

**SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking****1.1 Product identifier**

Product code 612096 NC  
Product name Premier Lyme Negative Control

**1.2 Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against**

Recommended Use In vitro diagnostic

**1.3 Details of the supplier of the safety data sheet**

Manufacturer  
EUROIMMUN Medizinische Labordiagnostika AG  
Seekamp 31  
23560 Lubeck, Germany  
++49 (0)451-5855-0

For further information, please contact:

E-mail Address [www.meridianbioscience.com](http://www.meridianbioscience.com)

**1.4 Emergency telephone number**

Emergency telephone Emergency telephone CHEMTREC (International) 1-703-527-3887 / For US 1-800-424-9300

**SECTION 2: Hazards identification****2.1 Classification of the substance or mixture**

REGULATION (EC) No 1272/2008

**2.2 Label elements****2.3 Other information****SECTION 3: Composition/information on ingredients****3.1 Substances****3.2 Mixtures**

| Chemical Name | EC-No   | CAS No.    | Weight-% | Classification according to Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]                       | REACH Registration Number |
|---------------|---------|------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Sodium azide  | Present | 26628-22-8 | 0.09     | Acute Tox. 2 (H300)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410)<br>(EUH032) | no data available         |

For the full text of the H-Statements mentioned in this Section, see Section 16.

---

**SECTION 4: First aid measures****4.1 Description of first-aid measures**

|                     |                                                                                                       |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Eye contact</b>  | Rinse thoroughly with plenty of water for at least 15 minutes and consult a physician.                |
| <b>Skin contact</b> | Wash off immediately with soap and plenty of water while removing all contaminated clothes and shoes. |
| <b>Ingestion</b>    | Clean mouth with water and drink afterwards plenty of water.                                          |
| <b>Inhalation</b>   | Move to fresh air.                                                                                    |

**4.2 Most important symptoms and effects, both acute and delayed****4.3 Indication of any immediate medical attention and special treatment needed**

|                           |                        |
|---------------------------|------------------------|
| <b>Notes to physician</b> | Treat symptomatically. |
|---------------------------|------------------------|

---

**SECTION 5: Firefighting measures****5.1 Extinguishing media****Suitable Extinguishing Media**

Use extinguishing measures that are appropriate to local circumstances and the surrounding environment.

**Extinguishing media which shall not be used for safety reasons**

No information available.

**5.2 Special hazards arising from the substance or mixture**

None.

**5.3 Advice for firefighters**

As in any fire, wear self-contained breathing apparatus and full protective gear.

---

**SECTION 6: Accidental release measures****6.1 Personal precautions, protective equipment and emergency procedures**

Ensure adequate ventilation.

See Section 12 for additional Ecological Information.

**6.2 Environmental precautions**

Prevent further leakage or spillage if safe to do so.

**6.3 Methods and materials for containment and cleaning up****Methods for cleaning up**

Soak up with inert absorbent material (e.g. sand, silica gel, acid binder, universal binder, sawdust).

**6.4 Reference to other sections**

---

**SECTION 7: Handling and storage**

---

**7.1 Precautions for safe handling****Advice on safe handling**

Ensure adequate ventilation.

**7.2 Conditions for safe storage, including any incompatibilities****Technical measures/Storage conditions**

Keep container tightly closed in a dry and well-ventilated place.

**7.3 Specific end uses****Other Guidelines**

No information available.

## SECTION 8: Exposure controls/personal protection

**8.1 Control parameters****Exposure limits**

| Chemical Name                       | European Union                                                    | The United Kingdom                                                                                                | France                                                            | Spain                                                             | Germany                                                             |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Sodium azide<br>26628-22-8          | S*<br>TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup>     | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                                 | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>         | S*<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>   | TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling / Peak: 0.4 mg/m <sup>3</sup> |
| Component                           | Italy                                                             | Portugal                                                                                                          | The Netherlands                                                   | Finland                                                           | Denmark                                                             |
| Sodium azide<br>26628-22-8 ( 0.09 ) | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 0.29 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 0.11 ppm<br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | Skin<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                  |
| Chemical Name                       | Austria                                                           | Switzerland                                                                                                       | Poland                                                            | Norway                                                            | Ireland                                                             |
| Sodium azide<br>26628-22-8          | Skin<br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>  | STEL: 0.4 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup>                                                         | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>         | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>         | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin   |

**Derived No Effect Level (DNEL)** No information available

**Predicted No Effect Concentration (PNEC)** No information available

**8.2 Exposure controls**

**Engineering Measures** Ensure adequate ventilation, especially in confined areas.

**Personal protective equipment**

|                                 |                                           |
|---------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Eye Protection</b>           | Tightly fitting safety goggles.           |
| <b>Hand Protection</b>          | Protective gloves.                        |
| <b>Skin and body protection</b> | Long sleeved clothing.                    |
| <b>Respiratory protection</b>   | No special protective equipment required. |

**Hygiene measures** Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice.

**Environmental Exposure Controls** No information available.

## SECTION 9: Physical and chemical properties

**9.1 Information on basic physical and chemical properties**

|                       |                  |                       |                          |
|-----------------------|------------------|-----------------------|--------------------------|
| <b>Physical state</b> | Liquid           | <b>Odor</b>           | No information available |
| <b>Appearance</b>     | aqueous solution | <b>Odor threshold</b> | No information available |
| <b>Color</b>          | green            |                       |                          |

| <u>Property</u>                | <u>Values</u>            | <u>Remarks • Method</u>  |
|--------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| pH                             |                          | No information available |
| Melting point / freezing point |                          | No information available |
| Boiling point/boiling range    |                          | No information available |
| Flash Point                    |                          | No information available |
| Evaporation rate               |                          | No information available |
| Flammability (solid, gas)      |                          | No information available |
| Flammability Limit in Air      |                          | No information available |
| Upper flammability limit:      |                          |                          |
| Lower flammability limit:      |                          |                          |
| Vapor pressure                 |                          | No information available |
| Vapor density                  |                          | No information available |
| Specific Gravity               |                          | No information available |
| Water solubility               |                          | Soluble in water         |
| Solubility(ies)                |                          | No information available |
| Partition coefficient          |                          | No information available |
| Autoignition temperature       |                          | No information available |
| Decomposition temperature      |                          | No information available |
| Kinematic viscosity            |                          | No information available |
| Dynamic viscosity              |                          |                          |
| Explosive properties           | No information available |                          |
| Oxidizing Properties           | No information available |                          |
| <b>9.2 Other information</b>   |                          |                          |
| Softening point                | No information available |                          |
| Molecular weight               | No information available |                          |
| VOC Content(%)                 | No information available |                          |
| Liquid Density                 | No information available |                          |
| Bulk density                   | No information available |                          |

## SECTION 10: Stability and reactivity

### 10.1 Reactivity

### 10.2 Chemical stability

Stable under normal conditions.

### 10.3 Possibility of hazardous reactions

### 10.4 Conditions to Avoid

Heat, flames and sparks.

### 10.5 Incompatible Materials

No materials to be especially mentioned.

### 10.6 Hazardous decomposition products

None under normal use conditions.

## SECTION 11: Toxicological information

### 11.1 Information on toxicological effects

#### Acute toxicity

**Product Information** Product does not present an acute toxicity hazard based on known or supplied information.

**Inhalation** There is no data available for this product.

|                       |                                                                      |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------|
| <b>Eye contact</b>    | There is no data available for this product.                         |
| <b>Skin contact</b>   | There is no data available for this product.                         |
| <b>Ingestion</b>      | There is no data available for this product.                         |
| <b>Acute toxicity</b> | 99.91% of the mixture consists of ingredient(s) of unknown toxicity. |
| <b>Inhalation</b>     |                                                                      |

| Chemical Name | Oral LD50        | Dermal LD50                          | Inhalation LC50                            |
|---------------|------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------|
| Sodium azide  | 27 mg/kg ( Rat ) | 20 mg/kg ( Rabbit ) 50 mg/kg ( Rat ) | 50+mg%2fkg++(+Rat+)+20+mg%2fkg++(+Rabbit+) |

|                                                                    |                           |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Skin corrosion/irritation</b>                                   | No information available. |
| <b>Eye damage/irritation</b>                                       | No information available. |
| <b>Sensitization</b>                                               | No information available. |
| <b>Germ Cell Mutagenicity</b>                                      | No information available. |
| <b>Carcinogenicity</b>                                             | No information available. |
| <b>Reproductive toxicity</b>                                       | No information available. |
| <b>Specific target organ systemic toxicity (single exposure)</b>   | No information available. |
| <b>Specific target organ systemic toxicity (repeated exposure)</b> | No information available. |
| <b>Aspiration hazard</b>                                           | No information available. |

## SECTION 12: Ecological information

### 12.1 Toxicity

|                            |                                                                           |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ecotoxicity effects</b> | The environmental impact of this product has not been fully investigated. |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------|

| Chemical Name | Algae/aquatic plants | Fish                                                                                                                                                       | Crustacea |
|---------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Sodium azide  |                      | 0.7: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 0.8: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 5.46: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 flow-through |           |

### 12.2 Persistence and degradability

No information available.

### 12.3 Bioaccumulative potential

No information available.

### 12.4 Mobility in soil

**Mobility**

No information available.

#### **12.5 Results of PBT and vPvB assessment**

No information available.

#### **12.6 Other adverse effects.**

### **SECTION 13: Disposal considerations**

#### **13.1 Waste treatment methods**

**Waste from residues / unused products**

Dispose of in accordance with federal, state and local regulations.

**Contaminated packaging**

Empty containers should be taken to an approved waste handling site for recycling or disposal.

### **SECTION 14: Transport information**

**IATA**

Not regulated

**14.1.**  
**14.2.**  
**14.3.**  
**14.4.**  
**14.5.**  
**14.6.**

### **SECTION 15: Regulatory information**

#### **15.1 Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture**

##### **International Inventories**

|                      |          |
|----------------------|----------|
| <b>TSCA</b>          | Complies |
| <b>EINECS/ELINCS</b> | -        |
| <b>DSL/NDSL</b>      | -        |
| <b>PICCS</b>         | -        |
| <b>ENCS</b>          | -        |
| <b>IECSC</b>         | -        |
| <b>AICS</b>          | -        |
| <b>KECL</b>          | -        |

##### **Legend**

**TSCA** - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory  
**EINECS/ELINCS** - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances  
**DSL/NDSL** - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List  
**PICCS** - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances  
**ENCS** - Japan Existing and New Chemical Substances  
**IECSC** - China Inventory of Existing Chemical Substances  
**AICS** - Australian Inventory of Chemical Substances  
**KECL** - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances

#### **15.2 Chemical Safety Report**

No information available

**SECTION 16: Other information**

**Issuing Date** 14-Feb-2019  
**Revision Date** 14-Feb-2019  
**Revision Note** Not applicable.

This material safety data sheet complies with the requirements of Regulation (EC) No. 1907/2006.

**Disclaimer**

The above information is believed to be correct but does not purport to be all inclusive and shall be used only as a guide. Meridian Bioscience, Inc. shall not be held liable for any damages resulting from handling or from contact with the above product.

**SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa****1.1 Identificatore del prodotto**

Codice del prodotto 612096 NC  
Nome del prodotto Premier Lyme Negative Control

**1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati**

Uso Raccomandato Diagnostica in vitro

**1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

Fabbricante  
EUROIMMUN Medizinische Labordiagnostika AG  
Seekamp 31  
23560 Lubeck, Germany  
++49 (0)451-5855-0

Per ulteriori informazioni, contattare:

Indirizzo e-mail [www.meridianbioscience.com](http://www.meridianbioscience.com)

**1.4 Numero telefonico di emergenza**

Numero telefonico di chiamata urgente Telefono di emergenza CHEMTREC (Internazionale) 1-703-527-3887 / Per gli Stati Uniti 1-800-424-9300

**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli****2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

Regolamento (CE) n. 1272/2008

**2.2 Elementi dell'etichetta****2.3 Altre informazioni****SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti****3.1 Sostanze****3.2 Miscele**

| Denominazione chimica | N. CE   | N. CAS     | Peso-% | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]                        | Numero di registrazione REACH |
|-----------------------|---------|------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Azoturo di sodio      | Present | 26628-22-8 | 0.09   | Acute Tox. 2 (H300)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410)<br>(EUH032) | nessun dato disponibile       |

Per quanto riguarda il testo completo delle dichiarazioni-H menzionate in questo paragrafo, consultare il paragrafo 16



**SEZIONE 4: misure di primo soccorso****4.1 Descrizione delle misure di pronto soccorso**

|                               |                                                                                                       |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Contatto con gli occhi</b> | Sciacquare accuratamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti e rivolgersi ad un medico. |
| <b>Contatto con la pelle</b>  | Lavare immediatamente con molta acqua e sapone e togliere tutti gli abiti contaminati e le scarpe.    |
| <b>Ingestione</b>             | Pulire la bocca con acqua e bere poi molta acqua.                                                     |
| <b>Inalazione</b>             | Portare all'aria aperta.                                                                              |

**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati****4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

|                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| <b>Note per i medici</b> | Trattare sintomaticamente. |
|--------------------------|----------------------------|

**SEZIONE 5: misure antincendio****5.1 Mezzi di estinzione****Mezzi di Estinzione Idonei**

Utilizzare misure estinguenti appropriate alle circostanze locali e all'ambiente circostante.

**Mezzi di estinzione da non utilizzare per ragioni di sicurezza**

Nessun informazioni disponibili.

**5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Nulla.

**5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

In caso di incendio, indossare un apparato di respirazione autonomo e un dispositivo di protezione completo.

**SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale****6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Garantire un'aerazione sufficiente.

Vedere la Sezione 12 per ulteriori Informazioni Ecologiche.

**6.2 Precauzioni ambientali**

Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo.

**6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica****Metodi di bonifica**

Asciugare con materiale assorbente inerme (ad es. sabbia, gel di silice, legante acido, legante universale, segatura).

**6.4 Riferimenti ad altre sezioni****SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**

**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura****Precauzioni per la manipolazione sicura**

Garantire un'aerazione sufficiente.

**7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Misure tecniche/Modalità d'immagazzinaggio**

Conservare il recipiente chiuso e in un luogo ben ventilato e asciutto.

**7.3 Usi finali particolari****Altre linee guida**

Nessun informazioni disponibili.

**SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale****8.1 Parametri di controllo****Limiti di esposizione**

| Denominazione chimica                   | Unione Europea                                                    | Il Regno Unito                                                                                                    | Francia                                                           | Spagna                                                            | Germania                                                            |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Azoturo di sodio<br>26628-22-8          | S*<br>TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup>     | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                                 | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>         | S*<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>   | TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling / Peak: 0.4 mg/m <sup>3</sup> |
| Component                               | Italia                                                            | Portogallo                                                                                                        | i Paesi Bassi                                                     | Finlandia                                                         | Danimarca                                                           |
| Azoturo di sodio<br>26628-22-8 ( 0.09 ) | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 0.29 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 0.11 ppm<br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | Skin<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                  |
| Denominazione chimica                   | Austria                                                           | Svizzera                                                                                                          | Polonia                                                           | Norvegia                                                          | Irlanda                                                             |
| Azoturo di sodio<br>26628-22-8          | Skin<br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>  | STEL: 0.4 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup>                                                         | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>         | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>         | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin   |

**Livello Derivato Senza Effetto (DNEL)** Nessun informazioni disponibili

**Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti)** Nessun informazioni disponibili

**8.2 Controlli dell'esposizione**

**Controlli tecnici** Garantire una ventilazione adeguata, specialmente in aree ristrette.

**Dispositivi di protezione individuale**

**Protezione degli occhi** Occhiali di sicurezza ben aderenti.  
**Protezione delle mani** Guanti di protezione.  
**Protezione pelle e corpo** Indumenti a maniche lunghe.  
**Protezione respiratoria** Non è necessario alcun equipaggiamento speciale di protezione.

**Misure di igiene** Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali.

**Controlli dell'esposizione ambientale** Nessun informazioni disponibili.

**SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche****9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

|                     |                   |                         |                                 |
|---------------------|-------------------|-------------------------|---------------------------------|
| <b>Stato fisico</b> | Liquido           | <b>Odore</b>            | Nessun informazioni disponibili |
| <b>Aspetto</b>      | soluzione acquosa |                         |                                 |
| <b>Colore</b>       | verde             | <b>Soglia olfattiva</b> | Nessun informazioni disponibili |

|                                          |                                 |                                 |
|------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| <b><u>Proprietà</u></b>                  | <b><u>Valori</u></b>            | <b><u>Note • Metodo</u></b>     |
| pH                                       |                                 | Nessun informazioni disponibili |
| Punto di fusione / punto di congelamento |                                 | Nessun informazioni disponibili |
| Punto/intervallo di ebollizione          |                                 | Nessun informazioni disponibili |
| Punto di Infiammabilità                  |                                 | Nessun informazioni disponibili |
| Tasso di evaporazione                    |                                 | Nessun informazioni disponibili |
| Infiammabilità (solidi, gas)             |                                 | Nessun informazioni disponibili |
| Limite di infiammabilità in aria         |                                 | Nessun informazioni disponibili |
| Limite di infiammabilità superiore:      |                                 |                                 |
| Limite di infiammabilità inferiore       |                                 |                                 |
| Tensione di vapore                       |                                 | Nessun informazioni disponibili |
| Densità di vapore                        |                                 | Nessun informazioni disponibili |
| Peso specifico                           |                                 | Nessun informazioni disponibili |
| Idrosolubilità                           |                                 | Solubile in acqua               |
| La solubilità/le solubilità              |                                 | Nessun informazioni disponibili |
| Coefficiente di ripartizione             |                                 | Nessun informazioni disponibili |
| Temperatura di autoaccensione            |                                 | Nessun informazioni disponibili |
| Temperatura di decomposizione            |                                 | Nessun informazioni disponibili |
| Viscosità cinematica                     |                                 | Nessun informazioni disponibili |
| Viscosità dinamica                       |                                 |                                 |
| Proprietà esplosive                      | Nessun informazioni disponibili |                                 |
| Proprietà ossidanti                      | Nessun informazioni disponibili |                                 |

|                                            |                                 |
|--------------------------------------------|---------------------------------|
| <b><u>9.2 Altre informazioni</u></b>       |                                 |
| Punto di rammollimento                     | Nessun informazioni disponibili |
| Peso molecolare                            | Nessun informazioni disponibili |
| Tenore di VOC (composti organici volatili) | Nessun informazioni disponibili |
| Densità del liquido                        | Nessun informazioni disponibili |
| Peso specifico apparente                   | Nessun informazioni disponibili |

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

### 10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

### 10.4 Condizioni da Evitare

Calore, fiamme e scintille.

### 10.5 Materiali Incompatibili

Non vi sono materiali che debbano essere specificatamente menzionati.

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno in condizioni di utilizzo normale.

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

**11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicità acuta**

**Informazioni sul prodotto** Il prodotto non presenta un pericolo di tossicità acuta, in base alla informazioni fornite.

**Inalazione** Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

**Contatto con gli occhi** Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

**Contatto con la pelle** Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

**Ingestione** Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

**Tossicità acuta** 99.91% di miscela composta da ingredienti con tossicità acuta sconosciuta.

**Inalazione**

| Denominazione chimica | LD50 orale       | LD50 dermico                         | LC50 inalazione                            |
|-----------------------|------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------|
| Azoturo di sodio      | 27 mg/kg ( Rat ) | 20 mg/kg ( Rabbit ) 50 mg/kg ( Rat ) | 50+mg%2fkg++(+Rat+)+20+mg%2fkg++(+Rabbit+) |

**Corrosione/irritazione della pelle** Nessun informazioni disponibili.

**Danno agli occhi/irritazione** Nessun informazioni disponibili.

**Sensibilizzazione** Nessun informazioni disponibili.

**Mutagenicità sulle cellule germinali** Nessun informazioni disponibili.

**Cancerogenicità** Nessun informazioni disponibili.

**Tossicità per la riproduzione** Nessun informazioni disponibili.

**Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola** Nessun informazioni disponibili.

**Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta** Nessun informazioni disponibili.

**Pericolo in caso di aspirazione** Nessun informazioni disponibili.

**SEZIONE 12: informazioni ecologiche****12.1 Tossicità**

**Effetti di ecotossicità** L'impatto ambientale di questo prodotto non è stato completamente indagato.

| Denominazione chimica | Piante acquatiche/alghe | Pesci                                                                                                                                                      | Crostacei |
|-----------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Azoturo di sodio      |                         | 0.7: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 0.8: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 5.46: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 flow-through |           |

**12.2 Persistenza e degradabilità**

Nessun informazioni disponibili.

**12.3 Potenziale di bioaccumulo**

Nessun informazioni disponibili.

**12.4 Mobilità nel suolo****Mobilità**

Nessun informazioni disponibili.

**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Nessun informazioni disponibili.

**12.6 Altri effetti avversi.****SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento****13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti****Rifiuti dagli scarti / prodotti inutilizzati**

Smaltire in conformità alle normative federali, statali e locali.

**Imballaggio contaminato**

I contenitori vuoti devono essere trasferiti presso un sito approvato di manipolazione dei rifiuti per il riciclaggio o lo smaltimento.

**SEZIONE 14: informazioni sul trasporto****IATA**

Non regolamentato

14.1.  
14.2.  
14.3.  
14.4.  
14.5.  
14.6.

**SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione****15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Inventari Internazionali**

|               |          |
|---------------|----------|
| TSCA          | Conforme |
| EINECS/ELINCS | -        |
| DSL/NDL       | -        |
| PICCS         | -        |
| ENCS          | -        |
| IECSC         | -        |
| AICS          | -        |
| KECL          | -        |

**Legenda**

**TSCA** - Sezione 8(b) United States Toxic Substances Control Act (Decreto Statunitense per il Controllo delle Sostanze Tossiche), Inventario

**EINECS/ELINCS** - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances (Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale /Lista europea delle sostanze chimiche notificate)

**DSL/NDL** - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Lista delle Sostanze non Nazionali/delle Sostanze Nazionali Canadesi)

**PICCS** - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Inventario delle Sostanze Chimiche delle Filippine)

---

**ENCS** - Japan Existing and New Chemical Substances (Sostanze Chimiche Nuove ed Esistenti in Giappone)  
**IECSC** - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventario Cinese delle Sostanze Chimiche Esistenti)  
**AICS** - Inventario Australiano delle Sostanze Chimiche (Australian Inventory of Chemical Substances)  
**KECL** - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Sostanze Chimiche Esistenti e Valutate in Corea)

### **15.2 Relazione sulla Sicurezza Chimica**

Nessun informazioni disponibili

## **SEZIONE 16: altre informazioni**

**Data del Rilascio** 14-feb-2019

**Data di revisione** 14-feb-2019

**Nota di revisione** Non applicabile.

**La scheda di dati di sicurezza dei materiali è conforme ai requisiti della Normativa (CE) n. 1907/2006**

### **Dichiarazione di non responsabilità**

**Le informazioni sopra riportate sono ritenute corrette ma non pretendono di essere esaustive e per tale ragione devono essere intese come guida. Meridian Bioscience Inc non potrà essere ritenuta responsabile per qualsiasi danno risultante dalla manipolazione o dal contatto con il prodotto di cui sopra.**

**RUBRIQUE 1 : Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise****1.1 Identificateur de produit**

Code produit 612096 NC  
Nom du produit Premier Lyme Negative Control

**1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**

Utilisation recommandée Diagnostic in vitro

**1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**

Fabricant  
EUROIMMUN Medizinische Labordiagnostika AG  
Seekamp 31  
23560 Lubeck, Germany  
++49 (0)451-5855-0

Pour plus d'informations, contacter :

Adresse e-mail [www.meridianbioscience.com](http://www.meridianbioscience.com)

**1.4 Numéro d'appel d'urgence**

Numéro d'appel d'urgence Téléphone d'urgence CHEMTREC (International) 1-703-527-3887 /1-800-424-9300 Pour américain

**RUBRIQUE 2 : Identification des dangers****2.1 Classification de la substance ou du mélange**

Règlement (CE) n° 1272/2008

**2.2 Éléments d'étiquetage****2.3 Autres informations****RUBRIQUE 3 : Composition/informations sur les composants****3.1 Substances****3.2 Mélanges**

| Nom chimique      | No.-CE  | Numéro CAS | % massique | Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]                             | Numéro d'enregistrement REACH |
|-------------------|---------|------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Azoture de sodium | Present | 26628-22-8 | 0.09       | Acute Tox. 2 (H300)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410)<br>(EUH032) | aucune donnée disponible      |

Pour le texte complet des Phrases-H mentionnées dans ce chapitre, voir section 16

**RUBRIQUE 4 : Premiers secours****4.1 Description des premiers secours**

|                             |                                                                                                   |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Contact oculaire</b>     | Bien rincer avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes et consulter un médecin.              |
| <b>Contact avec la peau</b> | Rincer immédiatement au savon et à grande eau en retirant les chaussures et vêtements contaminés. |
| <b>Ingestion</b>            | Nettoyer la bouche à l'eau puis boire une grande quantité d'eau.                                  |
| <b>Inhalation</b>           | Amener la victime à l'air libre.                                                                  |

**4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés****4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

|                         |                        |
|-------------------------|------------------------|
| <b>Notes au médecin</b> | Traiter les symptômes. |
|-------------------------|------------------------|

**RUBRIQUE 5 : Mesures de lutte contre l'incendie****5.1 Moyens d'extinction****Moyens d'extinction appropriés**

Prendre des mesures d'extinction adaptées aux conditions locales et à l'environnement avoisinant.

**Moyen d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité**

Aucune information disponible.

**5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Aucun(e).

**5.3 Conseils aux pompiers**

Comme lors de tout incendie, porter un équipement respiratoire autonome et un équipement complet de protection.

**RUBRIQUE 6 : Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Mettre en place une ventilation adaptée.

Voir la Section 12 pour plus d'informations sur les effets écologiques.

**6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**

Endiguer la fuite ou le déversement si cela peut être fait sans danger.

**6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage****Méthodes de nettoyage**

Absorber avec une matière absorbante inerte (par exemple sable, gel de silice, agent liant acide, agent liant universel, sciure de bois).

**6.4 Référence à d'autres sections****RUBRIQUE 7 : Manipulation et stockage**



**7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****Conseils relatifs à la manipulation sans danger**

Mettre en place une ventilation adaptée.

**7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités****Mesures techniques/Conditions de stockage**

Conserver le récipient bien fermé, au sec et dans un endroit bien ventilé.

**7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)****Autres recommandations**

Aucune information disponible.

**RUBRIQUE 8 : Contrôles de l'exposition/protection individuelle****8.1 Paramètres de contrôle****Limites d'exposition**

| Nom chimique                             | Union européenne                                                  | Royaume Uni                                                                                                       | France                                                            | Espagne                                                           | Allemagne                                                           |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Azoture de sodium<br>26628-22-8          | S*<br>TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup>     | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                                 | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>         | S*<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>   | TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling / Peak: 0.4 mg/m <sup>3</sup> |
| Component                                | Italie                                                            | Portugal                                                                                                          | Pays-Bas                                                          | Finlande                                                          | Danemark                                                            |
| Azoture de sodium<br>26628-22-8 ( 0.09 ) | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 0.29 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 0.11 ppm<br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | Skin<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                  |
| Nom chimique                             | Autriche                                                          | Suisse                                                                                                            | Pologne                                                           | Norvège                                                           | Irlande                                                             |
| Azoture de sodium<br>26628-22-8          | Skin<br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>  | STEL: 0.4 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup>                                                         | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>         | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>         | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin   |

**Niveau dérivé sans effet (DNEL)** Aucune information disponible**Concentration prévisible sans effet (PNEC)** Aucune information disponible**8.2 Contrôles de l'exposition****Mesures techniques** Mettre en place une ventilation adéquate, en particulier dans les zones confinées.**Équipement de protection individuelle****Protection des yeux** Lunettes de sécurité à protection intégrale.**Protection des mains** Gants de protection.**Protection de la peau et du corps** Vêtements à manches longues.**Protection respiratoire** Aucun équipement de protection spécifique exigé.**Mesures d'hygiène** Manipuler conformément aux bonnes pratiques industrielles d'hygiène et de sécurité.**Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement** Aucune information disponible.**RUBRIQUE 9 : Propriétés physiques et chimiques****9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles****État physique** Liquide

|                                                  |                               |                                   |                               |
|--------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| <b>Aspect</b>                                    | solution aqueuse              | <b>Odeur</b>                      | Aucune information disponible |
| <b>Couleur</b>                                   | vert                          | <b>Seuil olfactif</b>             | Aucune information disponible |
| <b><u>Propriété</u></b>                          | <b><u>Valeurs</u></b>         | <b><u>Remarques • Méthode</u></b> |                               |
| pH                                               |                               | Aucune information disponible     |                               |
| Point de fusion / point de congélation           |                               | Aucune information disponible     |                               |
| Point/intervalle d'ébullition                    |                               | Aucune information disponible     |                               |
| Point d'éclair                                   |                               | Aucune information disponible     |                               |
| Taux d'évaporation                               |                               | Aucune information disponible     |                               |
| Inflammabilité (solide, gaz)                     |                               | Aucune information disponible     |                               |
| Limites d'inflammabilité dans l'air              |                               | Aucune information disponible     |                               |
| Limite supérieure d'inflammabilité:              |                               |                                   |                               |
| Limite inférieure d'inflammabilité               |                               |                                   |                               |
| Pression de vapeur                               |                               | Aucune information disponible     |                               |
| Densité de vapeur                                |                               | Aucune information disponible     |                               |
| Densité                                          |                               | Aucune information disponible     |                               |
| Hydrosolubilité                                  |                               | Soluble dans l'eau                |                               |
| Solubilité(s)                                    |                               | Aucune information disponible     |                               |
| Coefficient de partage                           |                               | Aucune information disponible     |                               |
| Température d'auto-inflammabilité                |                               | Aucune information disponible     |                               |
| Température de décomposition                     |                               | Aucune information disponible     |                               |
| Viscosité cinématique                            |                               | Aucune information disponible     |                               |
| Viscosité dynamique                              |                               |                                   |                               |
| Propriétés explosives                            | Aucune information disponible |                                   |                               |
| Propriétés comburantes                           | Aucune information disponible |                                   |                               |
| <b><u>9.2 Autres informations</u></b>            |                               |                                   |                               |
| Point de ramollissement                          | Aucune information disponible |                                   |                               |
| Masse molaire                                    | Aucune information disponible |                                   |                               |
| Teneur (%) en COV (composés organiques volatils) | Aucune information disponible |                                   |                               |
| Densité de liquide                               | Aucune information disponible |                                   |                               |
| Masse volumique apparente                        | Aucune information disponible |                                   |                               |

## RUBRIQUE 10 : Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

### 10.2 Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

### 10.4 Conditions à éviter

Chaleur, flammes et étincelles.

### 10.5 Matières incompatibles

Pas de matières à signaler spécialement.

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Aucun(e) dans les conditions normales d'utilisation.

## RUBRIQUE 11 : Informations toxicologiques

**11.1 Informations sur les effets toxicologiques****Toxicité aiguë**

**Informations sur le produit** Le produit ne présente pas de danger de toxicité aiguë d'après les informations connues ou fournies.

**Inhalation** Il n'y a pas d'informations disponibles pour ce produit.

**Contact oculaire** Il n'y a pas d'informations disponibles pour ce produit.

**Contact avec la peau** Il n'y a pas d'informations disponibles pour ce produit.

**Ingestion** Il n'y a pas d'informations disponibles pour ce produit.

**Toxicité aiguë** 99.91% du mélange sont constitués de composants de toxicité inconnue.

**Inhalation**

| Nom chimique      | DL50 par voie orale | DL50, voie cutanée                   | CL50 par inhalation                        |
|-------------------|---------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------|
| Azoture de sodium | 27 mg/kg ( Rat )    | 20 mg/kg ( Rabbit ) 50 mg/kg ( Rat ) | 50+mg%2fkg++(+Rat+)+20+mg%2fkg++(+Rabbit+) |

**Corrosion/irritation cutanée** Aucune information disponible.

**Domage/irritation de l'œil** Aucune information disponible.

**Sensibilisation** Aucune information disponible.

**Mutagenicité sur les cellules germinales** Aucune information disponible.

**Cancérogénicité** Aucune information disponible.

**Toxicité pour la reproduction** Aucune information disponible.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique** Aucune information disponible.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée** Aucune information disponible.

**Danger par aspiration** Aucune information disponible.

**RUBRIQUE 12 : Informations écologiques****12.1 Toxicité**

**Effets d'écotoxicité** L'impact de ce produit sur l'environnement n'a pas été entièrement étudié.

| Nom chimique      | Algues/végétaux aquatiques | Poisson                                                                                                                                                    | Crustacés |
|-------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Azoture de sodium |                            | 0.7: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 0.8: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 5.46: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 flow-through |           |

**12.2 Persistance et dégradabilité**

Aucune information disponible.

### **12.3 Potentiel de bioaccumulation**

Aucune information disponible.

### **12.4 Mobilité dans le sol**

#### **Mobilité**

Aucune information disponible.

### **12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Aucune information disponible.

### **12.6 Autres effets néfastes.**

## **RUBRIQUE 13 : Considérations relatives à l'élimination**

### **13.1 Méthodes de traitement des déchets**

**Déchets de résidus / produits non utilisés** Éliminer conformément aux réglementations locales, nationales et internationales.

**Emballages contaminés** Emporter les récipients vides jusqu'à un site homologué de manipulation des déchets pour recyclage ou élimination.

## **RUBRIQUE 14 : Informations relatives au transport**

**IATA** Non réglementé

14.1.  
14.2.  
14.3.  
14.4.  
14.5.  
14.6.

## **RUBRIQUE 15 : Informations relatives à la réglementation**

### **15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

#### **Inventaires internationaux**

|                  |              |
|------------------|--------------|
| TSCA             | Est conforme |
| EINECS/ELINCS    | -            |
| DSL/NDL          | -            |
| PICCS            | -            |
| ENCS             | -            |
| IECSC            | -            |
| AICS (Australie) | -            |
| KECL             | -            |

#### **Légende**

TSCA - Loi des États-Unis sur le contrôle des substances toxiques, section 8(b), inventaire

EINECS/ELINCS – Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes/Liste européenne des substances chimiques notifiées

**DSL/NDSL** - Liste canadienne des substances domestiques/Liste canadienne des substances non domestiques  
**PICCS** - Inventaire philippin des substances et produits chimiques  
**ENCS** - Liste japonaise des substances chimiques existantes et nouvelles  
**IECSC** - Inventaire chinois des substances chimiques existantes  
**AICS** - Inventaire australien des substances chimiques (Australian Inventory of Chemical Substances)  
**KECL** - Liste coréenne des substances chimiques existantes et évaluées

### **15.2 Rapport sur la sécurité chimique**

Aucune information disponible

## **RUBRIQUE 16 : Autres informations**

**Date d'émission** 14-févr.-2019

**Date de révision** 14-févr.-2019

**Remarque sur la révision** Sans objet.

**La présente fiche de données de sécurité est conforme aux exigences du règlement (CE) N° 1907/2006**

#### **Avis de non-responsabilité**

Les informations mentionnées dans ce document sont fournies de bonne foi. Elles ne prétendent toutefois pas être complètes et seront seulement employées comme guide. Meridian Bioscience, Inc. ne pourra être tenu responsable des dommages de quelque nature que ce soit résultant de l'utilisation ou du contact avec le produit décrit ci-dessus.

**SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa****1.1 Identificador del producto**

Código de producto 612096 NC  
Nombre del producto Premier Lyme Negative Control

**1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**

Uso recomendado Diagnóstico in vitro

**1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**

**Fabricante**  
EUROIMMUN Medizinische Labordiagnostika AG  
Seekamp 31  
23560 Lubeck, Germany  
++49 (0)451-5855-0

Para más información, póngase en contacto con:

Dirección de correo electrónico [www.meridianbioscience.com](http://www.meridianbioscience.com)

**1.4 Teléfono de emergencia**

Teléfono de urgencias Teléfono de urgencias CHEMTREC (International) 1-703-527-3887 / 1-800-424-9300 para EE.UU.

**SECCIÓN 2. Identificación de los peligros****2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

Reglamento (CE) N° 1272/2008

**2.2 Elementos de la etiqueta****2.3 Otra información****SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes****3.1 Sustancias****3.2 Mezclas**

| Nombre químico | No. CE  | N° CAS     | % en peso | Clasificación conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]                          | Número de registro REACH |
|----------------|---------|------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Azida de sodio | Present | 26628-22-8 | 0.09      | Acute Tox. 2 (H300)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410)<br>(EUH032) | sin datos disponibles    |

Para el texto integro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

|                       |                                                                                               |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Contacto con los ojos | Lávese a fondo con agua abundante durante 15 minutos por lo menos y consulte al médico.       |
| Contacto con la piel  | Lavar inmediatamente con jabón y abundante agua y quitarse la ropa y el calzado contaminados. |
| Ingestión             | Limpiar la boca con agua y beber a continuación abundante agua.                               |
| Inhalación            | Sacar al aire libre.                                                                          |

### 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

### 4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Notas para el médico | Tratar los síntomas. |
|----------------------|----------------------|

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

### 5.1 Medios de extinción

#### **Medios de extinción apropiados**

Utilizar medidas de extinción adecuadas a las circunstancias locales y al entorno.

#### **Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad**

No hay información disponible.

### 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Ninguno/a.

### 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Como en cualquier incendio, utilizar aparatos de respiración autónoma e indumentaria de protección completa.

## SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

### 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Asegurar una ventilación adecuada.

Para obtener más información ecológica, ver el apartado 12.

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura.

### 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

#### **Métodos de limpieza**

Limpiar con material absorbente inerte (p. ej. arena, gel de sílice, aglomerante ácido, aglomerante universal, serrín).

### 6.4 Referencia a otras secciones

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

#### Recomendaciones para una manipulación sin peligro

Asegurar una ventilación adecuada.

### 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

#### Medidas técnicas/Condiciones de almacenamiento

Mantener el contenedor perfectamente cerrado y en un lugar seco y bien ventilado.

### 7.3 Usos específicos finales

#### Otras pautas

No hay información disponible.

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1 Parámetros de control

#### Límites de exposición

| Nombre químico                        | Unión Europea                                                     | Reino Unido                                                                                                       | Francia                                                           | España                                                            | Alemania                                                            |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Azida de sodio<br>26628-22-8          | S*<br>TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup>     | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                                 | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>         | S*<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>   | TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling / Peak: 0.4 mg/m <sup>3</sup> |
| Component                             | Italia                                                            | Portugal                                                                                                          | Países Bajos                                                      | Finlandia                                                         | Dinamarca                                                           |
| Azida de sodio<br>26628-22-8 ( 0.09 ) | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 0.29 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 0.11 ppm<br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | Skin<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                  |
| Nombre químico                        | Austria                                                           | Suiza                                                                                                             | Polonia                                                           | Noruega                                                           | Irlanda                                                             |
| Azida de sodio<br>26628-22-8          | Skin<br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>  | STEL: 0.4 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup>                                                         | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>         | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>         | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin   |

**Nivel sin efecto derivado (DNEL)** No hay información disponible

**Concentración prevista sin efecto (PNEC)** No hay información disponible

### 8.2 Controles de la exposición

**Medidas técnicas** Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas.

#### Equipos de protección personal

**Protección de los ojos** Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro.  
**Protección de las manos** Guantes protectores.  
**Protección de la piel y el cuerpo** Ropa de manga larga.  
**Protección respiratoria** No se requiere equipo de protección especial.

**Medidas de higiene** Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad.

**Controles de exposición medioambiental** No hay información disponible.

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

**Estado físico** Líquido



|                                                    |                               |                               |                               |
|----------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Aspecto                                            | solución acuosa               | Olor                          | No hay información disponible |
| Color                                              | verde                         | Umbral olfativo               | No hay información disponible |
| <u>Propiedad</u>                                   | <u>Valores</u>                | <u>Comentarios • Método</u>   |                               |
| pH                                                 |                               | No hay información disponible |                               |
| Punto de fusión / punto de congelación             |                               | No hay información disponible |                               |
| Punto /intervalo de ebullición                     |                               | No hay información disponible |                               |
| Punto de Inflamación                               |                               | No hay información disponible |                               |
| Tasa de evaporación                                |                               | No hay información disponible |                               |
| Inflamabilidad (sólido, gas)                       |                               | No hay información disponible |                               |
| Límite de inflamabilidad con el aire               |                               | No hay información disponible |                               |
| Límite superior de inflamabilidad:                 |                               |                               |                               |
| Límite inferior de inflamabilidad                  |                               |                               |                               |
| Presión de vapor                                   |                               | No hay información disponible |                               |
| Densidad de vapor                                  |                               | No hay información disponible |                               |
| Densidad relativa                                  |                               | No hay información disponible |                               |
| Solubilidad en el agua                             |                               | Soluble en agua               |                               |
| Solubilidad(es)                                    |                               | No hay información disponible |                               |
| Coefficiente de partición                          |                               | No hay información disponible |                               |
| Temperatura de autoignición                        |                               | No hay información disponible |                               |
| Temperatura de descomposición                      |                               | No hay información disponible |                               |
| Viscosidad cinemática                              |                               | No hay información disponible |                               |
| Viscosidad dinámica                                |                               |                               |                               |
| Propiedades explosivas                             | No hay información disponible |                               |                               |
| Propiedades comburentes                            | No hay información disponible |                               |                               |
| <u>9.2 Otra información</u>                        |                               |                               |                               |
| Punto de reblandecimiento                          | No hay información disponible |                               |                               |
| Peso molecular                                     | No hay información disponible |                               |                               |
| Contenido (%) COV (compuestos orgánicos volátiles) | No hay información disponible |                               |                               |
| Densidad de líquido                                | No hay información disponible |                               |                               |
| Densidad aparente                                  | No hay información disponible |                               |                               |

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

### 10.1 Reactividad

### 10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

### 10.4 Condiciones que deben evitarse

Calor, llamas y chispas.

### 10.5 Materiales incompatibles

Ningún material a mencionar especialmente.

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

Ninguna en condiciones normales de uso.

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

**11.1 Información sobre los efectos toxicológicos****Toxicidad aguda**

|                                 |                                                                                                 |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Información del producto</b> | El producto no presenta riesgo de toxicidad aguda según la información conocida o suministrada. |
| <b>Inhalación</b>               | No existe ningún dato disponible para ese producto.                                             |
| <b>Contacto con los ojos</b>    | No existe ningún dato disponible para ese producto.                                             |
| <b>Contacto con la piel</b>     | No existe ningún dato disponible para ese producto.                                             |
| <b>Ingestión</b>                | No existe ningún dato disponible para ese producto.                                             |
| <b>Toxicidad aguda</b>          | 99.91 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad desconocida.             |

**Inhalación**

| Nombre químico | DL50 oral        | DL50 cutánea                         | CL50 por inhalación                        |
|----------------|------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------|
| Azida de sodio | 27 mg/kg ( Rat ) | 20 mg/kg ( Rabbit ) 50 mg/kg ( Rat ) | 50+mg%2fkg++(+Rat+)+20+mg%2fkg++(+Rabbit+) |

|                                                                              |                                |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Corrosión o irritación cutáneas</b>                                       | No hay información disponible. |
| <b>Daño a los ojos/irritación</b>                                            | No hay información disponible. |
| <b>Sensibilización</b>                                                       | No hay información disponible. |
| <b>Mutagenicidad en células germinales</b>                                   | No hay información disponible. |
| <b>Carcinogenicidad</b>                                                      | No hay información disponible. |
| <b>Toxicidad para la reproducción</b>                                        | No hay información disponible. |
| <b>Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única</b>       | No hay información disponible. |
| <b>Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas</b> | No hay información disponible. |
| <b>Peligro por aspiración</b>                                                | No hay información disponible. |

**SECCIÓN 12. Información ecológica****12.1 Toxicidad**

|                                |                                                                                |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Efectos de ecotoxicidad</b> | No se ha investigado completamente el impacto medioambiental de este producto. |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|

| Nombre químico | Algas/plantas acuáticas | Peces                                                                                                                                                      | Crustáceos |
|----------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Azida de sodio |                         | 0.7: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 0.8: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 5.46: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 flow-through |            |

**12.2 Persistencia y degradabilidad**

No hay información disponible.

**12.3 Potencial de bioacumulación**

No hay información disponible.

**12.4 Movilidad en el suelo****Movilidad**

No hay información disponible.

**12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**

No hay información disponible.

**12.6 Otros efectos adversos.****SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación****13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

**Desechos de residuos / producto no utilizado** Eliminar de conformidad con las normativas federales, estatales y locales.

**Embalaje contaminado**

Los contenedores vacíos deben llevarse a un centro autorizado de tratamiento de residuos para su reciclaje o eliminación.

**SECCIÓN 14. Información relativa al transporte****IATA**

No regulado

14.1.  
14.2.  
14.3.  
14.4.  
14.5.  
14.6.

**SECCIÓN 15. Información reglamentaria****15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla****Inventarios internacionales**

|               |        |
|---------------|--------|
| TSCA          | Cumple |
| EINECS/ELINCS | -      |
| DSL/NDL       | -      |
| PICCS         | -      |
| ENCS          | -      |
| IECSC         | -      |
| AICS          | -      |
| KECL          | -      |

**Leyenda**

**TSCA** - Ley de control de sustancias tóxicas (Toxic Substances Control Act) estadounidense, apartado 8(b), Inventario

**EINECS/ELINCS** - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances

---

**DSL/NDSL** - Lista de sustancias domésticas/no domésticas de Canadá  
**PICCS** - Inventario de productos químicos y sustancias químicas de Filipinas  
**ENCS** - Sustancias químicas existentes y nuevas de Japón  
**IECSC** - Inventario de sustancias químicas existentes de China  
**AICS** - Inventario australiano de sustancias químicas (Australian Inventory of Chemical Substances)  
**KECL** - Sustancias químicas existentes y evaluadas de Corea

### **15.2 Informe de seguridad química**

No hay información disponible

## **SECCIÓN 16. Otra información**

**Fecha de publicación** 14-feb-2019

**Fecha de revisión** 14-feb-2019

**Nota de revisión** No es aplicable.

**Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos del Reglamento (CE) n° 1907/2006**

### **Descargo de responsabilidad**

La información provista arriba se cree estar correcta, pero tampoco se pretende que abarque todo y debe solamente ser usada como guía. Meridian Bioscience, Inc. no se considerará responsable por ningún daño que resulte del manejo o del contacto con este producto.

**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens****1.1 Produktidentifikator**

Produktcode 612096 NC  
Produktbezeichnung Premier Lyme Negative Control

**1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**

Empfohlene Verwendung In-vitro Diagnostik

**1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

Hersteller  
EUROIMMUN Medizinische Labordiagnostika AG  
Seekamp 31  
23560 Lubeck, Germany  
++49 (0)451-5855-0

Weitere Informationen siehe:

E-Mail-Adresse [www.meridianbioscience.com](http://www.meridianbioscience.com)

**1.4 Notrufnummer**

Notrufnummer Notrufnummer CHEMTREC (International) 1-703-527-3887 / für USA 1-800-424-9300

**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren****2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

Richtlinie/Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

**2.2 Kennzeichnungselemente****2.3 Sonstige Angaben****ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen****3.1 Stoffe****3.2 Gemische**

| Chemische Bezeichnung | EG-Nr   | CAS-Nr     | Gewicht-% | Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]                                  | REACH-Registrierungsnummer |
|-----------------------|---------|------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Natriumazid           | Present | 26628-22-8 | 0.09      | Acute Tox. 2 (H300)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410)<br>(EUH032) | Keine Daten verfügbar      |

Den Volltext der in diesem Abschnitt aufgeführten Gefahrenhinweise finden sie unter Abschnitt 16

## **ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

### **4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

|                     |                                                                                             |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Augenkontakt</b> | Mindestens 15 Minuten mit viel Wasser gründlich ausspülen und Arzt konsultieren.            |
| <b>Hautkontakt</b>  | Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen und kontaminierte Kleidung und Schuhe ausziehen. |
| <b>Verschlucken</b> | Mund mit Wasser ausspülen und danach viel Wasser trinken.                                   |
| <b>Einatmen</b>     | An die frische Luft bringen.                                                                |

### **4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

### **4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

|                             |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| <b>Hinweise an den Arzt</b> | Symptomatische Behandlung. |
|-----------------------------|----------------------------|

## **ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

### **5.1 Löschmittel**

#### **Geeignete Löschmittel**

Brandbekämpfungsmaßnahmen einsetzen, die an die örtlichen Gegebenheiten und das Umfeld angepasst sind.

#### **Löschmittel, die aus Sicherheitsgründen nicht zu verwenden sind**

Es liegen keine Informationen vor.

### **5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Keine.

### **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

Wie bei jedem Feuer schweres Atemschutzgerät und volle Schutzausrüstung tragen.

## **ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

### **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Ausreichende Belüftung sicherstellen.

Siehe Abschnitt 12 für zusätzliche umweltbezogene Angaben.

### **6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Weitere Leckagen oder Verschütten vermeiden, wenn gefahrlos möglich.

### **6.3 Methoden und Material für Eindämmung und Reinigung**

#### **Verfahren zur Reinigung**

Mit inertem, absorbierendem Material aufsaugen (d. h. Sand, Silicagel, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl).

### **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

## **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

**7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung****Hinweise zum sicheren Umgang**

Ausreichende Belüftung sicherstellen.

**7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten****Technische Maßnahmen/Lagerungsbedingungen**

Behälter gut verschlossen halten und an einem trockenen und gut belüfteten Ort lagern.

**7.3 Spezifische Endverwendungszwecke****Andere Richtlinien**

Es liegen keine Informationen vor.

**ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**
**8.1 Zu überwachende Parameter****Expositionsgrenzen**

| Chemische Bezeichnung              | Europäische Union                                                 | Großbritannien                                                                                                    | Frankreich                                                        | Spanien                                                           | Deutschland                                                         |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Natriumazid<br>26628-22-8          | S*<br>TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup>     | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                                 | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>         | S*<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>   | TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling / Peak: 0.4 mg/m <sup>3</sup> |
| Component                          | Italien                                                           | Portugal                                                                                                          | Die Niederlande                                                   | Finnland                                                          | Dänemark                                                            |
| Natriumazid<br>26628-22-8 ( 0.09 ) | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 0.29 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 0.11 ppm<br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | Skin<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                  |
| Chemische Bezeichnung              | Österreich                                                        | Schweiz                                                                                                           | Polen                                                             | Norwegen                                                          | Irland                                                              |
| Natriumazid<br>26628-22-8          | Skin<br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>  | STEL: 0.4 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup>                                                         | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>         | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>         | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin   |

**Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level)** Es liegen keine Informationen vor

**Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC, predicted no effect concentration)** Es liegen keine Informationen vor

**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

**Technische Steuerungseinrichtungen** Für angemessene Belüftung sorgen, vor allem in geschlossenen Räumen.

**Persönliche Schutzausrüstung****Augenschutz**

Dicht schließende Schutzbrille.

**Handschutz**

Schutzhandschuhe.

**Haut- und Körperschutz**

Langarmige Kleidung.

**Atemschutz**

Es ist keine besondere Schutzausrüstung erforderlich.

**Hygienemaßnahmen**

Mit einer guten Arbeitshygiene und Sicherheitstechnik handhaben.

**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition** Es liegen keine Informationen vor.

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

**9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

|                        |                 |                 |                                   |
|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------------------|
| Physikalischer Zustand | Flüssigkeit     | Geruch          | Es liegen keine Informationen vor |
| Aussehen               | wässrige Lösung | Geruchsschwelle | Es liegen keine Informationen vor |
| Farbe                  | grün            |                 |                                   |

| <u>Eigenschaft</u>                    | <u>Werte</u>                      | <u>Bemerkungen • Methode</u>      |
|---------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| pH-Wert                               |                                   | Es liegen keine Informationen vor |
| Schmelzpunkt / Gefrierpunkt           |                                   | Es liegen keine Informationen vor |
| Siedepunkt/Siedebereich               |                                   | Es liegen keine Informationen vor |
| Flammpunkt                            |                                   | Es liegen keine Informationen vor |
| Verdampfungsgeschwindigkeit           |                                   | Es liegen keine Informationen vor |
| Entzündbarkeit (fest, gasförmig)      |                                   | Es liegen keine Informationen vor |
| Entzündlichkeitsgrenzwert in der Luft |                                   | Es liegen keine Informationen vor |
| Obere Entzündbarkeitsgrenze:          |                                   |                                   |
| Untere Entzündbarkeitsgrenze          |                                   |                                   |
| Dampfdruck                            |                                   | Es liegen keine Informationen vor |
| Dampfdichte                           |                                   | Es liegen keine Informationen vor |
| Spezifisches Gewicht                  |                                   | Es liegen keine Informationen vor |
| Wasserlöslichkeit                     |                                   | Löslich in Wasser                 |
| Löslichkeit(en)                       |                                   | Es liegen keine Informationen vor |
| Verteilungskoeffizient                |                                   | Es liegen keine Informationen vor |
| Selbstentzündungstemperatur           |                                   | Es liegen keine Informationen vor |
| Zersetzungstemperatur                 |                                   | Es liegen keine Informationen vor |
| Viskosität, kinematisch               |                                   | Es liegen keine Informationen vor |
| Dynamische Viskosität                 |                                   |                                   |
| Explosive Eigenschaften               | Es liegen keine Informationen vor |                                   |
| Oxidierende Eigenschaften             | Es liegen keine Informationen vor |                                   |

**9.2 Sonstige Angaben**

|                                                  |                                   |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Erweichungspunkt                                 | Es liegen keine Informationen vor |
| Molekulargewicht                                 | Es liegen keine Informationen vor |
| Gehalt (%) der flüchtigen organischen Verbindung | Es liegen keine Informationen vor |
| Flüssigkeitsdichte                               | Es liegen keine Informationen vor |
| Schüttdichte                                     | Es liegen keine Informationen vor |

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität****10.1 Reaktivität****10.2 Chemische Stabilität**

Unter normalen Bedingungen stabil.

**10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen****10.4 Zu vermeidende Bedingungen**

Hitze, Funken und Flammen.

**10.5 Unverträgliche Materialien**

Keine besonders zu erwähnenden Stoffe.

**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Unter normalen Verwendungsbedingungen keine bekannt.



## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### Akute Toxizität

|                             |                                                                                                                                |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Produktinformationen</b> | Produkt stellt laut bekannten oder zur Verfügung gestellten Informationen keine Gefahr in der Form einer akuten Toxizität dar. |
| <b>Einatmen</b>             | Für dieses Produkt sind keine Daten verfügbar.                                                                                 |
| <b>Augenkontakt</b>         | Für dieses Produkt sind keine Daten verfügbar.                                                                                 |
| <b>Hautkontakt</b>          | Für dieses Produkt sind keine Daten verfügbar.                                                                                 |
| <b>Verschlucken</b>         | Für dieses Produkt sind keine Daten verfügbar.                                                                                 |
| <b>Akute Toxizität</b>      | 99.91 Prozent des Gemisches bestehen aus Bestandteilen unbekannter akuter Toxizität.                                           |
| <b>Einatmen</b>             |                                                                                                                                |

| Chemische Bezeichnung | LD50 oral        | LD50 dermal                          | LC50 Einatmen                              |
|-----------------------|------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------|
| Natriumazid           | 27 mg/kg ( Rat ) | 20 mg/kg ( Rabbit ) 50 mg/kg ( Rat ) | 50+mg%2fkg++(+Rat+)+20+mg%2fkg++(+Rabbit+) |

|                                                                 |                                    |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| <b>Ätz-/Reizwirkung auf die Haut</b>                            | Es liegen keine Informationen vor. |
| <b>Augenschaden/-reizung</b>                                    | Es liegen keine Informationen vor. |
| <b>Sensibilisierung</b>                                         | Es liegen keine Informationen vor. |
| <b>Keimzell-Mutagenität</b>                                     | Es liegen keine Informationen vor. |
| <b>Karzinogenität</b>                                           | Es liegen keine Informationen vor. |
| <b>Reproduktionstoxizität</b>                                   | Es liegen keine Informationen vor. |
| <b>Spezifische Zielorgan-Toxizität - einmalige Exposition</b>   | Es liegen keine Informationen vor. |
| <b>Spezifische Zielorgan-Toxizität - wiederholte Exposition</b> | Es liegen keine Informationen vor. |
| <b>Aspirationsgefahr</b>                                        | Es liegen keine Informationen vor. |

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

|                     |                                                                        |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ökotoxizität</b> | Die Umweltverträglichkeit des Produkts ist nicht umfassend untersucht. |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------|

| Chemische Bezeichnung | Algen/Wasserpflanzen | Fische                                                                                                                                | Krebstiere |
|-----------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Natriumazid           |                      | 0.7: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 0.8: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 5.46: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through |            |

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Es liegen keine Informationen vor.

**12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Es liegen keine Informationen vor.

**12.4 Mobilität im Boden****Mobilität**

Es liegen keine Informationen vor.

**12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

Es liegen keine Informationen vor.

**12.6 Andere schädliche Wirkungen.**

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

**13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung****Abfälle von Restmengen /  
ungebrauchten Produkten**

Entsorgung gemäß den geltenden Vorschriften von Bund, Ländern und Kommunen.

**Kontaminierte Verpackung**

Leere Behälter sollten an einen zugelassenen Abfallumschlagplatz zum Recycling oder der Entsorgung überführt werden.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

**IATA**

Nicht reguliert

14.1.

14.2.

14.3.

14.4.

14.5.

14.6.

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

**15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch****Internationale  
Bestandsverzeichnisse**

|               |         |
|---------------|---------|
| TSCA          | Erfüllt |
| EINECS/ELINCS | -       |
| DSL/NDSL      | -       |
| PICCS         | -       |
| ENCS          | -       |
| IECSC         | -       |
| AICS          | -       |
| KECL          | -       |

**Legende**

**TSCA** - US-amerikanisches Gefahrstoff-Überwachungsgesetz Abschnitt 8(b) Bestandsverzeichnis  
**EINECS/ELINCS** - Europäisches Verzeichnis existierender kommerzieller chemischer Substanzen/Eu Liste der angemeldeten chemischen Stoffe  
**DSL/NDL** - Kanadische Entsprechung der europäischen Altstoffliste/Kanadische Liste mit Stoffen, die nur im Ausland auf dem Markt sind  
**PICCS** - philippinisches Verzeichnis bestehender Chemikalien und chemischer Substanzen (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)  
**ENCS** - japanisches Verzeichnis bestehender Chemikalien (Japan Existing and New Chemical Substances)  
**IECSC** - chinesisches Verzeichnis bestehender Chemikalien (China Inventory of Existing Chemical Substances)  
**AICS** - Australisches Verzeichnis von chemischen Stoffen (Australian Inventory of Chemical Substances)  
**KECL** - koreanisches Verzeichnis bestehender Chemikalien (Korean Existing and Evaluated Chemical Substances)

## **15.2 Stoffsicherheitsbericht**

Es liegen keine Informationen vor

## **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

|                                  |                   |
|----------------------------------|-------------------|
| <b>Ausgabedatum</b>              | 14-Feb-2019       |
| <b>Überarbeitet am</b>           | 14-Feb-2019       |
| <b>Hinweis zur Überarbeitung</b> | Nicht zutreffend. |

**Dieses Materialsicherheitsdatenblatt entspricht den Anforderungen der Vorschrift (EU) Nr. 1907/2006**

### **Haftungsschluss**

**Die erwähnten Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt wurden mit grösster Sorgfalt hergestellt. Sie behaupten aber nicht komplett zu sein und sollten nur als Leitfaden benutzt werden. Meridian Bioscience, Inc übernimmt keinerlei Verantwortung für eventuelle Schäden jeglicher Art, die bei Benützung oder Kontakt mit dem oben benannten Produkt hervorkommen könnten.**

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1 Productidentificatie**

Productcode 612096 NC  
Productnaam Premier Lyme Negative Control

**1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

Aanbevolen gebruik In vitro diagnostiek

**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

**Fabrikant**  
EUROIMMUN Medizinische Labordiagnostika AG  
Seekamp 31  
23560 Lubeck, Germany  
++49 (0)451-5855-0

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met:

E-mailadres [www.meridianbioscience.com](http://www.meridianbioscience.com)

**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**

Telefoonnummer voor noodgevallen Telefoonnummer voor noodgevallen CHEMTREC (International) 1-703-527-3887 / Voor de Verenigde Staten 1-800-424-9300

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

Verordening (EG) nr. 1272/2008

**2.2 Etiketteringselementen****2.3 Overige informatie****RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.1 Stoffen****3.2 Mengsels**

| Naam van chemische stof | EG-Nr   | CAS-nr     | Gewichts% | Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]                          | REACH-registratie nummer  |
|-------------------------|---------|------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Natriumazide            | Present | 26628-22-8 | 0.09      | Acute Tox. 2 (H300)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410)<br>(EUH032) | geen gegevens beschikbaar |

Voor de volledige text van H-zinnen zoals vermeld in deze paragraaf, zie paragraaf 16

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen****4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

|                            |                                                                                                      |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Contact met de ogen</b> | Grondig met veel water spoelen gedurende tenminste 15 minuten en een arts raadplegen.                |
| <b>Contact met de huid</b> | Onmiddellijk afspoelen met veel water en zeep en alle verontreinigde kleding en schoenen uittrekken. |
| <b>Inslikken</b>           | Mond schoonmaken met water en daarna veel water drinken.                                             |
| <b>Inademing</b>           | In de frisse lucht brengen.                                                                          |

**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten****4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

|                                 |                          |
|---------------------------------|--------------------------|
| <b>Opmerkingen voor de arts</b> | De symptomen behandelen. |
|---------------------------------|--------------------------|

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1 Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

Blusmaatregelen gebruiken die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de directe omgeving.

**Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden**

Geen informatie beschikbaar.

**5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Geen.

**5.3 Advies voor brandweerlieden**

Draag, net als bij elke andere brand, onafhankelijke ademhalingsapparatuur en een volledig beschermende uitrusting.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Zorgen voor voldoende ventilatie.

Zie rubriek 12 voor aanvullende ecologische informatie.

**6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen.

**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal****Reinigingsmethoden**

Absorberen met inert absorberend materiaal (bijv. zand, silicagel, zuurbindmiddel, universeel bindmiddel, zaagsel).

**6.4 Verwijzing naar andere rubrieken****RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Advies over het veilig hanteren van de stof of het preparaat**

Zorgen voor voldoende ventilatie.

**7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten****Technische maatregelen/Opslagomstandigheden**

In goed gesloten verpakking bewaren op een droge, goed geventileerde plaats.

**7.3 Specifiek eindgebruik****Overige richtlijnen**

Geen informatie beschikbaar.

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****8.1 Controleparameters****Blootstellingsgrenswaarden**

| Naam van chemische stof             | Europese Unie                                                     | Het Verenigd Koninkrijk                                                                                           | Frankrijk                                                         | Spanje                                                            | Duitsland                                                           |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Natriumazide<br>26628-22-8          | S*<br>TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup>     | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                                 | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>         | S*<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>   | TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling / Peak: 0.4 mg/m <sup>3</sup> |
| Component                           | Italië                                                            | Portugal                                                                                                          | Nederland                                                         | Finland                                                           | Denemarken                                                          |
| Natriumazide<br>26628-22-8 ( 0.09 ) | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 0.29 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 0.11 ppm<br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | Skin<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                  |
| Naam van chemische stof             | Oostenrijk                                                        | Zwitserland                                                                                                       | Polen                                                             | Noorwegen                                                         | Ierland                                                             |
| Natriumazide<br>26628-22-8          | Skin<br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>  | STEL: 0.4 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup>                                                         | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>         | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>         | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin   |

**Afgeleide doses zonder effect (DNEL)**      Geen informatie beschikbaar

**Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)**      Geen informatie beschikbaar

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

**Technische beheersmaatregelen**      Zorgen voor voldoende ventilatie, met name in besloten ruimten.

**Persoonlijke beschermingsmiddelen**

**Bescherming van de ogen**      Nauw aansluitende veiligheidsstofbril.  
**Bescherming van de handen**      Beschermende handschoenen.  
**Huid- en lichaamsbescherming**      Kleding met lange mouwen.  
**Bescherming van de ademhalingswegen**      Speciale beschermende uitrusting is niet vereist.

**Hygiënische maatregelen**      Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik.

**Beheersing van milieublootstelling**      Geen informatie beschikbaar.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

**Fysische toestand**      Vloeistof

|                                                |                             |                              |                             |
|------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| Voorkomen                                      | waterige oplossing          | Geur                         | Geen informatie beschikbaar |
| Kleur                                          | groen                       | Geurdrempelwaarde            | Geen informatie beschikbaar |
| <u>Eigenschap</u>                              | <u>Waarden</u>              | <u>Opmerkingen • Methode</u> |                             |
| pH                                             |                             | Geen informatie beschikbaar  |                             |
| Smelt- / vriespunt                             |                             | Geen informatie beschikbaar  |                             |
| Kookpunt/kooktraject                           |                             | Geen informatie beschikbaar  |                             |
| Vlampunt                                       |                             | Geen informatie beschikbaar  |                             |
| Verdampingssnelheid                            |                             | Geen informatie beschikbaar  |                             |
| Ontvlambaarheid (vast, gas)                    |                             | Geen informatie beschikbaar  |                             |
| Ontvlambaarheidsgrens in lucht                 |                             | Geen informatie beschikbaar  |                             |
| Bovenste                                       |                             |                              |                             |
| ontvlambaarheidsgrens:                         |                             |                              |                             |
| Onderste ontvlambaarheidsgrens                 |                             |                              |                             |
| Dampspanning                                   |                             | Geen informatie beschikbaar  |                             |
| Dampdichtheid                                  |                             | Geen informatie beschikbaar  |                             |
| Relatieve dichtheid                            |                             | Geen informatie beschikbaar  |                             |
| Oplosbaarheid in water                         |                             | Oplosbaar in water           |                             |
| Oplosbaarheid                                  |                             | Geen informatie beschikbaar  |                             |
| Verdelingscoëfficiënt                          |                             | Geen informatie beschikbaar  |                             |
| Zelfontbrandingstemperatuur                    |                             | Geen informatie beschikbaar  |                             |
| Ontledingstemperatuur                          |                             | Geen informatie beschikbaar  |                             |
| Kinematische viscositeit                       |                             | Geen informatie beschikbaar  |                             |
| Dynamische viscositeit                         |                             |                              |                             |
| Ontploffingseigenschappen                      | Geen informatie beschikbaar |                              |                             |
| Oxiderende eigenschappen                       | Geen informatie beschikbaar |                              |                             |
| <u>9.2 Overige informatie</u>                  |                             |                              |                             |
| Verwekingspunt                                 | Geen informatie beschikbaar |                              |                             |
| Moleculegewicht                                | Geen informatie beschikbaar |                              |                             |
| VOS (vluchtige organische stoffen) gehalte (%) | Geen informatie beschikbaar |                              |                             |
| Dampdichtheid                                  | Geen informatie beschikbaar |                              |                             |
| Bulkdichtheid                                  | Geen informatie beschikbaar |                              |                             |

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

### 10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Warmte, vuur en vonken.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen materialen om speciaal te vermelden.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen onder normale gebruiksomstandigheden.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

**11.1 Informatie over toxicologische effecten****Acute toxiciteit**

|                            |                                                                                                             |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Productinformatie</b>   | Het product vormt geen gevaar voor acute toxiciteit op basis van bekende of de verstrekte informatie.       |
| <b>Inademing</b>           | Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.                                                            |
| <b>Contact met de ogen</b> | Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.                                                            |
| <b>Contact met de huid</b> | Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.                                                            |
| <b>Inslikken</b>           | Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.                                                            |
| <b>Acute toxiciteit</b>    | 99.91% van het mengsel bestaat uit bestanddelen waarvoor geen informatie beschikbaar is over de toxiciteit. |

**Inademing**

| Naam van chemische stof | Oraal LD50       | Dermaal LD50                         | Inademing LC50                             |
|-------------------------|------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------|
| Natriumazide            | 27 mg/kg ( Rat ) | 20 mg/kg ( Rabbit ) 50 mg/kg ( Rat ) | 50+mg%2fkg++(+Rat+)+20+mg%2fkg++(+Rabbit+) |

|                                                                  |                              |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| <b>Huidcorrosie/-irritatie</b>                                   | Geen informatie beschikbaar. |
| <b>Oogletsel/-irritatie</b>                                      | Geen informatie beschikbaar. |
| <b>Sensibilisatie</b>                                            | Geen informatie beschikbaar. |
| <b>Mutageniteit in geslachtscellen</b>                           | Geen informatie beschikbaar. |
| <b>Kankerverwekkendheid</b>                                      | Geen informatie beschikbaar. |
| <b>Voortplantingstoxiciteit</b>                                  | Geen informatie beschikbaar. |
| <b>Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling</b> | Geen informatie beschikbaar. |
| <b>Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling</b> | Geen informatie beschikbaar. |
| <b>Gevaar bij inademing</b>                                      | Geen informatie beschikbaar. |

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1 Toxiciteit**

|                      |                                                                                |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ecotoxiciteit</b> | De gevolgen voor het milieu van dit product zijn nog niet volledig onderzocht. |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------|

| Naam van chemische stof | Algen/aquatische planten | Vis                                                                                                                                   | Crustacea |
|-------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Natriumazide            |                          | 0.7: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 0.8: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 5.46: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through |           |

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**



Geen informatie beschikbaar.

### **12.3 Bioaccumulatie**

Geen informatie beschikbaar.

### **12.4 Mobiliteit in de bodem**

#### **Mobiliteit**

Geen informatie beschikbaar.

### **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

Geen informatie beschikbaar.

### **12.6 Andere schadelijke effecten.**

## **RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

### **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

**Afval van residuen / niet-gebruikte producten** Verwijdering dient plaats te vinden in overeenstemming met lokale, provinciale en nationale regelgeving.

**Verontreinigde verpakking** Lege verpakkingen/containers moeten voor hergebruik of verwijdering worden afgevoerd naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

## **RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**

**IATA** Niet gereguleerd

14.1.

14.2.

14.3.

14.4.

14.5.

14.6.

## **RUBRIEK 15: Regelgeving**

### **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

#### **Internationale inventarissen**

|                      |             |
|----------------------|-------------|
| <b>TSCA</b>          | Voldoet aan |
| <b>EINECS/ELINCS</b> | -           |
| <b>DSL/NDSL</b>      | -           |
| <b>PICCS</b>         | -           |
| <b>ENCS</b>          | -           |
| <b>IECSC</b>         | -           |
| <b>AICS</b>          | -           |
| <b>KECL</b>          | -           |

#### **Legenda**

**TSCA** - (Toxic Substances Control Act; Amerikaanse wet inzake het beheer van toxische stoffen) Rubriek 8(b) Inventaris

**EINECS/ELINCS** - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances (Europese inventaris van bestaande chemische handelstoffen/Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving is gedaan)

**DSL/NDSL** - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Canadese lijst van binnenlandse/niet-binnenlandse chemische stoffen)

---

**PICCS** - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Filippijnen inventaris van chemicaliën en chemische stoffen)  
**ENCS** - Japan Existing and New Chemical Substances (Bestaande en nieuwe chemische stoffen Japan)  
**IECSC** - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventaris van bestaande chemische stoffen China)  
**AICS** - Australische inventaris voor chemische stoffen (Australian Inventory of Chemical Substances)  
**KECL** - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Koreaanse bestaande en geëvalueerde chemische stoffen)

## **15.2 Chemicaliënveiligheidsrapport**

Geen informatie beschikbaar

## **RUBRIEK 16: Overige informatie**

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| <b>Datum van uitgifte</b>    | 14-feb-2019          |
| <b>Datum van herziening</b>  | 14-feb-2019          |
| <b>Opmerking bij revisie</b> | Niet van toepassing. |

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van verordening (EG) nr. 1907/2006

### **Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid**

De bovenvermelde gegevens worden geacht volledig betrouwbaar en juist te zijn, evenwel niet allesomvattend. Deze documentatie dient louter als richtlijn gebruikt te worden. Meridian Bioscience, Inc. is derhalve niet aansprakelijk voor eender welke schade voorkomend uit de manipulatie of het gebruik van het bovenvermelde product.

Дата на издаване 14-февр-2019

Дата на ревизията 14-февр-2019

Номер на ревизията 1

**РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието****1.1 Идентификатори на продукта**

Код на продукта 612096 NC  
Наименование на продукта Premier Lyme Negative Control

**1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват**

Препоръчителна употреба Ин витро диагностика

**1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**

Производител  
EUROIMMUN Medizinische Labordiagnostika AG  
Seekamp 31  
23560 Lubeck, Germany  
++49 (0)451-5855-0

За повече информация, моля, свържете се с:

Имейл адрес [www.meridianbioscience.com](http://www.meridianbioscience.com)

**1.4 Телефонен номер при спешни случаи**

Телефон при спешни случаи Телефон за спешни случаи

**РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите****2.1 Класифициране на веществото или сместа**

РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008

**2.2 Елементи на етикета****2.3 Друга информация****РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките****3.1 Вещества****3.2 Смес**

| Химично наименование | EC-No   | № по CAS   | Тегловни % | Класификация съгласно Регламент (ЕО) ном. 1272/2008 [CLP]                             | Регистрационен номер съгласно Регламент REACH |
|----------------------|---------|------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Натриев азид         | Present | 26628-22-8 | 0.09       | Acute Tox. 2 (H300)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410)<br>(EUN032) | няма налични данни                            |

За пълният текст на Н-Приложенията включени в тази Секция, виж Секция 16

## **РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ**

### **4.1 Описание на мерките за първа помощ**

|                  |                                                                                                   |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Контакт с очите  | Промивайте внимателно с обилна вода в продължение на поне 15 минути.<br>Консултирайте се с лекар. |
| Контакт с кожата | Незабавно да се измие обилно със сапун и вода, докато сваляте всички замърсени дрехи и обувки.    |
| Поглъщане        | Да се почисти устата с вода и след това да се изпие много вода.                                   |
| Вдишване         | Изведете на чист въздух.                                                                          |

### **4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**

### **4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**

|                    |                           |
|--------------------|---------------------------|
| Бележки към лекаря | Третирайте симптоматично. |
|--------------------|---------------------------|

## **РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**

### **5.1 Пожарогасителни средства**

#### **Подходящи пожарогасителни средства**

Да се използват пожарогасителни мерки, подходящи за местните обстоятелства и околната среда.

#### **Средства, неподходящи за гасене на пожар от съображения за сигурност**

Няма налична информация.

### **5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**

Никакви.

### **5.3 Съвети за пожарникарите**

As in any fire, wear self-contained breathing apparatus and full protective gear.

## **РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**

### **6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

Осигурете подходяща вентилация.

За допълнителна екологична информация вижте Раздел 12.

### **6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда**

Да се предотврати по-нататъшно изтичане или разлив, ако това е безопасно.

### **6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване**

#### **Методи за почистване**

Да се попие с инертен абсорбиращ материал (например пясък, силикагел, киселинен биндер, универсален биндер, стърготини).

**6.4 Позоваване на други раздели****РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение****7.1 Предпазни мерки за безопасна работа****Съвети за безопасна работа**

Осигурете подходяща вентилация.

**7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости****Технически условия за съхранение**

Контейнерът да се съхранява плътно затворен на сухо и добре вентилирано място.

**7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)****Други насоки**

Няма налична информация.

**РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства****8.1 Параметри на контрол****Граници на експозиция**

| Химично наименование                | Европейски съюз                                                   | Обединеното кралство                                                                                              | Франция                                                           | Испания                                                           | Германия                                                            |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Натриев азид<br>26628-22-8          | S*<br>TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup>     | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                                 | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>         | S*<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>   | TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling / Peak: 0.4 mg/m <sup>3</sup> |
| Component                           | Италия                                                            | Португалия                                                                                                        | Холандия                                                          | Финландия                                                         | Дания                                                               |
| Натриев азид<br>26628-22-8 ( 0.09 ) | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 0.29 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 0.11 ppm<br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | Skin<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                  |
| Химично наименование                | Австрия                                                           | Швейцария                                                                                                         | Полша                                                             | Норвегия                                                          | Ейре                                                                |
| Натриев азид<br>26628-22-8          | Skin<br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>  | STEL: 0.4 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup>                                                         | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>         | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>         | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin   |

Получено ниво без ефект за хората (DNEL) Няма налична информация

Предвидена концентрация без въздействие (PNEC) Няма налична информация

**8.2 Контрол на експозицията**

Инженерен контрол Да се осигури подходяща вентилация, особено в затворени пространства.

**Лични предпазни средства**

Защита на очите:

Плътно прилепващи защитни очила.

Защита на ръцете:

Защитни ръкавици.

Защита на кожата и тялото

Дрехи с дълги дрехи.

Защита на дихателните пътища

Не са необходими специални предпазни средства.

**Хигиенни мерки**

Да се обработва в съответствие с най-добрите практики на промишлена хигиена и безопасност.

**Контрол на експозицията на околната среда**

Няма налична информация.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

|                     |               |                |                         |
|---------------------|---------------|----------------|-------------------------|
| Физическо състояние | Течност       |                |                         |
| Външен вид          | воден разтвор | Мирис          | Няма налична информация |
| Цвят                | зелен         | Праг на мириса | Няма налична информация |

| Свойство                              | Стойности               | Забележки • Метод       |
|---------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| pH                                    |                         | Няма налична информация |
| Точка на топене / точка на замръзване |                         | Няма налична информация |
| Точка на кипене/интервал на кипене    |                         | Няма налична информация |
| Точка на възпламеняване               |                         | Няма налична информация |
| Скорост на изпаряване                 |                         | Няма налична информация |
| Запалимост (твърди вещества, газ)     |                         | Няма налична информация |
| Граница на възпламенимост във въздуха |                         | Няма налична информация |
| Горна граница на запалимост:          |                         |                         |
| Долна граница на запалимост           |                         |                         |
| Налягане на парите                    |                         | Няма налична информация |
| Плътност на парите                    |                         | Няма налична информация |
| Относително тегло                     |                         | Няма налична информация |
| Разтворимост във вода                 |                         | Разтворим във вода      |
| Разтворимост(и)                       |                         | Няма налична информация |
| Коефициент на разпределение           |                         | Няма налична информация |
| Температура на самозапалване          |                         | Няма налична информация |
| Температура на разпадане              |                         | Няма налична информация |
| Кинематичен вискозитет                |                         | Няма налична информация |
| Динамичен вискозитет                  |                         |                         |
| Експлозивни свойства                  | Няма налична информация |                         |
| Оксидиращи свойства                   | Няма налична информация |                         |

### 9.2 Друга информация

|                                                        |                         |
|--------------------------------------------------------|-------------------------|
| Точка на размекване                                    | Няма налична информация |
| Молекулно тегло                                        | Няма налична информация |
| Съдържание на летливите органични компоненти (VOC) в % | Няма налична информация |
| Плътност на течността                                  | Няма налична информация |
| Обемна плътност                                        | Няма налична информация |

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1 Реактивност

### 10.2 Химична стабилност

Устойчиво при нормални условия.

### 10.3 Възможност за опасни реакции

### 10.4 Условия, които трябва да се избягват

Топлина, пламъци и искри.

### 10.5 Несъвместими материали

Без особени материали.

## 10.6 Опасни продукти на разпадане

Никакви при нормална употреба.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

### 11.1 Информация за токсикологичните ефекти

## Остра токсичност

|                                 |                                                                                                      |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Информация за продуктите</b> | Продуктът не представлява остра токсична опасност на базата на известна или предоставена информация. |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Вдишване** Няма данни за този продукт.

**Контакт с очите** Няма данни за този продукт.

**Контакт с кожата** Няма данни за този продукт.

|           |                             |
|-----------|-----------------------------|
| Поглъщане | Няма данни за този продукт. |
|-----------|-----------------------------|

**Остра токсичност** 99.91% îò ñiǎñòà ñúǎúǫǣà ñúñòàâêà(è) ñ íǎècâǎñòíà òîêñè÷îñò.

## Вдишване

| Химично наименование | Орална LD50      | Дермална LD50                        | LC50 при вдишване                          |
|----------------------|------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------|
| Натриев азид         | 27 mg/kg ( Rat ) | 20 mg/kg ( Rabbit ) 50 mg/kg ( Rat ) | 50+mg%2fkg++(+Rat+)+20+mg%2fkg++(+Rabbit+) |

|                            |                          |
|----------------------------|--------------------------|
| Корозия/дразнене на кожата | Няма налична информация. |
|----------------------------|--------------------------|

**Очно увреждане/дразнение** Няма налична информация.

|                |                          |
|----------------|--------------------------|
| Сенсибилизация | Няма налична информация. |
|----------------|--------------------------|

|                                          |                          |
|------------------------------------------|--------------------------|
| <b>Мутагенност на зародишните клетки</b> | Няма налична информация. |
|------------------------------------------|--------------------------|

|                       |                          |
|-----------------------|--------------------------|
| <b>Канцерогенност</b> | Няма налична информация. |
|-----------------------|--------------------------|

|                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| Токсичност за репродукцията | Няма налична информация. |
|-----------------------------|--------------------------|

|                                                                                  |                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| <p><b>Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция</b></p> | <p>Няма налична информация.</p> |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|

|                                                                             |                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| <p>Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция</p> | <p>Няма налична информация.</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|

|                              |                          |
|------------------------------|--------------------------|
| <b>Опасност при вдишване</b> | Няма налична информация. |
|------------------------------|--------------------------|

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

## 12.1 Токсичность

|                                |                                                                             |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ефекти на екотоксичност</b> | Въздействието на този продукт върху околната среда не е напълно изследвано. |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|

| Химично наименование | Водорасли/водни растения | Риби                                                                                                                                                       | Ракообразни |
|----------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Натриев азид         |                          | 0.7: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 0.8: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 5.46: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 flow-through |             |

**12.2 Устойчивост и разградимост**

Няма налична информация.

**12.3 Биоакумулираща способност**

Няма налична информация.

**12.4 Преносимост в почвата****Преносимост**

Няма налична информация.

**12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB**

Няма налична информация.

**12.6 Други неблагоприятни ефекти.****РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците****13.1 Методи за третиране на отпадъците**

Остатъчен материал /  
неизползвани продукти

Изхвърлете в съответствие с федералните, щатските и местните разпоредби.

Замърсена опаковка

Празните контейнери трябва да бъдат откарани до одобрено място за рециклиране или изхвърляне.

**РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането**

**ИАТА (Международна асоциация за въздушен транспорт)** Не е регламентиран

- 14.1.
- 14.2.
- 14.3.
- 14.4.
- 14.5.
- 14.6.

**РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба**

**15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда**

Международни списъци

TSCA (Закон за контрол на токсичните вещества)  
EINECS/ELINCS  
DSL/NDL

Съответства

-  
-



**PICCS (ФИЛИПИНСКИ СПИСЪК НА -  
ХИМИКАЛИТЕ И ХИМИЧЕСКИТЕ  
ВЕЩЕСТВА)**

ENCS -

IECSC -

Австралийски списък на -

химичните вещества (AICS)

KECL (КОРЕЙСКИ СПИСЪК НА -

СЪЩЕСТВУВАЩИТЕ ХИМИЧНИ

ВЕЩЕСТВА)

**Легенда**

TSCA - Закон за контрол на токсичните вещества на САЩ; Раздел 8 (б); Инвентаризационен списък

EINECS/ELINCS - Европейски списък на съществуващите търговски химични вещества / Европейски списък на нотифицираните химични вещества

DSL/NDL - Списък на регистрираните вещества на Канада/Списък на нерегистрираните вещества на Канада

PICCS - Филипински списък на химикалите и химическите вещества

ENCS - Японски списък на съществуващите и новите химични вещества

IECSC - Списък на съществуващите химически вещества в Китай

AICS - Австралийски списък на химическите вещества (Australian Inventory of Chemical Substances)

KECL - Корейски списък на съществуващите и оценени химични вещества

**15.2 Доклад за безопасност на химичните вещества**

Няма налична информация

**РАЗДЕЛ 16: Друга информация**

Дата на издаване 14-февр-2019

Дата на ревизията 14-февр-2019

Ревизия забележка Не се прилага.

Този информационен лист за безопасност на материала отговаря на изискванията на Регламент(ЕО) № 1907/2006

**Ограничение на отговорността**

The above information is believed to be correct but does not purport to be all inclusive and shall be used only as a guide. Meridian Bioscience, Inc. shall not be held liable for any damages resulting from handling or from contact with the above product.

**ODJELJAK 1.: Identifikacija tvari/smjese i podaci o tvrtki/poduzeću****1.1 Identifikacija proizvoda**

Kod proizvoda 612096 NC  
Naziv proizvoda Premier Lyme Negative Control

**1.2 Odgovarajuće identificirane namjene tvari ili smjese i namjene koje se ne preporučuju**

Preporučena uporaba In vitro diagnostika

**1.3 Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list**

**Proizvođač**  
EUROIMMUN Medizinische Labordiagnostika AG  
Seekamp 31  
23560 Lubeck, Germany  
++49 (0)451-5855-0

Za daljnje informacije, kontaktirajte:

Adresa elektronske pošte [www.meridianbioscience.com](http://www.meridianbioscience.com)

**1.4 Broj telefona za izvanredna stanja**

Broj telefona za izvanredna stanja Telefon za izvanredna stanja

**ODJELJAK 2.: Identifikacija opasnosti****2.1 Razvrstavanje tvari ili smjese**

UREDBI (EZ) br. 1272/2008

**2.2 Elementi označavanja****2.3 Ostale informacije****ODJELJAK 3.: Sastav/informacije o sastojcima****3.1 Tvari****3.2 Smjese**

| Kemijski naziv | EZ-br   | CAS br     | Težina-% | Razvrstavanje prema Propisu (EC) Br. 1272/2008 [CLP]                                  | Registracijski broj po REACH-u |
|----------------|---------|------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Natrij-azid    | Present | 26628-22-8 | 0.09     | Acute Tox. 2 (H300)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410)<br>(EUH032) | nema dostupnih podataka        |

Za puni tekst H-izjava navedenih u ovom odjeljku pogledajte odjeljak 16

**ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći****4.1 Opis nužnih mjera u hitnim slučajevima**

|                        |                                                                                   |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kontakt s očima</b> | Temeljito ispirati s mnogo vode barem 15 minuta i posavjetovati se s liječnikom.  |
| <b>Dodir kože</b>      | Odmah oprati sa sapunom i mnogo vode, uz uklanjanje sve zagađene odjeće i cipela. |
| <b>Gutanje</b>         | Očistiti usta vodom i poslije piti mnogo vode.                                    |
| <b>Udisanje</b>        | Premjestiti unesrećenog na svjež zrak.                                            |

**4.2 Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni****4.3 Hitna liječnička pomoć i posebna obrada**

|                           |                        |
|---------------------------|------------------------|
| <b>Napomene liječniku</b> | Liječiti simptomatski. |
|---------------------------|------------------------|

**ODJELJAK 5.: Mjere gašenja požara****5.1 Sredstva za gašenje****Odgovarajuća sredstva za gašenje**

Upotrijebiti mjere suzbijanja požara koje odgovaraju lokalnim okolnostima i okruženju.

**Sredstva za gašenje koja se ne smiju koristiti iz sigurnosnih razloga**

Nikakve informacije nisu dostupne.

**5.2 Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese**

Ne postoji.

**5.3 Savjeti za gasitelje požara**

As in any fire, wear self-contained breathing apparatus and full protective gear.

**ODJELJAK 6.: Mjere kod slučajnog ispuštanja****6.1 Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci u slučaju opasnosti**

Osigurati prikladno prozračivanje.

Vidjeti odjeljak 12 za dodatne ekološke informacije.

**6.2 Mjere zaštite okoliša**

Spriječiti daljnje curenje ili prolivanje ukoliko je to moguće sigurno učiniti.

**6.3 Načini i materijali za zaustavljanje prolijevanja i čišćenje****Metode za čišćenje**

Natopiti s inernim upijajućim materijalom (npr. pijesak, silikagel, kiselo vezujuće sredstvo, univerzalno vezujuće sredstvo, piljevina).

**6.4 Uputa na druge odjeljke****ODJELJAK 7.: Rukovanje i skladištenje****7.1 Mjere opreza za sigurno rukovanje**

**Savjet za sigurno rukovanje**

Osigurati prikladno prozračivanje.

**7.2 Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti****Tehničke mjere/Uvjeti skladištenja**

Držati spremnik čvrsto zatvorenim na suhom i dobro prozračenom mjestu.

**7.3 Posebne krajnje uporabe****Ostale smjernice**

Nikakve informacije nisu dostupne.

**ODJELJAK 8.: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita****8.1 Nadzorni parametri****Granice izloženosti**

| Kemijski naziv                     | Europska unija                                                    | Ujedinjeno Kraljevstvo                                                                                            | Francuska                                                         | Španjolska                                                        | Njemačka                                                            |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Natrij-azid<br>26628-22-8          | S*<br>TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup>     | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                                 | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>         | S*<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>   | TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling / Peak: 0.4 mg/m <sup>3</sup> |
| Component                          | Italija                                                           | Portugal                                                                                                          | Nizozemska                                                        | Finska                                                            | Danska                                                              |
| Natrij-azid<br>26628-22-8 ( 0.09 ) | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 0.29 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 0.11 ppm<br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | Skin<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                  |
| Kemijski naziv                     | Austrija                                                          | Švicarska                                                                                                         | Poljska                                                           | Norveška                                                          | Irska                                                               |
| Natrij-azid<br>26628-22-8          | Skin<br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>  | STEL: 0.4 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup>                                                         | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>         | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>         | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin   |

**Izvedena razina bez učinka (DNEL)** Nikakve informacije nisu dostupne**Predviđene koncentracije bez učinka (PNEC)** Nikakve informacije nisu dostupne**8.2 Nadzor nad izloženošću****Tehnički nadzor** Obezbjediti prikladno prozračivanje, posebice u zatvorenim prostorima.**Osobna zaštitna oprema****Zaštita očiju**

Usko prijanjajuće sigurnosne naočale s okruglim staklima.

**Zaštita ruku**

Zaštitne rukavice.

**Zaštita tijela i kože**

Odjeća sa dugačkim rukavima.

**Zaštita dišnog sustava**

Nikakve specifične zaštitne mjere nisu potrebne.

**Higijenske mjere** Postupati u skladu s dobrim postupcima industrijske higijene i sigurnosti.**Nadzor nad izloženošću okoliša** Nikakve informacije nisu dostupne.**ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva****9.1 Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima****Fizičko stanje**

Tekućina

**Izgled**

vodena otopina

**Miris**

Nikakve informacije nisu dostupne

**Boja**

zeleno

**Prag mirisa**

Nikakve informacije nisu dostupne

| <u>Svojstvo</u>                        | <u>Vrijednosti</u>                | <u>Napomene • Metoda</u>          |
|----------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| pH                                     |                                   | Nikakve informacije nisu dostupne |
| Talište / ledište                      |                                   | Nikakve informacije nisu dostupne |
| Vrelište/područje vrenja               |                                   | Nikakve informacije nisu dostupne |
| Plamište                               |                                   | Nikakve informacije nisu dostupne |
| Brzina isparavanja                     |                                   | Nikakve informacije nisu dostupne |
| Zapaljivost (kruta tvar, plin)         |                                   | Nikakve informacije nisu dostupne |
| Granica zapaljivosti u zraku           |                                   | Nikakve informacije nisu dostupne |
| Gornja granica zapaljivosti:           |                                   |                                   |
| Donja granica zapaljivosti:            |                                   |                                   |
| Tlak pare                              |                                   | Nikakve informacije nisu dostupne |
| Gustoća pare                           |                                   | Nikakve informacije nisu dostupne |
| Specifična gravitacija                 |                                   | Nikakve informacije nisu dostupne |
| Topljivost u vodi                      |                                   | Topiv u vodi                      |
| Topljivost(i)                          |                                   | Nikakve informacije nisu dostupne |
| Koeficijent raspodjele                 |                                   | Nikakve informacije nisu dostupne |
| Temperatura samozapaljenja             |                                   | Nikakve informacije nisu dostupne |
| Temperatura raspada                    |                                   | Nikakve informacije nisu dostupne |
| Kinematska viskoznost                  |                                   | Nikakve informacije nisu dostupne |
| Dinamička viskoznost                   |                                   | Nikakve informacije nisu dostupne |
| Eksplozivna svojstva                   | Nikakve informacije nisu dostupne |                                   |
| Oksidirajuća svojstva                  | Nikakve informacije nisu dostupne |                                   |
| <b>9.2 Ostale informacije</b>          |                                   |                                   |
| Točka omekšavanja                      | Nikakve informacije nisu dostupne |                                   |
| Molekularna težina                     | Nikakve informacije nisu dostupne |                                   |
| Sadržaj hlapivih organskih spojeva (%) | Nikakve informacije nisu dostupne |                                   |
| Gustoća tekućine                       | Nikakve informacije nisu dostupne |                                   |
| Gustoća rasutog tereta                 | Nikakve informacije nisu dostupne |                                   |

## ODJELJAK 10.: Stabilnost i reaktivnost

### 10.1 Reaktivnost

### 10.2 Kemijska stabilnost

Stabilno pod normalnim uvjetima.

### 10.3 Mogućnost opasnih reakcija

### 10.4 Uvjeti koje treba izbjegavati

Toplina, plamenovi i iskre.

### 10.5 Nekompatibilni materijali

Nije potrebno posebno naglašavati bilo koju tvar.

### 10.6 Opasni proizvodi raspada

Ne postoji pod normalnim uvjetima uporabe.

## ODJELJAK 11.: Toksikološke informacije

### 11.1 Informacije o toksikološkim učincima

#### Akutna toksičnost

#### Informacije o proizvodu

Proizvod ne predstavlja akutnu opasnost od otrovnosti na temelju poznatih ili dostavljenih informacija.

|                          |                                                                     |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Udisanje</b>          | Nema raspoloživih podataka o ovom proizvodu.                        |
| <b>Kontakt s očima</b>   | Nema raspoloživih podataka o ovom proizvodu.                        |
| <b>Dodir kože</b>        | Nema raspoloživih podataka o ovom proizvodu.                        |
| <b>Gutanje</b>           | Nema raspoloživih podataka o ovom proizvodu.                        |
| <b>Akutna toksičnost</b> | 99.91% mješavine sastoji se od sastojka(aka) nepoznate toksicnosti. |

**Udisanje**

| Kemijski naziv | LD50 oralno      | LD50 dermalno                        | LC50 udisanje                              |
|----------------|------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------|
| Natrij-azid    | 27 mg/kg ( Rat ) | 20 mg/kg ( Rabbit ) 50 mg/kg ( Rat ) | 50+mg%2fkg++(+Rat+)+20+mg%2fkg++(+Rabbit+) |

|                                                                                            |                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| <b>nagrizanja/nadraživanja kože</b>                                                        | Nikakve informacije nisu dostupne. |
| <b>Oštećenje oka/iritacija</b>                                                             | Nikakve informacije nisu dostupne. |
| <b>Preosjetljivost</b>                                                                     | Nikakve informacije nisu dostupne. |
| <b>Mutageni učinak na zametne stanice</b>                                                  | Nikakve informacije nisu dostupne. |
| <b>Karcinogenost</b>                                                                       | Nikakve informacije nisu dostupne. |
| <b>Reproduktivna toksičnost</b>                                                            | Nikakve informacije nisu dostupne. |
| <b>Specifična toksičnost za ciljne organe/sustavna toksičnost - jednokratna izloženost</b> | Nikakve informacije nisu dostupne. |
| <b>Specifična toksičnost za ciljne organe/sustavna toksičnost - opetovana izloženost</b>   | Nikakve informacije nisu dostupne. |
| <b>Opasnost od aspiracije</b>                                                              | Nikakve informacije nisu dostupne. |

**ODJELJAK 12.: Ekološke informacije****12.1 Toksičnost**

**Učinci ekotoksičnosti** Ekološki utjecaj ovog materijala nije u potpunosti istražen.

| Kemijski naziv | Alge/vodeno bilje | Riba                                                                                                                                                       | Ljuskavci |
|----------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Natrij-azid    |                   | 0.7: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 0.8: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 5.46: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 flow-through |           |

**12.2 Postojanost i razgradivost**

Nikakve informacije nisu dostupne.

**12.3 Bioakumulacijski potencijal**

Nikakve informacije nisu dostupne.

**12.4 Pokretljivost u tlu****Pokretljivost**

Nikakve informacije nisu dostupne.

**12.5 Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB**

Nikakve informacije nisu dostupne.

**12.6 Ostali štetni učinci.****ODJELJAK 13.: Zbrinjavanje****13.1 Metode obrade otpada**

Otpad od ostataka / nerabljeni proizvodi

Odložiti u skladu s federalnim, državnim i lokalnim propisima.

Zagađena ambalaža

Prazni spremnici trebaju biti odneti u odobreni objekt za rukovanje otpadom za recikliranje ili odlaganje.

**ODJELJAK 14.: Informacije o prijevozu**

Međunarodna udruga zrakoplovnih prijevoznika (IATA) Nije regulirano

14.1.

14.2.

14.3.

14.4.

14.5.

14.6.

**ODJELJAK 15.: Informacije o propisima****15.1 Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebni propisi za tvar ili smjesu****Međunarodni popisi**

|               |            |
|---------------|------------|
| TSCA          | usuglašeno |
| EINECS/ELINCS | -          |
| DSL/NDSL      | -          |
| PICCS         | -          |
| ENCS          | -          |
| IECSC         | -          |
| AICS          | -          |
| KECL          | -          |

**Kazalo**

TSCA - Kontrolni akt o toksičnim tvarima Odjeljak 8(b) Popisna lista Sjedinjenih Država  
EINECS/ELINCS – Europska popisna lista postojećih kemijskih tvari/EU lista prijavljenih kemijskih tvari  
DSL/NDSL – Kanadska Lista domaćih tvari/Lista ne-domaćih tvari  
PICCS - Filipini Popisna lista kemikalija i kemijskih tvari  
ENCS - Japan Postojeće i nove kemijskih tvari  
IECSC - Kina popisna lista postojećih kemijskih tvari  
AICS - Australski popis kemijskih tvari  
KECL - Koreanske Postojeće i procijenjene kemijskih tvari

**15.2 Izvješće o sigurnosti kemikalije**

Nikakve informacije nisu dostupne

**ODJELJAK 16.: Ostale informacije**

|                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| Datum izdavanja   | 14-vlj-2019        |
| Datum revizije    | 14-vlj-2019        |
| Napomena revizije | Nije primjenljivo. |

Ovaj Sigurnosno tehnički list za materijal je u skladu sa zahtjevima Propisa (EC) Br 1907/2006

**Ograničavanje od odgovornosti**

The above information is believed to be correct but does not purport to be all inclusive and shall be used only as a guide. Meridian Bioscience, Inc. shall not be held liable for any damages resulting from handling or from contact with the above product.



## ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Kód produktu 612096 NC  
Název výrobku Premier Lyme Negative Control

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Doporučované použití In vitro diagnostika

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce  
EUROIMMUN Medizinische Labordiagnostika AG  
Seekamp 31  
23560 Lubeck, Germany  
++49 (0)451-5855-0

Pro další informace kontaktujte:

E-mailová adresa [www.meridianbioscience.com](http://www.meridianbioscience.com)

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace Telefonní číslo pro naléhavé situace

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008

2.2 Prvky označení2.3 Další informace

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky3.2 Směsi

| Chemický název | Č.ES    | Č. CAS     | Hmotnostní-% | Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]                                    | Registrační číslo REACH |
|----------------|---------|------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Azid sodný     | Present | 26628-22-8 | 0.09         | Acute Tox. 2 (H300)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410)<br>(EUH032) | žádné dostupné údaje    |

Plný text H-údajů uvedených v tomto oddíle viz oddíl 16

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### **4.1 Popis první pomoci**

|                       |                                                                                                        |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kontakt s okem</b> | Nejméně 15 minut pečlivě vyplachujte velkým množstvím vody a konzultujte s lékařem.                    |
| <b>Styk s kůží</b>    | Okamžitě smyjte mýdlem a dostatečným množstvím vody a odstraňte všechno kontaminované oblečení a obuv. |
| <b>Požítí</b>         | Vypláchněte ústa vodou a poté se vypijte větší množství vody.                                          |
| <b>Inhalace</b>       | Vyjděte na čistý vzduch.                                                                               |

#### **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

#### **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

|                             |                         |
|-----------------------------|-------------------------|
| <b>Informace pro lékaře</b> | Symptomaticky ošetřete. |
|-----------------------------|-------------------------|

### **ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**

#### **5.1 Hasiva**

##### **Vhodná hasiva**

Při hašení postupujte podle opatření, která jsou vhodná do místních podmínek a okolního prostředí.

##### **Hasiv, která nesmějí být použita z bezpečnostních důvodů**

Informace nejsou k dispozici.

#### **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

Žádný.

#### **5.3 Pokyny pro hasiče**

Jako v případě požáru mějte samostatný dýchací přístroj a plnou ochrannou výbavu.

### **ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**

#### **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Zajistěte přiměřené větrání.

Další ekologické informace viz oddíl 12.

#### **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**

Je-li to bezpečně proveditelné, zabraňte dalším únikům.

#### **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**

##### **Čistící metody**

Nechte nasáknout do inertního absorpčního materiálu (např. písku, silikagelu, pojiva pro kyseliny, univerzálního pojiva, pilin).

#### **6.4 Odkaz na jiné oddíly**

### **ODDÍL 7: Zacházení a skladování**

#### **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

Pokyny týkající se postupů bezpečného zacházení

Zajistěte přiměřené větrání.

## 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

### Technická opatření/skladovací podmínky

Udržujte nádobu pevně uzavřenou na suchém a dobře větraném místě.

## 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

### Další směrnice

Informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry

#### Expoziční limity

| Chemický název                    | Evropská unie                                                     | Velká Británie                                                                                                    | Francie                                                           | Španělsko                                                         | Německo                                                             |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Azid sodný<br>26628-22-8          | S*<br>TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup>     | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                                 | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>         | S*<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>   | TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling / Peak: 0.4 mg/m <sup>3</sup> |
| Component                         | Itálie                                                            | Portugalsko                                                                                                       | Nizozemí                                                          | Finsko                                                            | Dánsko                                                              |
| Azid sodný<br>26628-22-8 ( 0.09 ) | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 0.29 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 0.11 ppm<br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | Skin<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                  |
| Chemický název                    | Rakousko                                                          | Švýcarsko                                                                                                         | Polsko                                                            | Norsko                                                            | Irsko                                                               |
| Azid sodný<br>26628-22-8          | Skin<br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>  | STEL: 0.4 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup>                                                         | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>         | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>         | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin   |

**Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL)**

Informace nejsou k dispozici

**Odhadovaná koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC)**

Informace nejsou k dispozici

### 8.2 Omezování expozice

#### Technická opatření

Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorech.

#### Prostředky osobní ochrany

Ochrana očí

Dobře těsnící ochranné brýle.

Ochrana rukou

Ochranné rukavice.

Ochrana kůže a těla

Oblečení s dlouhými rukávy.

Ochrana dýchacích cest

Nevyžadují se speciální ochranné prostředky.

#### Hygienická opatření

S produktem manipulujte v rámci hygienických opatření považovaných za správnou praxi na úrovni pracoviště.

#### Omezování expozice životního prostředí

Informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství

Kapalina

Vzhled

vodný roztok

Zápach

Informace nejsou k dispozici

Barva

zelená

Prahová hodnota

Informace nejsou k

|                                      |                              | zápachu                      | dispozici |
|--------------------------------------|------------------------------|------------------------------|-----------|
| <u>Vlastnost</u>                     | <u>Hodnoty</u>               | <u>Poznámky • Metoda</u>     |           |
| pH                                   |                              | Informace nejsou k dispozici |           |
| Bod tání / bod tuhnutí               |                              | Informace nejsou k dispozici |           |
| Bod varu/rozmezí bodu varu           |                              | Informace nejsou k dispozici |           |
| Bod vzplanutí                        |                              | Informace nejsou k dispozici |           |
| Rychlost odpařování                  |                              | Informace nejsou k dispozici |           |
| Hořlavost (pevné látky, plyny)       |                              | Informace nejsou k dispozici |           |
| Mez hořlavosti ve vzduchu            |                              | Informace nejsou k dispozici |           |
| Horní mez hořlavosti:                |                              |                              |           |
| Spodní mez hořlavosti                |                              |                              |           |
| Tlak par                             |                              | Informace nejsou k dispozici |           |
| Hustota par                          |                              | Informace nejsou k dispozici |           |
| Měrná hmotnost                       |                              | Informace nejsou k dispozici |           |
| Rozpustnost ve vodě                  |                              | Rozpustný ve vodě            |           |
| Rozpustnost(i)                       |                              | Informace nejsou k dispozici |           |
| Rozdělovací koeficient               |                              | Informace nejsou k dispozici |           |
| Teplota samovznícení                 |                              | Informace nejsou k dispozici |           |
| Teplota rozkladu                     |                              | Informace nejsou k dispozici |           |
| Kinematická viskozita                |                              | Informace nejsou k dispozici |           |
| Dynamická viskozita                  |                              |                              |           |
| Výbušné vlastnosti                   | Informace nejsou k dispozici |                              |           |
| Oxidační vlastnosti                  | Informace nejsou k dispozici |                              |           |
| <b>9.2 Další informace</b>           |                              |                              |           |
| Bod měknutí                          | Informace nejsou k dispozici |                              |           |
| Molekulární hmotnost                 | Informace nejsou k dispozici |                              |           |
| Obsah těkavých organických látek (%) | Informace nejsou k dispozici |                              |           |
| Hustota par                          | Informace nejsou k dispozici |                              |           |
| Sypná hustota                        | Informace nejsou k dispozici |                              |           |

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

### 10.2 Chemická stabilita

Stabilní za normálních podmínek.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Teplo, plameny a jiskry.

### 10.5 Neslučitelné materiály

Žádné za zvláštní pozornost stojící látky.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné při běžných podmínkách použití.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita

|                            |                                                                                                             |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Informace o výrobku</b> | Produkt nepředstavuje akutní nebezpečí týkající se toxicity na základě známých nebo poskytnutých informací. |
| <b>Inhalace</b>            | O produktu neexistují žádné údaje.                                                                          |
| <b>Kontakt s okem</b>      | O produktu neexistují žádné údaje.                                                                          |
| <b>Styk s kůží</b>         | O produktu neexistují žádné údaje.                                                                          |
| <b>Požítí</b>              | O produktu neexistují žádné údaje.                                                                          |
| <b>Akutní toxicita</b>     | 99.91% směsi sestávající z přísad(y) o neznámé toxicite.                                                    |
| <b>Inhalace</b>            |                                                                                                             |

| Chemický název | Orální LD50      | Dermální LD50                        | LC50 Inhalační                             |
|----------------|------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------|
| Azid sodný     | 27 mg/kg ( Rat ) | 20 mg/kg ( Rabbit ) 50 mg/kg ( Rat ) | 50+mg%2fkg++(+Rat+)+20+mg%2fkg++(+Rabbit+) |

|                                                                     |                               |
|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| <b>Žíravost/dráždivost pro kůži</b>                                 | Informace nejsou k dispozici. |
| <b>Poškození/podráždění očí</b>                                     | Informace nejsou k dispozici. |
| <b>Senzibilizace</b>                                                | Informace nejsou k dispozici. |
| <b>Mutagenita v zárodečných buňkách</b>                             | Informace nejsou k dispozici. |
| <b>Karcinogenita</b>                                                | Informace nejsou k dispozici. |
| <b>Toxicita pro reprodukci</b>                                      | Informace nejsou k dispozici. |
| <b>Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice</b> | Informace nejsou k dispozici. |
| <b>Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice</b>   | Informace nejsou k dispozici. |
| <b>Nebezpečnost při vdechnutí</b>                                   | Informace nejsou k dispozici. |

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

**Ekotoxické účinky** Vliv tohoto produktu na životní prostředí nebyl dosud řádně prozkoumán.

| Chemický název | Řasy/vodní rostliny | Ryby                                                                                                                                                       | Korýši |
|----------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Azid sodný     |                     | 0.7: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 0.8: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 5.46: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 flow-through |        |

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Informace nejsou k dispozici.

### 12.3 Bioakumulační potenciál

Informace nejsou k dispozici.

**12.4 Mobilita v půdě****Mobilita**

Informace nejsou k dispozici.

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Informace nejsou k dispozici.

**12.6 Jiné nepříznivé účinky.****ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování****13.1 Metody nakládání s odpady****Zbytky produktu jako  
odpad/nepoužitá výrobky**

Likvidujte v souladu s federálními, státními a místními nařízeními.

**Znečištěný obal**

Prázdné kontejnery by měly být odevzdány k recyklaci nebo zneškodnění na pracoviště, jež je oprávněno k manipulaci s odpady.

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu****IATA**

Nepodléhající nařízení

- 14.1.
- 14.2.
- 14.3.
- 14.4.
- 14.5.
- 14.6.

**ODDÍL 15: Informace o předpisech****15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi****Mezinárodní seznamy**

|               |              |
|---------------|--------------|
| TSCA          | Je v souladu |
| EINECS/ELINCS | -            |
| DSL/NDL       | -            |
| PICCS         | -            |
| ENCS          | -            |
| IECSC         | -            |
| AICS          | -            |
| KECL          | -            |

**Legenda**

**TSCA** - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory (Zákon o kontrole toxických látek Spojených států, oddíl 8(b))  
**EINECS/ELINCS** - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances (Evropský inventář existujících komerčních chemických látek/Evropský seznam nahlášených chemických látek)  
**DSL/NDL** - kanadský seznam tuzemských/cizích látek  
**PICCS** - filipínský seznam chemikálií a chemických látek  
**ENCS** - japonský seznam existujících a nových chemických látek  
**IECSC** - čínský seznam existujících chemických látek  
**AICS** - Australský seznam chemických látek (Australian Inventory of Chemical Substances)  
**KECL** - korejský seznam existujících a hodnocených chemických látek

---

**15.2 Zpráva o chemické bezpečnosti**

---

Informace nejsou k dispozici

**ODDÍL 16: Další informace**

Datum Vydání 14-2-2019

Datum revize 14-2-2019

Poznámka k revizi Nelze aplikovat.

Tento bezpečnostní list splňuje požadavky nařízení (ES) č. 1907/2006

**Upozornění**

The above information is believed to be correct but does not purport to be all inclusive and shall be used only as a guide. Meridian Bioscience, Inc. shall not be held liable for any damages resulting from handling or from contact with the above product.

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1 Produktidentifikator**

Produktkode 612096 NC  
Produktnavn Premier Lyme Negative Control

**1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

Anbefalet anvendelse In vitro diagnostik

**1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet****Producent**

EUROIMMUN Medizinische Labordiagnostika AG  
Seekamp 31  
23560 Lubeck, Germany  
++49 (0)451-5855-0

Yderligere oplysninger fås ved henvendelse til:

E-mailadresse [www.meridianbioscience.com](http://www.meridianbioscience.com)

**1.4 Nødtelefon**

Nødtelefon Nødtelefon

**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**

FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008

**2.2 Mærkningselementer****2.3 Andre oplysninger****PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****3.1 Stoffer****3.2 Blandinger**

| Kemisk navn | EF-Nr   | CAS-nr     | Vægt-% | Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]                      | REACH-registreringsnummer |
|-------------|---------|------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Natriumazid | Present | 26628-22-8 | 0.09   | Acute Tox. 2 (H300)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410)<br>(EUH032) | ingen data tilgængelige   |

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16



**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

|                           |                                                                                     |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kontakt med øjnene</b> | Skyl omhyggeligt med rigeligt vand i mindst 15 min. og søg læge.                    |
| <b>Kontakt med huden</b>  | Vask straks af med sæbe og rigeligt vand, mens kontamineret tøj og fodtøj tages af. |
| <b>Indtagelse</b>         | Skyl munden med vand, og drik rigeligt vand bagefter.                               |
| <b>Indånding</b>          | Søg frisk luft.                                                                     |

**4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede****4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

|                              |                         |
|------------------------------|-------------------------|
| <b>Information til lægen</b> | Behandles symptomatisk. |
|------------------------------|-------------------------|

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****5.1 Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Brug slukningsmetoder, der egner sig til de lokale forhold og det omkringliggende miljø.

**Slukningsmidler, der af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes**

Ingen oplysninger tilgængelige.

**5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Ingen.

**5.3 Anvisninger for brandmandskab**

As in any fire, wear self-contained breathing apparatus and full protective gear.

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Yderligere miljøoplysninger kan findes i punkt 12.

**6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Forebyg yderligere lækage eller udslip, hvis dette er sikkert.

**6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning****Metoder til oprydning**

Suges op med inert absorberende materiale (f.eks. sand, silikagel, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

**6.4 Henvisning til andre punkter****PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

**Råd om sikker håndtering**  
Sørg for tilstrækkelig ventilation.

## 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

### Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på et tørt, godt ventileret sted.

## 7.3 Særlige anvendelser

### Andre retningslinjer

Ingen oplysninger tilgængelige.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

#### Eksponeringsgrænser

| Kemisk navn                        | Den Europæiske Union                                              | U.K.                                                                                                              | Frankrig                                                          | Spanien                                                           | Tyskland                                                            |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Natriumazid<br>26628-22-8          | S*<br>TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup>     | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                                 | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>         | S*<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>   | TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling / Peak: 0.4 mg/m <sup>3</sup> |
| Component                          | Italien                                                           | Portugal                                                                                                          | Nederlandene                                                      | Finland                                                           | Danmark                                                             |
| Natriumazid<br>26628-22-8 ( 0.09 ) | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 0.29 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 0.11 ppm<br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | Skin<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                  |
| Kemisk navn                        | Østrig                                                            | Schweiz                                                                                                           | Polen                                                             | Norge                                                             | Irland                                                              |
| Natriumazid<br>26628-22-8          | Skin<br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>  | STEL: 0.4 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup>                                                         | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>         | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>         | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin   |

**Derived No Effect Level (udledt nuleffektniveau) (DNEL)** Ingen oplysninger tilgængelige

**Predicted No Effect Concentration (beregnet nuleffektkoncentration) (PNEC)** Ingen oplysninger tilgængelige

### 8.2 Eksponeringskontrol

**Tekniske foranstaltninger** Sørg for tilstrækkelig ventilation, særligt i lukkede områder.

#### Personlige værnemidler

**Beskyttelse af øjne** Tætsluttende beskyttelsesbriller.

**Beskyttelse af hænder** Beskyttelseshandsker.

**Beskyttelse af huden og kroppen** Langærmet tøj.

**Åndedrætsværn** Ingen særlige personlige værnemidler påkrævet.

**Hygiejniske foranstaltninger** Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis.

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet** Ingen oplysninger tilgængelige.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

**Tilstandsform** Væske

|                                                   |                                |                                     |                                |
|---------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Udseende</b>                                   | vandig opløsning               | <b>Lugt</b>                         | Ingen oplysninger tilgængelige |
| <b>Farve</b>                                      | grøn                           | <b>Lugttærskel</b>                  | Ingen oplysninger tilgængelige |
| <b><u>Egenskab</u></b>                            | <b><u>Værdier</u></b>          | <b><u>Bemærkninger • Metode</u></b> |                                |
| pH-værdi                                          |                                | Ingen oplysninger tilgængelige      |                                |
| Smeltepunkt / frysepunkt                          |                                | Ingen oplysninger tilgængelige      |                                |
| Kogepunkt/Kogepunktsinterval                      |                                | Ingen oplysninger tilgængelige      |                                |
| Flammepunkt                                       |                                | Ingen oplysninger tilgængelige      |                                |
| Fordampningshastighed                             |                                | Ingen oplysninger tilgængelige      |                                |
| Antændelighed (fast stof, luftart)                |                                | Ingen oplysninger tilgængelige      |                                |
| Antændelsesgrænse i luft                          |                                | Ingen oplysninger tilgængelige      |                                |
| Øvre antændelsesgrænse:                           |                                |                                     |                                |
| Nedre antændelsesgrænse                           |                                |                                     |                                |
| Damptryk                                          |                                | Ingen oplysninger tilgængelige      |                                |
| Dampmassefylde                                    |                                | Ingen oplysninger tilgængelige      |                                |
| Massefylde                                        |                                | Ingen oplysninger tilgængelige      |                                |
| Vandopløselighed                                  |                                | Opløseligt i vand                   |                                |
| Opløselighed                                      |                                | Ingen oplysninger tilgængelige      |                                |
| Fordelingskoefficient                             |                                | Ingen oplysninger tilgængelige      |                                |
| Selvantændelsestemperatur                         |                                | Ingen oplysninger tilgængelige      |                                |
| Dekomponeringstemperatur                          |                                | Ingen oplysninger tilgængelige      |                                |
| Kinematisk viskositet                             |                                | Ingen oplysninger tilgængelige      |                                |
| Dynamisk viskositet                               |                                |                                     |                                |
| Eksplorative egenskaber                           | Ingen oplysninger tilgængelige |                                     |                                |
| Oxiderende egenskaber                             | Ingen oplysninger tilgængelige |                                     |                                |
| <b><u>9.2 Andre oplysninger</u></b>               |                                |                                     |                                |
| Blødgøringspunkt                                  | Ingen oplysninger tilgængelige |                                     |                                |
| Molekylvægt                                       | Ingen oplysninger tilgængelige |                                     |                                |
| VOC (flygtige organiske forbindelser) indhold (%) | Ingen oplysninger tilgængelige |                                     |                                |
| Væskemassefylde                                   | Ingen oplysninger tilgængelige |                                     |                                |
| Bulkdensitet                                      | Ingen oplysninger tilgængelige |                                     |                                |

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

#### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

#### 10.4 Forhold, der skal undgås

Varme, åben ild og gnister.

#### 10.5 Materialer, der skal undgås

Ingen materialer skal nævnes særskilt.

#### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen under normale anvendelsesforhold.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

**Akut toksicitet**

**Produktinformation** Produktet udgør ikke en akut toksicitetsfare ud fra kendte eller angivne oplysninger.

**Indånding** Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

**Kontakt med øjnene** Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

**Kontakt med huden** Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

**Indtagelse** Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

**Akut toksicitet** 99.91% af blandingen består af ingrediens (er) af ukendt toksicitet.

**Indånding**

| Kemisk navn | Oral LD50        | Dermal LD50                          | Indånding LC50                             |
|-------------|------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------|
| Natriumazid | 27 mg/kg ( Rat ) | 20 mg/kg ( Rabbit ) 50 mg/kg ( Rat ) | 50+mg%2fkg++(+Rat+)+20+mg%2fkg++(+Rabbit+) |

**Hudætsning/-irritation** Ingen oplysninger tilgængelige.

**Øjenskade/irritation** Ingen oplysninger tilgængelige.

**Sensibilisering** Ingen oplysninger tilgængelige.

**Kimcellemutagenicitet** Ingen oplysninger tilgængelige.

**Carcinogenicitet** Ingen oplysninger tilgængelige.

**Reproduktionstoksicitet** Ingen oplysninger tilgængelige.

**Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering** Ingen oplysninger tilgængelige.

**Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering** Ingen oplysninger tilgængelige.

**Aspirationsfare** Ingen oplysninger tilgængelige.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

**12.1 Toksicitet**

**Økotoksiske virkninger** Dette produkts indvirkning på miljøet er ikke blevet fyldestgørende undersøgt.

| Kemisk navn | Alger/vandplanter | Fisk                                                                                                                                                       | Krebsdyr |
|-------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Natriumazid |                   | 0.7: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 0.8: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 5.46: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 flow-through |          |

**12.2 Persistens og nedbrydelighed**

Ingen oplysninger tilgængelige.

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale**

Ingen oplysninger tilgængelige.

#### **12.4 Mobilitet i jord**

##### **Mobilitet**

Ingen oplysninger tilgængelige.

#### **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Ingen oplysninger tilgængelige.

#### **12.6 Andre negative virkninger.**

### **PUNKT 13: Bortskaffelse**

#### **13.1 Metoder til affaldsbehandling**

|                                 |                                                                                                            |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Restaffald/restprodukter</b> | Bortskaffes i overensstemmelse med nationale, regionale og lokale bestemmelser.                            |
| <b>Kontamineret emballage</b>   | Tomme beholdere skal fragtes til et godkendt affaldshåndteringssted til genanvendelse eller bortskaffelse. |

### **PUNKT 14: Transportoplysninger**

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| <b><u>IATA</u></b> | Ikke reguleret |
| <b>14.1.</b>       |                |
| <b>14.2.</b>       |                |
| <b>14.3.</b>       |                |
| <b>14.4.</b>       |                |
| <b>14.5.</b>       |                |
| <b>14.6.</b>       |                |

### **PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

#### **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

##### **Internationale fortegnelser**

|                      |                           |
|----------------------|---------------------------|
| <b>TSCA</b>          | Er i overensstemmelse med |
| <b>EINECS/ELINCS</b> | -                         |
| <b>DSL/NDSL</b>      | -                         |
| <b>PICCS</b>         | -                         |
| <b>ENCS</b>          | -                         |
| <b>IECSC</b>         | -                         |
| <b>AICS</b>          | -                         |
| <b>KECL</b>          | -                         |

##### **Tekstforklaring**

**TSCA** - Fortegnelse ifølge USA's lov om kontrol med giftige stoffer (Toxic Substances Control Act; TSCA) punkt 8(b)  
**EINECS/ELINCS** - europæisk fortegnelse over eksisterende, kommercielle kemiske substanser/EU-liste over anmeldte kemiske substanser  
**DSL/NDSL** - Canadian Domestic Substances List (Canadas liste over hjemlige stoffer)/Non-Domestic Substances List (liste over ikke-hjemlige stoffer)  
**PICCS** - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer for Filippinerne)  
**ENCS** - Japan Existing and New Chemical Substances (markedsførte og nye kemiske stoffer for Japan)  
**IECSC** - China Inventory of Existing Chemical Substances (fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer for Kina)  
**AICS** - Australsk fortegnelse over kemiske stoffer (Australian Inventory of Chemical Substances)  
**KECL** - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (liste over markedsførte og evaluerede stoffer for Korea)

**15.2 Kemikaliesikkerhedsrapport**

Ingen oplysninger tilgængelige

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

Udstedelsesdato 14-feb-2019

Revisionsdato 14-feb-2019

Revisionsnote Ikke relevant.

Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006

**Ansvarsfraskrivelse**

The above information is believed to be correct but does not purport to be all inclusive and shall be used only as a guide. Meridian Bioscience, Inc. shall not be held liable for any damages resulting from handling or from contact with the above product.

**ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης****1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Κωδικός προϊόντος 612096 NC  
Ονομασία προϊόντος Premier Lyme Negative Control

**1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**

Συνιστώμενη χρήση In vitro διαγνωστική χρήση

**1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**

Κατασκευαστής  
EUROIMMUN Medizinische Labordiagnostika AG  
Seekamp 31  
23560 Lubeck, Germany  
++49 (0)451-5855-0

Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με:

Διεύθυνση email [www.meridianbioscience.com](http://www.meridianbioscience.com)

**1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης**

Τηλέφωνο επείγουσας ανάγκης Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

**ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας****2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

**2.2 Στοιχεία επισήμανσης****2.3 Άλλες πληροφορίες****ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά****3.1 Ουσίες****3.2 Μείγματα**

| Χημική ονομασία    | ΕΚ-Αριθ | Αρ. CAS    | % κ.β. | Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1272/2008[CLP]                    | Αριθμός καταχώρισης REACH |
|--------------------|---------|------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Αζίδιο του νατρίου | Present | 26628-22-8 | 0.09   | Acute Tox. 2 (H300)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410)<br>(EUH032) | δεν διατίθενται δεδομένα  |

Για το πλήρες κείμενο των Η-Φράσεων που αναφέρονται σε αυτή την ενότητα, βλέπε Ενότητα 16

**ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών****4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών**

|                          |                                                                                           |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Επαφή με τα μάτια</b> | Ξεπλύνετε με πολύ νερό τουλάχιστον 15 λεπτά και συμβουλευτείτε ένα γιατρό.                |
| <b>Επαφή με το δέρμα</b> | Πλύνετε αμέσως με σαπούνι και άφθονο νερό ενώ αφαιρείτε τα μολυσμένα ρούχα και υποδήματα. |
| <b>Κατάποση</b>          | Πλύνετε το στόμα με νερό και έπειτα πιείτε άφθονο νερό.                                   |
| <b>Εισπνοή</b>           | Μεταφέρετε στον καθαρό αέρα.                                                              |

**4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες****4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**

|                               |                                                |
|-------------------------------|------------------------------------------------|
| <b>Σημείωση για τον ιατρό</b> | Προβείτε σε θεραπεία ανάλογα με τα συμπτώματα. |
|-------------------------------|------------------------------------------------|

**ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς****5.1 Πυροσβεστικά μέσα****Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα**

Χρησιμοποιείτε μέτρα πυρόσβεσης κατάλληλα για τις τοπικές συνθήκες και τον περιβάλλοντα χώρο.

**Πυροσβεστικά μέσα που δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται για λόγους ασφαλείας**

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

**5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**

Καμία.

**5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

As in any fire, wear self-contained breathing apparatus and full protective gear.

**ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης****6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

Διασφαλίζετε επαρκή εξαερισμό.

Βλ. τμήμα 12 για πρόσθετες οικολογικές πληροφορίες.

**6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις**

Αποτρέψτε την περαιτέρω διαρροή ή έκχυση, εάν είναι ασφαλές.

**6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό****Μέθοδοι για καθαρισμό**

Απορροφήστε με αδρανές απορροφητικό υλικό [π.χ. άμμο, πυριτική γέλη (silica gel), παράγοντα δέσμευσης οξέων, γενικό παράγοντα δέσμευσης, πριονίδι].

**6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα****ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση**



**7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό****Συστάσεις για ασφαλή χειρισμό**

Διασφαλίζετε επαρκή εξαερισμό.

**7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων****Τεχνικά μέτρα/Συνθήκες αποθήκευσης**

Το δοχείο να διατηρείται ερμητικά κλεισμένο, σε στεγνό και καλά αεριζόμενο μέρος.

**7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις****Άλλες κατευθυντήριες γραμμές**

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

**ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία****8.1 Παράμετροι ελέγχου****Ορια έκθεσης**

| Χημική ονομασία                           | Ευρωπαϊκή Ένωση                                                   | The United Kingdom                                                                                                | Γαλλία                                                            | Ισπανία                                                           | Γερμανία                                                            |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Αζίδιο του νατρίου<br>26628-22-8          | S*<br>TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup>     | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                                 | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>         | S*<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>   | TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling / Peak: 0.4 mg/m <sup>3</sup> |
| Component                                 | Ιταλία                                                            | Πορτογαλία                                                                                                        | The Netherlands                                                   | Φινλανδία                                                         | Δανία                                                               |
| Αζίδιο του νατρίου<br>26628-22-8 ( 0.09 ) | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 0.29 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 0.11 ppm<br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | Skin<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                  |
| Χημική ονομασία                           | Αυστρία                                                           | Ελβετία                                                                                                           | Πολωνία                                                           | Νορβηγία                                                          | Ιρλανδία                                                            |
| Αζίδιο του νατρίου<br>26628-22-8          | Skin<br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>  | STEL: 0.4 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup>                                                         | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>         | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>         | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin   |

**Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL)**

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

**Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις (PNEC)**

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

**8.2 Έλεγχοι έκθεσης****Μηχανικοί έλεγχοι**

Διασφαλίζετε επαρκή εξαερισμό, ειδικά σε περιορισμένες περιοχές.

**Μέσα ατομικής προστασίας****Προστασία των ματιών**

Προστατευτικά γυαλιά που εφαρμόζουν σφικτά.

**Προστασία των χεριών**

Προστατευτικά γάντια.

**Προστασία δέρματος και**

Μακρυμάνικος ρουχισμός.

**σώματος****Προστασία των αναπνευστικών**

Δεν απαιτείται κανένας ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός.

**οδών****Μέτρα υγιεινής**

Χειριστείτε το προϊόν σύμφωνα με την ορθή βιομηχανική πρακτική υγιεινής και ασφάλειας.

**Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης**

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

**ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες****9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες****Φυσική κατάσταση**

Υγρό

|                                               |                            |                               |                            |
|-----------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------|----------------------------|
| <b>Όψη</b>                                    | υδατικό διάλυμα            | <b>Οσμή</b>                   | Καμία διαθέσιμη πληροφορία |
| <b>Χρώμα</b>                                  | πράσινο                    | <b>Όριο οσμής</b>             | Καμία διαθέσιμη πληροφορία |
| <b>Ιδιότητα</b>                               | <b>Τιμές</b>               | <b>Παρατηρήσεις • Μέθοδος</b> |                            |
| pH                                            |                            | Καμία διαθέσιμη πληροφορία    |                            |
| Σημείο τήξεως / σημείο πήξεως                 |                            | Καμία διαθέσιμη πληροφορία    |                            |
| Σημείο ζέσης/περιοχή ζέσης                    |                            | Καμία διαθέσιμη πληροφορία    |                            |
| Σημείο ανάφλεξης                              |                            | Καμία διαθέσιμη πληροφορία    |                            |
| Ταχύτητα εξάτμισης                            |                            | Καμία διαθέσιμη πληροφορία    |                            |
| Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)                |                            | Καμία διαθέσιμη πληροφορία    |                            |
| Όριο αναφλεξιμότητας στον αέρα                |                            | Καμία διαθέσιμη πληροφορία    |                            |
| Ανώτερη αναφλεξιμότητα:                       |                            |                               |                            |
| Χαμηλότερη αναφλεξιμότητα                     |                            |                               |                            |
| Πίεση ατμών                                   |                            | Καμία διαθέσιμη πληροφορία    |                            |
| Πυκνότητα ατμών                               |                            | Καμία διαθέσιμη πληροφορία    |                            |
| Ειδικό βάρος                                  |                            | Καμία διαθέσιμη πληροφορία    |                            |
| Υδατοδιαλυτότητα                              |                            | Ευδιάλυτο σε νερό             |                            |
| Διαλυτότητα (Διαλυτότητες)                    |                            | Καμία διαθέσιμη πληροφορία    |                            |
| Συντελεστής κατανομής                         |                            | Καμία διαθέσιμη πληροφορία    |                            |
| Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης                     |                            | Καμία διαθέσιμη πληροφορία    |                            |
| Θερμοκρασία αποσύνθεσης                       |                            | Καμία διαθέσιμη πληροφορία    |                            |
| Κινηματικό ιξώδες                             |                            | Καμία διαθέσιμη πληροφορία    |                            |
| Δυναμικό ιξώδες                               |                            |                               |                            |
| Εκρηκτικές ιδιότητες                          | Καμία διαθέσιμη πληροφορία |                               |                            |
| Οξειδωτικές ιδιότητες                         | Καμία διαθέσιμη πληροφορία |                               |                            |
| <b>9.2 Άλλες πληροφορίες</b>                  |                            |                               |                            |
| Σημείο μαλάκυνσης                             | Καμία διαθέσιμη πληροφορία |                               |                            |
| Μοριακό βάρος                                 | Καμία διαθέσιμη πληροφορία |                               |                            |
| Περιεχόμενο (%) της πτητικής οργανικής ένωσης | Καμία διαθέσιμη πληροφορία |                               |                            |
| Πυκνότητα υγρού                               | Καμία διαθέσιμη πληροφορία |                               |                            |
| Φαινομενική πυκνότητα                         | Καμία διαθέσιμη πληροφορία |                               |                            |

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

### 10.1 Δραστικότητα

### 10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό σε κανονικές συνθήκες.

### 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

### 10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Θερμότητα, φλόγες και σπινθήρες.

### 10.5 Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν υλικά που χρειάζονται ειδική μνεία.

### 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Καμία γνωστή κάτω από κανονικές συνθήκες χρήσης.

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

### 11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις



Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

### 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

### 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

#### **Κινητικότητα**

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

### 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑaB

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

### 12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις.

## **ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση**

### 13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

**Απόβλητο υπολείματος προϊόντος** Διαθέστε σύμφωνα με τους ομοσπονδιακούς, πολιτειακούς και τοπικούς κανονισμούς.

**Μολυσμένη συσκευασία** Οι άδειοι περιέκτες θα πρέπει να μεταφέρονται σε εγκεκριμένες εγκαταστάσεις χειρισμού αποβλήτων για ανακύκλωση και απόρριψη.

## **ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά**

### IATA

Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

14.1.

14.2.

14.3.

14.4.

14.5.

14.6.

## **ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα**

### 15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

#### **Διεθνή Ευρετήρια**

|               |               |
|---------------|---------------|
| TSCA          | Συμμορφώνεται |
| EINECS/ELINCS | -             |
| DSL/NDSL      | -             |
| PICCS         | -             |
| ENCS          | -             |
| IECSC         | -             |
| AICS          | -             |
| KECL          | -             |

#### **Υπόμνημα**

**TSCA** - Κατάλογος Τμήματος 8(β) της Πράξης για τον Έλεγχο Τοξικών Ουσιών των ΗΠΑ

**EINECS/ELINCS** - Ευρωπαϊκός Κατάλογος των Υφιστάμενων Εμπορικών Χημικών Ουσιών/Κατάλογος Κοινοποιημένων Χημικών Ουσιών ΕΕ

**DSL/NDSL** - Κατάλογος Εγχώριων Ουσιών/Κατάλογος Μη Εγχώριων Ουσιών του Καναδά

**PICCS** - Κατάλογος Χημικών και Χημικών Ουσιών των Φιλιππίνων

**ENCS** - Υπάρχουσες και Νέες Χημικές Ουσίες της Ιαπωνίας

IECSC - Κατάλογος Υπαρχουσών Χημικών Ουσιών της Κίνας

AICS - Κατάλογος Χημικών Ουσιών της Αυστραλίας (Australian Inventory of Chemical Substances)

KECL - Υπαρχουσών και Αξιολογημένων Χημικών Ουσιών της Κορέας

### 15.2 Έκθεση χημικής ασφάλειας

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

## ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Ημερομηνία έκδοσης 14-Φεβ-2019

Ημερομηνία αναθεώρησης 14-Φεβ-2019

Σημείωση αναθεώρησης Δεν εφαρμόζεται.

Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας υλικού ικανοποιεί τις απαιτήσεις του Κανονισμού (ΕΚ) υπ' αριθ. 1907/2006

#### Αποποίηση ευθυνών

The above information is believed to be correct but does not purport to be all inclusive and shall be used only as a guide. Meridian Bioscience, Inc. shall not be held liable for any damages resulting from handling or from contact with the above product.

## 1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

### 1.1 Tootetähis

Toote kood 612096 NC  
Toote nimetus Premier Lyme Negative Control

### 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

Soovitav kasutusala In vitro diagnostika

### 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

**Tootja**  
EUROIMMUN Medizinische Labordiagnostika AG  
Seekamp 31  
23560 Lubeck, Germany  
++49 (0)451-5855-0

Täiendava teabe saamiseks võtke palun ühendust:

E-posti aadress [www.meridianbioscience.com](http://www.meridianbioscience.com)

### 1.4 Hädaabitelefoni number

Hädaabitelefoni number Hädaabitelefoni number

## 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

### 2.1 Aine või segu klassifitseerimine

MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008

### 2.2 Märgistuselemendid

### 2.3 Muu teave

## 3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

### 3.1 Ained

### 3.2 Segud

| Keemiline nimetus | EC-Nr   | CAS nr     | massi% | Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]                        | REACH registreerimisnumber |
|-------------------|---------|------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Naatriumasiid     | Present | 26628-22-8 | 0.09   | Acute Tox. 2 (H300)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410)<br>(EUH032) | andmed puuduvad            |

H-teate täisteksti jaoks vastavalt sellele osale, vt osa 16

## 4. JAGU: Esmaabimeetmed

### 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

|                      |                                                                                            |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kokkupuude silmadega | Loputada kiiresti rohke veega, vähemalt 15 minuti jooksul, seejärel konsulteerida arstiga. |
| Kokkupuude nahaga    | Pesta viivitamata maha seebi ja rohke veega, eemaldada kõik saastunud rõivad ja jalanõud.  |
| Allaneelamine        | Puhastage suud veega ja jooge pärast palju vett.                                           |
| Sissehingamine       | Minna värske õhu kätte.                                                                    |

### 4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

### 4.3 Märges igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

|               |                                 |
|---------------|---------------------------------|
| Teade arstile | Rakendage sümptomaatilist ravi. |
|---------------|---------------------------------|

## 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

### 5.1 Tulekustutusvahendid

#### **Sobivad kustutusvahendid**

Kasutage tulekustutusmeetodeid, mis vastavad kohalikele tingimustele ja ümbitsevale keskkonnale.

#### **Kustutusvahendid, mida ei tohi ohutusnõuetest tulenevalt kasutada**

Teave puudub.

### 5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Mitte ükski.

### 5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

As in any fire, wear self-contained breathing apparatus and full protective gear.

## 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

### 6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Tagada piisav ventilatsioon.

Vt täiendava ökoloogilise teabe kohta 12. jagu.

### 6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Takistada edasist lekkimist või väljavoolamist, kui seda on võimalik ohutult teha.

### 6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

#### **Puhastusmeetmed**

Koguda kokku inertse absorbendiga (nt liiv, silikageel, happeline sideaine, universaalne sideaine, saepuru).

### 6.4 Viited muudele jagudele

## 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

### 7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

**Teave ohutu käitlemise kohta**  
Tagada piisav ventilatsioon.

## 7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

### Tehnilised tingimused / Säilitamistingimused

Hoidke konteinerit tihedalt suletuna kuivas ja hästi ventileeritud kohas.

## 7.3 Eriksutus

**Muud juhised**  
Teave puudub.

## 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

### 8.1 Kontrolliparameetrid

Kokkupuute piirnormid

| Keemiline nimetus                    | Euroopa Liit                                                      | Ühendatud Kuningriik                                                                                              | Prantsusmaa                                                       | Hispaania                                                         | Saksamaa                                                            |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Naatriumasiid<br>26628-22-8          | S*<br>TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup>     | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                                 | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>         | S*<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>   | TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling / Peak: 0.4 mg/m <sup>3</sup> |
| Component                            | Itaalia                                                           | Portugal                                                                                                          | Madalmaad                                                         | Soome                                                             | Taani                                                               |
| Naatriumasiid<br>26628-22-8 ( 0.09 ) | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 0.29 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 0.11 ppm<br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | Skin<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                  |
| Keemiline nimetus                    | Austria                                                           | Šveits                                                                                                            | Poola                                                             | Norra                                                             | Iirimaa                                                             |
| Naatriumasiid<br>26628-22-8          | Skin<br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>  | STEL: 0.4 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup>                                                         | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>         | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>         | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin   |

**Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL)** Teave puudub

**Arvutuslik mittetoimiv sisaldus (PNEC)** Teave puudub

### 8.2 Kokkupuute ohjamine

**Tehnilised meetmed** Tagada piisav ventilatsioon, eriti kinnistes ruumides.

### Isikukaitsevahendid

**Silmade kaitsmine** Liibuvad kaitseprillid.  
**Käte kaitsmine** Kaitsekindad.  
**Naha- ja kehakaitse** Pikkade käistega riietus.  
**Hingamisteede kaitsmine** Spetsiaalne kaitsevarustus pole nõutav.

**Hügieenimeetmed** Käidelda vastavalt tööstushügieeni ja -ohutuse headele tavadele.

**Kokkupuute ohjamine keskkonnas** Teave puudub.

## 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

### 9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

**Füüsikaline olek** Vedelik  
**Välimus** vesilahus  
**Värvus** roheline  
**Lõhn**  
**Lõhnalävi** Teave puudub  
Teave puudub

**Omadus**  
**pH**

**Väärtused**

**Märkused • Meetod**  
Teave puudub



|                                             |               |
|---------------------------------------------|---------------|
| Sulamis- / külmumispunkt                    | Teave puudub  |
| Keemistemperatuur/keemistemperatuur vahemik | Teave puudub  |
| Leekpunkt                                   | Teave puudub  |
| Aurustumiskiirus                            | Teave puudub  |
| Süttivus (tahke, gaasiline)                 | Teave puudub  |
| Süttivuspiir õhus                           | Teave puudub  |
| Ülemine süttivuspiir:                       |               |
| Alumine süttivuspiir                        |               |
| Aururõhk                                    | Teave puudub  |
| Auru tihedus                                | Teave puudub  |
| Suhteline tihedus                           | Teave puudub  |
| Lahustuvus vees                             | Vees lahustuv |
| Lahustuvus(ed)                              | Teave puudub  |
| Jaotustegur                                 | Teave puudub  |
| Isesüttimistemperatuur                      | Teave puudub  |
| Lagunemistemperatuur                        | Teave puudub  |
| Kinemaatiline viskoossus                    | Teave puudub  |
| Dünaamiline viskoossus                      |               |
| Plahvatusohtlikkus                          | Teave puudub  |
| Oksüdeerivad omadused                       | Teave puudub  |

**9.2 Muu teave**

|                                                  |              |
|--------------------------------------------------|--------------|
| Pehmenemispunkt                                  | Teave puudub |
| Molekulimass                                     | Teave puudub |
| Lenduvate orgaaniliste ainete sisaldus (%) (VOC) | Teave puudub |
| Vedeliku tihedus                                 | Teave puudub |
| Mahumass                                         | Teave puudub |

**10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime****10.1 Reaktsioonivõime****10.2 Keemiline stabiilsus**

Normaaltingimustes stabiilne.

**10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus****10.4 Tingimused, mida tuleb vältida**

Soojusallikas, leegid ja sädemed.

**10.5 Kokkusobimatud materjalid**

Eraldi materjale ei ole.

**10.6 Ohtlikud lagusaadused**

Mitte ükski normaalsetes kasutustingimustes.

**11. JAGU: Teave toksilisuse kohta****11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta****Akuutne toksilisus**

**Tooteteave** Teadaoleva või saadud teabe alusel ei kujuta toode endast akuutse toksilisuse ohtu.

**Sissehingamine** Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.

|                      |                                                           |
|----------------------|-----------------------------------------------------------|
| Kokkupuude silmadega | Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.          |
| Kokkupuude nahaga    | Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.          |
| Allaneelamine        | Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.          |
| Akuutne toksilisus   | Segu sisaldab ?% komponente, mille mürgisus ei ole teada. |

**Sissehingamine**

| Keemiline nimetus | Suukaudne, LD50  | Nahakaudne, LD50                     | Sissehingamine LC50                        |
|-------------------|------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------|
| Naatriumasiid     | 27 mg/kg ( Rat ) | 20 mg/kg ( Rabbit ) 50 mg/kg ( Rat ) | 50+mg%2fkg++(+Rat+)+20+mg%2fkg++(+Rabbit+) |

|                                                   |               |
|---------------------------------------------------|---------------|
| Nahka söövitav/ärritav                            | Teave puudub. |
| Silmade kahjustus/ärritus                         | Teave puudub. |
| Sensibilisatsioon                                 | Teave puudub. |
| Mutageensus sugurakkudele                         | Teave puudub. |
| Kantserogeensus                                   | Teave puudub. |
| Reproduktiivtoksilisus                            | Teave puudub. |
| Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude | Teave puudub. |
| Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude    | Teave puudub. |
| Hingamiskahjustused                               | Teave puudub. |

**12. JAGU: Ökoloogiline teave****12.1 Toksilisus**

|                      |                                                      |
|----------------------|------------------------------------------------------|
| Ökotoksilisuse mõjud | Selle toote keskkonnamõju ei ole täielikult uuritud. |
|----------------------|------------------------------------------------------|

| Keemiline nimetus | Vetikad/veetaimed | Kala                                                                                                                                  | Vähilaadsed |
|-------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Naatriumasiid     |                   | 0.7: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 0.8: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 5.46: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through |             |

**12.2 Püsivus ja lagunduvus**

Teave puudub.

**12.3 Bioakumulatsioon**

Teave puudub.

**12.4 Liikuvus pinnases**

Liikuvus

Teave puudub.

### 12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Teave puudub.

### 12.6 Muud kahjulikud mõjud.

## 13. JAGU: Jäätmekäitlus

### 13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Vaikude jäätmed / kasutamata toodang

Kõrvaldada vastavalt riiklikele, osariigi ja kohalikele eeskirjadele.

Saastunud pakend

Tühjad mahutid tuleb viia volitatud jäätmekäitluspaika taaskasutuseks või kõrvaldamiseks.

## 14. JAGU: Veonõuded

IATA

Ei ole reguleeritud

14.1.

14.2.

14.3.

14.4.

14.5.

14.6.

## 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

### 15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

Rahvusvahelised loetelud

TSCA (toksiliste ainete kontrolli

Vastab

seadus)

EINECS/ELINCS

-

DSL/NDSL

-

PICCS

-

ENCS

-

IECSC

-

AICS

-

KECL (Lõuna-Korea olemasolevate kemikaalide loetelu)

-

Seletuskiri

TSCA - USA Toksiliste ainete kontrolli seadus, 8(b) osa loetelu

EINECS/ELINCS - Euroopa Olemasolevate Kaubanduslike Kemikaalide Nimestik/ELi Teavitatud uute keemiliste ainete loetelu

DSL/NDSL - Kanada kohalike ainete loetelu/muude ainete loetelu

PICCS - Filipiinide kemikaalide ja keemiliste ainete loetelu

ENCS - Jaapani olemasolevad ja uued keemilised ained

IECSC - Hiinas olemasolevate keemiliste ainete loetelu

AICS - Austraalia keemiliste ainete loetelu (Australian Inventory of Chemical Substances)

KECL - Korea olemasolevate ja hinnatud keemiliste ainete loetelu

### 15.2 Kemikaaliohutuse aruanne

Teave puudub

**16. JAGU: Muu teave**

|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| Väljaandmise kuupäev | 14-Feb-2019      |
| Paranduse kuupäev    | 14-Feb-2019      |
| Parandusmärkus       | Pole kohaldatav. |

See materjali ohutuskaart on kooskõlas nõuetega, mis sätestatakse määruses (EÜ) nr 1907/2006

**Vastutuse välistamine**

The above information is believed to be correct but does not purport to be all inclusive and shall be used only as a guide. Meridian Bioscience, Inc. shall not be held liable for any damages resulting from handling or from contact with the above product.

## KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

## KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Tuotekoodi 612096 NC  
Tuotteen nimi Premier Lyme Negative Control

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Käyttötarkoitus In vitro diagnostiikka

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja  
EUROIMMUN Medizinische Labordiagnostika AG  
Seekamp 31  
23560 Lubeck, Germany  
++49 (0)451-5855-0

Lisätietojen saamiseksi ottakaa yhteyttä:

Sähköpostiosoite [www.meridianbioscience.com](http://www.meridianbioscience.com)

1.4 Hätäpuhelinnumero

Hätäpuhelinnumero Hätäpuhelinnumero

## KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

ASETUS (EY) N:o 1272/2008

2.2 Merkinnät2.3 Muut tiedot

## KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1 Aineet3.2 Seokset

| Kemiallinen nimi | EY-Nro  | CAS-nro    | Paino-% | Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukainen luokitus                                  | REACH-rekisteröintinumero |
|------------------|---------|------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Natriumatsidi    | Present | 26628-22-8 | 0.09    | Acute Tox. 2 (H300)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410)<br>(EUH032) | tietoja ei saatavissa     |

Tässä kohdassa mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16

**KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet****4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

|                         |                                                                                                                     |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Roiskeet silmiin</b> | Roiskeet huuhdeltava huolellisesti runsaalla vedellä vähintään 15 minuutin ajan sekä otettava yhteys lääkäriin.     |
| <b>Ihokosketus</b>      | Roiskeet huuhdeltava välittömästi saippualla ja runsaalla vedellä sekä riisuttava tahriintuneet vaatteet ja kengät. |
| <b>Nieleminen</b>       | Puhdista suu vedellä ja juo jälkeenpäin runsaasti vettä.                                                            |
| <b>Hengitys</b>         | Siirrettävä raittiiseen ilmaan.                                                                                     |

**4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet****4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet**

|                           |                        |
|---------------------------|------------------------|
| <b>Tietoja lääkärille</b> | Hoito oireiden mukaan. |
|---------------------------|------------------------|

**KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet****5.1 Sammutusaineet****Sopivat sammutusaineet**

Käytä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä.

**Sammutusaineet, joita ei saa käyttää turvallisuussyistä**

Tietoja ei saatavissa.

**5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**

Ei mitään.

**5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**

As in any fire, wear self-contained breathing apparatus and full protective gear.

**KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä****6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Huolehdyttävä riittävästä ilmanvaihdesta.

Katso lisätietoja Kohdasta 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle.

**6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**

Estä lisävuodot ja läikkeet, jos on turvallista tehdä niin.

**6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet****Puhdistusohjeet**

Kerätään talteen inerttiin huokoiseen aineeseen (esim. hiekka, silikageeli, happoa sitova aine, yleinen sideaine, sahanpuru).

**6.4 Viittaukset muihin kohtiin****KOHTA 7: Käsittely ja varastointi**

**7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet****Turvallisen käsittelyn ohjeet**

Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta.

**7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet****Tekniset toimenpiteet/Varasto-olosuhteet**

Säiliö on pidettävä tiiviisti suljettuna kuivassa ja hyvin ilmastoidussa tilassa.

**7.3 Erityinen loppukäyttö****Muut suositukset**

Tietoja ei saatavissa.

**KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet****8.1 Valvontaa koskevat muuttujat****Altistumisen raja-arvot**

| Kemiallinen nimi                     | Euroopan unioni                                                   | Englanti                                                                                                          | Ranska                                                            | Espanja                                                           | Saksa                                                               |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Natriumatsidi<br>26628-22-8          | S*<br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup>    | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                                 | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>         | S*<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>   | TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling / Peak: 0.4 mg/m <sup>3</sup> |
| Component                            | Italia                                                            | Portugali                                                                                                         | Alankomaat                                                        | Suomi                                                             | Tanska                                                              |
| Natriumatsidi<br>26628-22-8 ( 0.09 ) | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 0.29 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 0.11 ppm<br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | Skin<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                  |
| Kemiallinen nimi                     | Itävalta                                                          | Sveitsi                                                                                                           | Puola                                                             | Norja                                                             | Irlanti                                                             |
| Natriumatsidi<br>26628-22-8          | Skin<br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>  | STEL: 0.4 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup>                                                         | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>         | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>         | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin   |

**Johdettu vaikutukseton taso (DNEL)** Tietoja ei saatavissa

**Todennäköinen vaikutukseton pitoisuus (PNEC)** Tietoja ei saatavissa

**8.2 Altistumisen ehkäiseminen**

**Tekniset torjuntatoimenpiteet** Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta, erityisesti suljetuissa tiloissa.

**Henkilönsuojaimet**

**Silmiensuojaus** Tiiviisti asettuvat suojalasit.  
**Käsien suojaus** Suojakäsineet.  
**Ihonsuojaus ja Kehon suojaus** Pitkähihaiset vaatteet.  
**Hengityselinten suojaus** Mitään erityistä suojavarustusta ei vaadita.

**Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita** Käsiteltävä hyvän työhygienian ja turvallisuuskäytännön mukaisesti.

**Ympäristöaltistumisen ehkäiseminen** Tietoja ei saatavissa.

**KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet****9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

|                 |           |                   |                       |
|-----------------|-----------|-------------------|-----------------------|
| <b>Olomuoto</b> | Neste     | <b>Haju</b>       | Tietoja ei saatavissa |
| <b>Olomuoto</b> | vesiliuos | <b>Hajukynnys</b> | Tietoja ei saatavissa |
| <b>Väri</b>     | vihreä    |                   |                       |

| <u>Ominaisuus</u>                                       | <u>Arvot</u>          | <u>Huomautuksia • Menetelmä</u> |
|---------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| pH                                                      |                       | Tietoja ei saatavissa           |
| Sulamis- tai jäätymispiste                              |                       | Tietoja ei saatavissa           |
| Kiehumispiste/kiehumisalue                              |                       | Tietoja ei saatavissa           |
| Leimahduspiste                                          |                       | Tietoja ei saatavissa           |
| Haihtumisnopeus                                         |                       | Tietoja ei saatavissa           |
| Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)                     |                       | Tietoja ei saatavissa           |
| Syttyvyysraja ilmassa                                   |                       | Tietoja ei saatavissa           |
| Ylin syttyvyysraja:                                     |                       |                                 |
| Alin syttyvyysraja                                      |                       |                                 |
| Höyrynpaine                                             |                       | Tietoja ei saatavissa           |
| Höyryntiheys                                            |                       | Tietoja ei saatavissa           |
| Ominaispaino                                            |                       | Tietoja ei saatavissa           |
| Vesiliukoisuus                                          |                       | Veteen liukeneva                |
| Liukoisuus (liukoisuudet)                               |                       | Tietoja ei saatavissa           |
| Jakautumiskerroin                                       |                       | Tietoja ei saatavissa           |
| Itsesyttymislämpötila                                   |                       | Tietoja ei saatavissa           |
| Hajoamislämpötila                                       |                       | Tietoja ei saatavissa           |
| Kinemaattinen viskositeetti                             |                       | Tietoja ei saatavissa           |
| Dynaaminen viskositeetti                                |                       |                                 |
| Räjähävyys                                              | Tietoja ei saatavissa |                                 |
| Hapettavuus                                             | Tietoja ei saatavissa |                                 |
| <b>9.2 Muut tiedot</b>                                  |                       |                                 |
| Pehmenemispiste                                         | Tietoja ei saatavissa |                                 |
| Molekyyllipaino                                         | Tietoja ei saatavissa |                                 |
| VOC(haihtuvilla orgaanisilla yhdisteillä)-pitoisuus (%) | Tietoja ei saatavissa |                                 |
| Nesteen tiheys                                          | Tietoja ei saatavissa |                                 |
| Irtotiheys                                              | Tietoja ei saatavissa |                                 |

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1 Reaktiivisuus

### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili normaaliolosuhteissa.

### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

### 10.4 Vältettävät olosuhteet

Kuumuus, liekit ja kipinät.

### 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Mitään erityisesti mainittavia aineita ei ole.

### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei mitään tavallisissa käyttöoloissa.

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

#### Välitön myrkyllisyys

#### Tuotetiedot

Tuote ei muodosta välitöntä myrkyllisyysvaaraa tunnettujen tai toimitettujen tietojen perusteella.



|                             |                                                                                          |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Hengitys</b>             | Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.                                           |
| <b>Roiskeet silmiin</b>     | Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.                                           |
| <b>Ihokosketus</b>          | Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.                                           |
| <b>Nieleminen</b>           | Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.                                           |
| <b>Välitön myrkyllisyys</b> | 99.91 % seoksesta koostuu vähintään yhdestä aineosasta, jonka myrkyllisyyttä ei tunneta. |

**Hengitys**

| Kemiallinen nimi | LD50 suun kautta | LD50 ihon kautta                     | Hengitys LC50                              |
|------------------|------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------|
| Natriumatsidi    | 27 mg/kg ( Rat ) | 20 mg/kg ( Rabbit ) 50 mg/kg ( Rat ) | 50+mg%2fkg++(+Rat+)+20+mg%2fkg++(+Rabbit+) |

|                                                           |                        |
|-----------------------------------------------------------|------------------------|
| <b>Ihosiövyttävyyksihoärsytys</b>                         | Tietoja ei saatavissa. |
| <b>Silmäaurio/ärsytys</b>                                 | Tietoja ei saatavissa. |
| <b>Herkistäminen</b>                                      | Tietoja ei saatavissa. |
| <b>Sukusolujen perimää vaurioittava</b>                   | Tietoja ei saatavissa. |
| <b>Syöpää aiheuttavat vaikutukset</b>                     | Tietoja ei saatavissa. |
| <b>Lisääntymiselle vaarallinen</b>                        | Tietoja ei saatavissa. |
| <b>Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen</b>    | Tietoja ei saatavissa. |
| <b>Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen</b> | Tietoja ei saatavissa. |
| <b>Aspiraatiovaara</b>                                    | Tietoja ei saatavissa. |

**KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle****12.1 Myrkyllisyys**

**Ekotoksisuusvaikutukset** Tämän tuotteen ympäristövaikutusta ei ole täysin tutkittu.

| Kemiallinen nimi | Levät/vesikasvit | Kala                                                                                                                                  | Äyriäiset |
|------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Natriumatsidi    |                  | 0.7: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 0.8: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 5.46: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through |           |

**12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**

Tietoja ei saatavissa.

**12.3 Biokertyvyys**

Tietoja ei saatavissa.

**12.4 Liikkuvuus maaperässä**

**Kulkeutuvuus**

Tietoja ei saatavissa.

**12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**

Tietoja ei saatavissa.

**12.6 Muut haitalliset vaikutukset.****KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat****13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät****Jätteet jäännöksistä /  
käyttämättömistä tuotteista**

Hävitä liittovaltion, osavaltion ja paikallisten säädösten mukaisesti.

**Likaantunut pakkaus**

Tyhjät säiliöt on vietävä hyväksyttävään jätteidenkäsittelypaikkaan kierrätettäväksi tai hävitettäväksi.

**KOHTA 14: Kuljetustiedot****IATA**

Ei säädelty

- 14.1.
- 14.2.
- 14.3.
- 14.4.
- 14.5.
- 14.6.

**KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot****15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö****Kansainväliset luettelot**

|               |           |
|---------------|-----------|
| TSCA          | Noudattaa |
| EINECS/ELINCS | -         |
| DSL/NDL       | -         |
| PICCS         | -         |
| ENCS          | -         |
| IECSC         | -         |
| AICS          | -         |
| KECL          | -         |

**Merkkien selitys****TSCA** - United States Toxic Substances Control Act [Yhdysvaltain myrkyllisten aineiden valvontalaki] 8(b) luettelo**EINECS/ELINCS** - Euroopassa kaupallisessa käytössä olevien kemiallisten aineiden luettelo/Euroopassa ilmoitettujen kemiallisten aineiden luettelo (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances)**DSL/NDL** - Kanadan kotimaisten aineiden/ulkomaisten aineiden luettelo**PICCS** - Filippiinien kemikaalien ja kemiallisten aineiden luettelo**ENCS** - Japanin kaupallisessa käytössä olevat ja uudet kemialliset aineet**IECSC** - Kiinan kaupallisessa käytössä olevat kemialliset aineet**AICS** - Australian kemikaaliluettelo (Australian Inventory of Chemical Substances)**KECL** - Korean kaupallisessa käytössä olevat ja arvioidut kemialliset aineet**15.2 Kemikaaliturvallisuusraportti**

---

Tietoja ei saatavissa

|                              |
|------------------------------|
| <b>KOHTA 16: Muut tiedot</b> |
|------------------------------|

**Julkaisemispäivä** 14-helmi-2019

**Muutettu viimeksi** 14-helmi-2019

**Muutoshuomautus** Ei sovellu.

**Tämä käyttöturvallisuustiedote täyttää Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 vaatimukset**

**Vastuuvapauslauseke**

The above information is believed to be correct but does not purport to be all inclusive and shall be used only as a guide. Meridian Bioscience, Inc. shall not be held liable for any damages resulting from handling or from contact with the above product.

**AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1 Produktidentifikator**

Produktkode 612096 NC  
Produkt navn Premier Lyme Negative Control

**1.2 Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes**

Anbefalt bruk Diagnostikk, in-vitro

**1.3 Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet**

Produsent  
EUROIMMUN Medizinische Labordiagnostika AG  
Seekamp 31  
23560 Lubeck, Germany  
++49 (0)451-5855-0

Flere opplysninger kan fås fra:

E-postadresse [www.meridianbioscience.com](http://www.meridianbioscience.com)

**1.4 Nødtelefonnummer**

Nødtelefon Nødnummer

**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon****2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen**

FORORDNING (EF) nr. 1272/2008

**2.2 Etikettelementer****2.3 Annen informasjon****AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.1 Stoffer****3.2 Blandinger**

| Kjemisk navn | EC-nr   | CAS Nr     | Vekt-% | Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]                      | REACH-registreringsnummer  |
|--------------|---------|------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Natriumazid  | Present | 26628-22-8 | 0.09   | Acute Tox. 2 (H300)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410)<br>(EUH032) | ingen data er tilgjengelig |

For den fulle teksten til H-uttalelsene nevnt i denne seksjonen, se Seksjon 16

**AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak****4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

|                   |                                                                                   |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Øyekontakt</b> | Skyll grundig med rikelig med vann i minst 15 minutter og kontakt lege.           |
| <b>Hudkontakt</b> | Vask umiddelbart med såpe og rikelig vann og såpe, og fjern tilsølte klær og sko. |
| <b>Svelging</b>   | Skyll munnen med vann, og drikk deretter rikelig med vann.                        |
| <b>Innånding</b>  | Flytt ut i frisk luft.                                                            |

**4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede****4.3 Indikasjon av øyeblikkelig legehjelp og spesiell, nødvendig behandling**

|                           |                      |
|---------------------------|----------------------|
| <b>Merknader til lege</b> | Behandle symptomene. |
|---------------------------|----------------------|

**AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak****5.1 Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Bruk slukkemidler som egner seg for lokale forhold og miljøet rundt.

**Slukningsmidler som av sikkerhetsmessige grunner ikke skal brukes,**  
Ingen informasjon tilgjengelig.

**5.2 Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen**

Ingen.

**5.3 Råd til brannbekjempningspersonale**

As in any fire, wear self-contained breathing apparatus and full protective gear.

**AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp****6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer**

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Se avsnitt 12 for ytterligere økologisk informasjon.

**6.2 Miljømessige forholdsregler**

Hindre ytterligere lekkasje eller spill hvis det kan gjøres farefritt.

**6.3 Metoder og materialer for forurensning og opprensning****Metoder for rengjøring**

Sug opp med inert absorberende materiale (f.eks. sand, silikagel, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).

**6.4 Referanse til andre seksjoner****AVSNITT 7: Håndtering og lagring****7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

**Forholdsregler for sikker håndtering**

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

**7.2 Betingelser for sikker oppbevaring, inkludert eventuelle uforenligheter****Tekniske forhåndsregler/Lagringsbetingelser**

Emballasjen skal oppbevares på et tørt og godt ventilert sted.

**7.3 Spesielle sluttanvendelser****Andre retningslinjer**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse****8.1 Kontrollparametre****Eksponeringsgrenser**

| Kjemisk navn                       | Den europeiske unionen                                            | U.K.                                                                                                              | Frankrike                                                         | Spania                                                            | Tyskland                                                            |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Natriumazid<br>26628-22-8          | S*<br>TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup>     | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                                 | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>         | S*<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>   | TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling / Peak: 0.4 mg/m <sup>3</sup> |
| Component                          | Italia                                                            | Portugal                                                                                                          | Nederland                                                         | Finland                                                           | Danmark                                                             |
| Natriumazid<br>26628-22-8 ( 0.09 ) | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 0.29 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 0.11 ppm<br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | Skin<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                  |
| Kjemisk navn                       | Østerrike                                                         | Sveits                                                                                                            | Polen                                                             | Norge                                                             | Irland                                                              |
| Natriumazid<br>26628-22-8          | Skin<br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>  | STEL: 0.4 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup>                                                         | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>         | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>         | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin   |

**DNEL (Derived No Effect Level)** Ingen informasjon tilgjengelig**PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)** Ingen informasjon tilgjengelig**8.2 Eksponeringskontroller****Tekniske tiltak** Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom.**Personlig verneutstyr****Vernebriller**

Tettsittende vernebriller.

**Håndvern**

Vernehansker.

**Hud- og kroppsvern**

Langermede klær.

**Åndedrettsvern**

Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr.

**Hygienetiltak**

Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis.

**Miljømessige eksponeringskontroller**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper****9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

|                        |             |                    |                                |
|------------------------|-------------|--------------------|--------------------------------|
| <b>Fysisk tilstand</b> | Væske       | <b>Lukt</b>        | Ingen informasjon tilgjengelig |
| <b>Utseende</b>        | vannløsning |                    |                                |
| <b>Farge</b>           | grønn       | <b>Luktterskel</b> | Ingen informasjon tilgjengelig |

| <u>Egenskap</u>                | <u>Verdier</u>                 | <u>Bemerkninger • Metode</u>   |
|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| pH                             |                                | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Smeltepunkt / frysepunkt       |                                | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Kokepunkt/kokeområde           |                                | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Flammepunkt                    |                                | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Fordunstningstall              |                                | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Brennbarhet (fast stoff, gass) |                                | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Brennbarhetsgrense i luft      |                                | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Øvre brennbarhetsgrense:       |                                |                                |
| Nedre antennelighetsgrense     |                                |                                |
| Damptrykk                      |                                | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Damptetthet                    |                                | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Tyngdekraft                    |                                | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Vannløselighet                 |                                | Løselig i vann                 |
| Løselighet                     |                                | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Partisjonskoeffisient          |                                | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Selvantennelsestemperatur      |                                | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Spaltningsstemperatur          |                                | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Kinematisk viskositet          |                                | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Dynamisk viskositet            |                                |                                |
| Eksplorative egenskaper        | Ingen informasjon tilgjengelig |                                |
| Oksiderende egenskaper         | Ingen informasjon tilgjengelig |                                |
| <b>9.2 Annen informasjon</b>   |                                |                                |
| Mykningspunkt                  | Ingen informasjon tilgjengelig |                                |
| Molekylvekt                    | Ingen informasjon tilgjengelig |                                |
| VOC Innhold(%)                 | Ingen informasjon tilgjengelig |                                |
| Væsketetthet                   | Ingen informasjon tilgjengelig |                                |
| Romdensitet                    | Ingen informasjon tilgjengelig |                                |

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Stabilt under normale forhold.

### 10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

### 10.4 Forhold som må unngås

Varme, ild og gnister.

### 10.5 Uforenlige materialer

Intet stoff spesielt å nevne.

### 10.6 Farlige spaltningsprodukter

Ingen under vanlige bruksforhold.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1 Informasjon om toksikologiske effekter

#### Akutt toksisitet

**Produktinformasjon** Produktet utgjør ikke noen akutt giftighetsfare ut fra noen kjente eller forelagte opplysninger.

|                         |                                                                     |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Innånding</b>        | Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.             |
| <b>Øyekontakt</b>       | Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.             |
| <b>Hudkontakt</b>       | Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.             |
| <b>Svelging</b>         | Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.             |
| <b>Akutt toksisitet</b> | 99.91% av blandingen består av ingrediens(er) av ukjent toksisitet. |

**Innånding**

| Kjemisk navn | Oral LD50        | Dermal LD50                          | Inhalering LC50                            |
|--------------|------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------|
| Natriumazid  | 27 mg/kg ( Rat ) | 20 mg/kg ( Rabbit ) 50 mg/kg ( Rat ) | 50+mg%2fkg++(+Rat+)+20+mg%2fkg++(+Rabbit+) |

|                                                                     |                                 |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Hudetsing/hudirritasjon</b>                                      | Ingen informasjon tilgjengelig. |
| <b>Øyenskadelirritasjon</b>                                         | Ingen informasjon tilgjengelig. |
| <b>Allergi</b>                                                      | Ingen informasjon tilgjengelig. |
| <b>Mutagent for kimceller</b>                                       | Ingen informasjon tilgjengelig. |
| <b>Kreftfremkallende</b>                                            | Ingen informasjon tilgjengelig. |
| <b>Reproduksjonstoksitet</b>                                        | Ingen informasjon tilgjengelig. |
| <b>Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse</b>    | Ingen informasjon tilgjengelig. |
| <b>Spesifikk målorgan systemisk giftighet - gjentatt utsettelse</b> | Ingen informasjon tilgjengelig. |
| <b>Aspirasjonsfare</b>                                              | Ingen informasjon tilgjengelig. |

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger****12.1 Toksisitet**

**Økotoksisitetseffekter** Dette produktets innvirkning på miljøet er ikke fullstendig undersøkt.

| Kjemisk navn | Alger/vannplanter | Fisk                                                                                                                                  | Krepsdyr |
|--------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Natriumazid  |                   | 0.7: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 0.8: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 5.46: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through |          |

**12.2 Persistens og nedbrytbarhet**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**12.3 Bioakkumulativt potensiale**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**12.4 Mobilitet i jord**



**Mobilitet**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**12.6 Andre uønskede virkninger.****AVSNITT 13: Disponering****13.1 Metoder for avfallsbehandling**

**Avfall fra rester / ubrukte produkter** Avhend i henhold til føderale, statlige og lokale lover og forskrifter.

**Forurenset emballasje** Tomme beholdere må leveres til et godkjent avfallsbehandlingsanlegg for resirkulering eller avhending.

**AVSNITT 14: Transportopplysninger**

**IATA** Ikke klassifisert

14.1.  
14.2.  
14.3.  
14.4.  
14.5.  
14.6.

**AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser****15.1 Helse-, miljø- og sikkerhetsforskrifter/-lover som er spesifikke for stoffet eller blandingen****Internasjonale inventarlister**

**TSCA (Toxic Substance Control Act)** Retter seg etter

|               |   |
|---------------|---|
| EINECS/ELINCS | - |
| DSL/NDL       | - |
| PICCS         | - |
| ENCS          | - |
| IECSC         | - |
| AICS          | - |
| KECL          | - |

**Forkortelser**

**TSCA** - Amerikansk lov om kontroll med toksiske stoffer, del 8(b), stoffliste  
**EINECS/ELINCS** – Europeisk stoffliste over kommersielt bestående, kjemiske stoffer/EU-liste over innmeldte, kjemiske stoffer  
**DSL/NDL** - Kanadiske lister over stoffer med lokalt/utenlandsk opphav  
**PICCS** - Filippinenes liste over kjemikalier og kjemiske stoffer  
**ENCS** - Japan Eksisterende og nye kjemiske stoffer  
**IECSC** - Kina, liste over eksisterende kjemiske stoffer  
**AICS** - Australias stoffliste over kjemiske stoffer (Australian Inventory of Chemical Substances)  
**KECL** - Korea, eksisterende kjemiske stoffer og stoffer under vurdering

**15.2 Kjemisk sikkerhetsrapport**

Ingen informasjon tilgjengelig

**AVSNITT 16: Andre opplysninger**

Utstedelsesdato 14-feb-2019

Revisjonsdato 14-feb-2019

Ettersynskommentar Ikke relevant.

Dette sikkerhetsdatabladet oppfyller kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006

**Ansvarsfraskrivelse**

The above information is believed to be correct but does not purport to be all inclusive and shall be used only as a guide. Meridian Bioscience, Inc. shall not be held liable for any damages resulting from handling or from contact with the above product.

**SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa****1.1 Identificador do produto**

Código do produto 612096 NC  
Nome do produto Premier Lyme Negative Control

**1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**

Utilização recomendada Diagnóstico in vitro

**1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**

Fabricante  
EUROIMMUN Medizinische Labordiagnostika AG  
Seekamp 31  
23560 Lubeck, Germany  
++49 (0)451-5855-0

Para mais informações, contacte:

Endereço Eletrónico [www.meridianbioscience.com](http://www.meridianbioscience.com)

**1.4 Número de telefone de emergência**

Número de telefone de emergência Número de telefone de emergência

**SECÇÃO 2: Identificação dos perigos****2.1 Classificação da substância ou mistura**

REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008

**2.2 Elementos do rótulo****2.3 Outras informações****SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes****3.1 Substâncias****3.2 Misturas**

| Nome Químico     | No. CE  | N.º CAS    | % Peso | Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE]                    | Número de registo REACH |
|------------------|---------|------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Azoteto de sódio | Present | 26628-22-8 | 0.09   | Acute Tox. 2 (H300)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410)<br>(EUH032) | sem dados disponíveis   |

Para o pleno texto das DECLARAÇÕES H mencionadas nesta Secção, ver a Secção 16

## SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

### 4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

|                              |                                                                                                       |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Contacto com os olhos</b> | Lavar cuidadosamente com muita água, durante pelo menos quinze minutos, e consultar o médico.         |
| <b>Contacto com a pele</b>   | Lavar imediatamente com sabonete e bastante água enquanto retira toda a roupa e sapatos contaminados. |
| <b>Ingestão</b>              | Limpar a boca com água e, em seguida, beber bastante água.                                            |
| <b>Inalação</b>              | Retirar o paciente para um local arejado.                                                             |

### 4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

### 4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| <b>Notas ao médico</b> | Tratar os sintomas. |
|------------------------|---------------------|

## SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

### 5.1 Meios de extinção

#### **Meios Adequados de Extinção**

Utilize as medidas de extinção apropriadas às circunstâncias do local e do ambiente circundante.

#### **Meios de extinção que, por razões de segurança, não devam ser utilizados**

Não existe informação disponível.

### 5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Nenhum.

### 5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Como em qualquer incêndio, utilizar vestuário de protecção total e aparelho de respiração autónomo.

## SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

### 6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Assegurar uma ventilação adequada.

Consultar a Secção 12 para mais Informação Ecológica.

### 6.2 Precauções a nível ambiental

Impedir a fuga ou o derrame de prosseguir se tal puder ser feito em segurança.

### 6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

#### **Métodos de limpeza**

Absorver com material absorvente inerte (p. ex. areia, sílica gel, ligante ácido, ligante universal, serradura).

### 6.4 Remissão para outras secções

## SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

**7.1 Precauções para um manuseamento seguro****Recomendações sobre manuseamento seguro**

Assegurar uma ventilação adequada.

**7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades****Medidas técnicas/Condições de armazenamento**

Manter o recipiente bem fechado em lugar bem ventilado e ao abrigo da humidade.

**7.3 Utilizações finais específicas****Outras Orientações**

Não existe informação disponível.

**SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual****8.1 Parâmetros de controlo****Limites de exposição**

| Nome Químico                            | União Europeia                                                    | O Reino Unido                                                                                                     | França                                                            | Espanha                                                           | Alemanha                                                            |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Azoteto de sódio<br>26628-22-8          | S*<br>TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup>     | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                                 | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>         | S*<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>   | TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling / Peak: 0.4 mg/m <sup>3</sup> |
| Component                               | Itália                                                            | Portugal                                                                                                          | Holanda                                                           | Finlândia                                                         | Dinamarca                                                           |
| Azoteto de sódio<br>26628-22-8 ( 0.09 ) | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 0.29 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 0.11 ppm<br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | Skin<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                  |
| Nome Químico                            | Áustria                                                           | Suíça                                                                                                             | Polónia                                                           | Noruega                                                           | Irlanda                                                             |
| Azoteto de sódio<br>26628-22-8          | Skin<br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>  | STEL: 0.4 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup>                                                         | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>         | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>         | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin   |

**Nível Derivado de Exposição sem Efeitos (DNEL)** Não existe informação disponível

**Concentração Previsivelmente Sem efeitos (PNEC)** Não existe informação disponível

**8.2 Controlo da exposição**

**Medidas Técnicas** Assegurar ventilação adequada, sobretudo em áreas confinadas.

**Equipamento de proteção individual**

**Proteção Ocular** Óculos de segurança bem ajustados.  
**Proteção das Mãos** Luvas de proteção.  
**Proteção da pele e do corpo** Vestuário de manga comprida.  
**Proteção respiratória** Não é necessário usar equipamento de proteção especial.

**Medidas de higiene** Manusear de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial.

**Controlo da Exposição Ambiental** Não existe informação disponível.

**SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas****9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

**Estado físico** Líquido

|                                                  |                                  |                                    |                                  |
|--------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|
| <b>Aspeto</b>                                    | solução aquosa                   | <b>Odor</b>                        | Não existe informação disponível |
| <b>Cor</b>                                       | verde                            | <b>Limiar olfativo</b>             | Não existe informação disponível |
| <b><u>Propriedade</u></b>                        | <b><u>Valores</u></b>            | <b><u>Observações • Método</u></b> |                                  |
| pH                                               |                                  | Não existe informação disponível   |                                  |
| Ponto de fusão / ponto de congelação             |                                  | Não existe informação disponível   |                                  |
| Ponto de ebulição/intervalo de ebulição          |                                  | Não existe informação disponível   |                                  |
| Ponto de Inflamação                              |                                  | Não existe informação disponível   |                                  |
| Taxa de evaporação                               |                                  | Não existe informação disponível   |                                  |
| Inflamabilidade (sólido, gás)                    |                                  | Não existe informação disponível   |                                  |
| Limite de Inflamabilidade na Atmosfera           |                                  | Não existe informação disponível   |                                  |
| Limite superior de inflamabilidade:              |                                  |                                    |                                  |
| Limite inferior de inflamabilidade               |                                  |                                    |                                  |
| Pressão de vapor                                 |                                  | Não existe informação disponível   |                                  |
| Densidade de vapor                               |                                  | Não existe informação disponível   |                                  |
| Gravidade Específica                             |                                  | Não existe informação disponível   |                                  |
| Solubilidade em água                             |                                  | Solúvel em água                    |                                  |
| Solubilidade(s)                                  |                                  | Não existe informação disponível   |                                  |
| Coefficiente de partição                         |                                  | Não existe informação disponível   |                                  |
| Temperatura de autoignição                       |                                  | Não existe informação disponível   |                                  |
| Temperatura de decomposição                      |                                  | Não existe informação disponível   |                                  |
| Viscosidade cinemática                           |                                  | Não existe informação disponível   |                                  |
| Viscosidade dinâmica                             |                                  |                                    |                                  |
| Propriedades explosivas                          | Não existe informação disponível |                                    |                                  |
| Propriedades Comburentes                         | Não existe informação disponível |                                    |                                  |
| <b><u>9.2 Outras informações</u></b>             |                                  |                                    |                                  |
| Ponto de amolecimento                            | Não existe informação disponível |                                    |                                  |
| Massa molecular                                  | Não existe informação disponível |                                    |                                  |
| Conteúdo COV (compostos orgânicos voláteis ) (%) | Não existe informação disponível |                                    |                                  |
| Densidade do Líquido                             | Não existe informação disponível |                                    |                                  |
| Densidade aparente                               | Não existe informação disponível |                                    |                                  |

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1 Reatividade

### 10.2 Estabilidade química

Estável em condições normais.

### 10.3 Possibilidade de reacções perigosas

### 10.4 Condições a Evitar

Calor, chamas e faíscas.

### 10.5 Materiais Incompatíveis

Sem materiais que devam ser especialmente mencionados.

### 10.6 Produtos de decomposição perigosos

Nenhum(a) nas condições normais de utilização.

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

### 11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

#### Toxicidade aguda

**Informações sobre o Produto** O produto não apresenta perigo de toxicidade aguda com base nas informações conhecidas ou fornecidas.

**Inalação** Não existe nenhuns dados sobre este produto.

**Contacto com os olhos** Não existe nenhuns dados sobre este produto.

**Contacto com a pele** Não existe nenhuns dados sobre este produto.

**Ingestão** Não existe nenhuns dados sobre este produto.

**Toxicidade aguda** 99.91% da mistura consiste em ingrediente(s) de toxicidade desconhecida.

#### Inalação

| Nome Químico     | DL50 oral        | DL50 cutânea                         | CL50 Inalação                              |
|------------------|------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------|
| Azoteto de sódio | 27 mg/kg ( Rat ) | 20 mg/kg ( Rabbit ) 50 mg/kg ( Rat ) | 50+mg%2fkg++(+Rat+)+20+mg%2fkg++(+Rabbit+) |

**Corrosão/irritação cutânea** Não existe informação disponível.

**Dano/irritação do olho** Não existe informação disponível.

**Sensibilização** Não existe informação disponível.

**Mutagenicidade em Células Germinativas** Não existe informação disponível.

**Carcinogenicidade** Não existe informação disponível.

**Toxicidade reprodutiva** Não existe informação disponível.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única** Não existe informação disponível.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida** Não existe informação disponível.

**Perigo de aspiração** Não existe informação disponível.

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1 Toxicidade

**Efeitos de ecotoxicidade** O impacto ambiental deste produto não foi cabalmente investigado.

| Nome Químico     | Algas/plantas aquáticas | Peixe                                                                                                                                                      | Crustáceos |
|------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Azoteto de sódio |                         | 0.7: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 0.8: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 5.46: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 flow-through |            |

**12.2 Persistência e degradabilidade**

Não existe informação disponível.

**12.3 Potencial de bioacumulação**

Não existe informação disponível.

**12.4 Mobilidade no solo****Mobilidade**

Não existe informação disponível.

**12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**

Não existe informação disponível.

**12.6 Outros efeitos adversos.****SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação****13.1 Métodos de tratamento de resíduos**

**Resíduos de desperdícios/produto não utilizado** Eliminar de acordo com os regulamentos europeus, nacionais e locais.

**Embalagem contaminada** Os recipientes vazios devem ser levados a instalações de tratamento de resíduos licenciadas para reciclagem e eliminação.

**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**

**IATA** Não regulamentado

14.1.  
14.2.  
14.3.  
14.4.  
14.5.  
14.6.

**SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação****15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente****Inventários Internacionais**

|               |          |
|---------------|----------|
| TSCA          | Conforme |
| EINECS/ELINCS | -        |
| DSL/NDSL      | -        |
| PICCS         | -        |
| ENCS          | -        |
| IECS          | -        |
| AICS          | -        |
| KECL          | -        |

**Legenda**

TSCA - Lei de controlo de Substâncias Tóxicas dos Estados Unidos (United States Toxic Substances Control Act) Secção 8(b) Inventário



**EINECS/ELINCS** - Inventário Europeu das Substâncias Químicas Existentes no Mercado/Lista Europeia de Substâncias Químicas Notificadas  
**DSL/NDSL** - Lista de Substâncias Domésticas/Lista de Substâncias Não-Domésticas do Canadá  
**PICCS** - Inventário Filipino de Produtos e Substâncias Químicas  
**ENCS** - Substâncias Químicas Existentes e Novas do Japão  
**IECSC** - Inventário Chinês das Substâncias Químicas Existentes  
**AICS** - Inventário de Substâncias Químicas da Austrália (Australian Inventory of Chemical Substances)  
**KECL** - Substâncias Químicas Existentes e Avaliadas na Coreia do Sul

## **15.2 Relatório de Segurança Química**

Não existe informação disponível

## **SECÇÃO 16: Outras informações**

**Data de Emissão** 14-fev-2019

**Data da Revisão** 14-fev-2019

**Nota de Revisão** Não aplicável.

**Esta ficha de dados de segurança está em conformidade com os requisitos do Regulamento (CE) n.º 1907/2006**

### **Exoneração de responsabilidade**

The above information is believed to be correct but does not purport to be all inclusive and shall be used only as a guide. Meridian Bioscience, Inc. shall not be held liable for any damages resulting from handling or from contact with the above product.

**SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii****1.1 Element de identificare a produsului**

Cod produs 612096 NC  
Denumire produs Premier Lyme Negative Control

**1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate**

Utilizare Recomandată Diagnostic in vitro

**1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**

Fabricant  
EUROIMMUN Medizinische Labordiagnostika AG  
Seekamp 31  
23560 Lubeck, Germany  
++49 (0)451-5855-0

Pentru informații suplimentare, vă rugăm să contactați:

Adresa de e-mail [www.meridianbioscience.com](http://www.meridianbioscience.com)

**1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență**

Telefon care poate fi apelat în caz de urgență Linie telefonică de urgență

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor****2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**

REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008

**2.2 Elemente pentru etichetă****2.3 Alte informații****SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții****3.1 Substanțe****3.2 Amestecuri**

| Denumire Chimică | Nr.CE   | Nr. CAS    | Greutate-% | Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]                           | Număr de înregistrare REACH |
|------------------|---------|------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Azidă de sodiu   | Present | 26628-22-8 | 0.09       | Acute Tox. 2 (H300)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410)<br>(EUH032) | nu există date disponibile  |

Pentru textul complet al acestor fraze H menționate în această secțiune, se va consulta Secțiunea 16

**SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor****4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**

|                          |                                                                                                         |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Contact cu ochii</b>  | Se va clăti bine cu apă multă cel puțin 15 minute și se va consulta un medic.                           |
| <b>Contact cu pielea</b> | Spălați imediat cu săpun și multă apă în timp ce îndepărtați îmbrăcămintea și încălțăminte contaminată. |
| <b>Ingerare</b>          | Clătiți gura cu apă și beți apoi multă apă.                                                             |
| <b>Inhalare</b>          | Se va ieși la aer curat.                                                                                |

**4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate****4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare**

|                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| <b>Note pentru medic</b> | Tratați simptomatic. |
|--------------------------|----------------------|

**SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor****5.1 Mijloace de stingere a incendiilor****Mijloace de Stingere Corespunzătoare**

Utilizați metode de stingere potrivite cu circumstanțele locale și cu mediul înconjurător.

**Mijloacelor de stingere care nu trebuie utilizate din motive de siguranță**

Nu există informații disponibile.

**5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză**

Niciunul.

**5.3 Recomandări destinate pompierilor**

As in any fire, wear self-contained breathing apparatus and full protective gear.

**SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală****6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Asigurați o ventilație adecvată.

Vezi Secțiunea 12 pentru informații ecologice suplimentare.

**6.2 Precauții pentru mediul înconjurător**

Împiedicați scurgerea sau deversarea în continuare, dacă o puteți face în siguranță.

**6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie****Metode pentru curățenie**

Îmbibați cu material absorbant inert (de exemplu nisip, gel de siliciu, liant acid, liant universal, talaș).

**6.4 Trimiteri către alte secțiuni****SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea**

**7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate****Recomandări pentru manipularea în condiții de securitate**

Asigurați o ventilație adecvată.

**7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități****Măsuri tehnice/Condiții de depozitare**

Păstrați containerul închis ermetic, într-un loc uscat și bine ventilat.

**7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)****Alte recomandări**

Nu există informații disponibile.

**SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală****8.1 Parametri de control****Limite de expunere**

| Denumire Chimică                      | Uniunea Europeană                                                 | Marea Britanie                                                                                                    | Franța                                                            | Spania                                                            | Germania                                                            |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Azidă de sodiu<br>26628-22-8          | S*<br>TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup>     | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                                 | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>         | S*<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>   | TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling / Peak: 0.4 mg/m <sup>3</sup> |
| Component                             | Italia                                                            | Portugalia                                                                                                        | Olanda                                                            | Finlanda                                                          | Danemarca                                                           |
| Azidă de sodiu<br>26628-22-8 ( 0.09 ) | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 0.29 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 0.11 ppm<br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | Skin<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                  |
| Denumire Chimică                      | Austria                                                           | Elveția                                                                                                           | Polonia                                                           | Norvegia                                                          | Irlanda                                                             |
| Azidă de sodiu<br>26628-22-8          | Skin<br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>  | STEL: 0.4 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup>                                                         | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>         | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>         | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin   |

**Nivelul calculat fără efect (DNEL)** Nu există informații disponibile

**Concentrație Predictibilă Fără Efect (PNEC)** Nu există informații disponibile

**8.2 Controale ale expunerii****Măsuri industriale**

Asigurați o ventilație adecvată, mai ales în zonele închise.

**Echipament personal de protecție****Protecția Ochilor**

Ochelari de protecție perfect adecvați.

**Protecția Mâinilor**

Mănuși de protecție.

**Protecția pielii și a corpului**

Îmbrăcăminte cu mâneci lungi.

**Protecția respirației**

Nu este necesar un echipament de protecție special.

**Măsuri de igienă**

A se manipula în conformitate cu practicile de igienă industrială și de siguranță.

**Controlul expunerii mediului**

Nu există informații disponibile.

**SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice****9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază****Stare fizică**

Lichid

|                                                             |                                  |                                  |                                  |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Aspect                                                      | soluție apoasă                   | Miros                            | Nu există informații disponibile |
| Culoare                                                     | verde                            | Pragul de acceptare a mirosului  | Nu există informații disponibile |
| <b>Proprietate</b>                                          | <b>Valori</b>                    | <b>Observații • Metodă</b>       |                                  |
| pH                                                          |                                  | Nu există informații disponibile |                                  |
| Punctul de topire / punctul de înghețare                    |                                  | Nu există informații disponibile |                                  |
| Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere |                                  | Nu există informații disponibile |                                  |
| Punct de Aprindere                                          |                                  | Nu există informații disponibile |                                  |
| Viteza de evaporare                                         |                                  | Nu există informații disponibile |                                  |
| Inflamabilitatea (solid, gaz)                               |                                  | Nu există informații disponibile |                                  |
| Limită de Inflamabilitate în Aer                            |                                  | Nu există informații disponibile |                                  |
| Limită superioară de inflamabilitate:                       |                                  |                                  |                                  |
| Limită inferioară de inflamabilitate                        |                                  |                                  |                                  |
| Presiunea de vapori                                         |                                  | Nu există informații disponibile |                                  |
| Densitatea vaporilor                                        |                                  | Nu există informații disponibile |                                  |
| Greutate Specifică                                          |                                  | Nu există informații disponibile |                                  |
| Solubilitate în apă                                         |                                  | Solubil în apă                   |                                  |
| Solubilitatea (solubilitățile)                              |                                  | Nu există informații disponibile |                                  |
| Coeficient de partiție                                      |                                  | Nu există informații disponibile |                                  |
| Temperatura de autoaprindere                                |                                  | Nu există informații disponibile |                                  |
| Temperatura de descompunere                                 |                                  | Nu există informații disponibile |                                  |
| Vâscozitate cinematică                                      |                                  | Nu există informații disponibile |                                  |
| Vâscozitate dinamică                                        |                                  | Nu există informații disponibile |                                  |
| Proprietăți explozive                                       | Nu există informații disponibile |                                  |                                  |
| Proprietăți oxidante                                        | Nu există informații disponibile |                                  |                                  |
| <b>9.2 Alte informații</b>                                  |                                  |                                  |                                  |
| Punct de înmuiere                                           | Nu există informații disponibile |                                  |                                  |
| Greutate moleculară                                         | Nu există informații disponibile |                                  |                                  |
| Conținutul în substanțe organice volatile (%)               | Nu există informații disponibile |                                  |                                  |
| Densitate lichid                                            | Nu există informații disponibile |                                  |                                  |
| Densitate în vrac                                           | Nu există informații disponibile |                                  |                                  |

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1 Reactivitate

### 10.2 Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

### 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

### 10.4 Condiții de Evitat

Căldură, flăcări și scântei.

### 10.5 Materiale Incompatibile

Nu sunt de menționat materiale în mod special.

### 10.6 Produși de descompunere periculoși

Niciuna în condiții normale de utilizare.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

**11.1 Informații privind efectele toxicologice****Toxicitate acută**

**Informații privind produsul** Produsul nu prezintă un pericol de toxicitate acută pe baza informațiilor cunoscute sau furnizate.

**Inhalare** Nu există informații disponibile despre acest produs.

**Contact cu ochii** Nu există informații disponibile despre acest produs.

**Contact cu pielea** Nu există informații disponibile despre acest produs.

**Ingerare** Nu există informații disponibile despre acest produs.

**Toxicitate acută** 99.91% din amestec consta din ingredient(e) cu toxicitate necunoscuta.

**Inhalare**

| Denumire Chimică | LD50 oral        | LD50 cutanat                         | LC50 Inhalare                            |
|------------------|------------------|--------------------------------------|------------------------------------------|
| Azidă de sodiu   | 27 mg/kg ( Rat ) | 20 mg/kg ( Rabbit ) 50 mg/kg ( Rat ) | 50+mg%2fk++(+Rat+)+20+mg%2fk++(+Rabbit+) |

**Corodarea/iritarea pielii** Nu există informații disponibile.

**Lezarea ochilor/iritație** Nu există informații disponibile.

**Sensibilizare** Nu există informații disponibile.

**Mutagenitatea Celulelor Germinative** Nu există informații disponibile.

**Carcinogenitate** Nu există informații disponibile.

**Toxicitate pentru reproducere** Nu există informații disponibile.

**Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere** Nu există informații disponibile.

**Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată** Nu există informații disponibile.

**Pericol prin aspirare** Nu există informații disponibile.

**SECȚIUNEA 12: Informații ecologice****12.1 Toxicitate**

**Efecte de ecotoxicitate** Impactul acestui produs asupra mediului înconjurător nu a fost complet investigat.

| Denumire Chimică | Alge/plante acvatice | Pește                                                                                                                                 | Crustacee |
|------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Azidă de sodiu   |                      | 0.7: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 0.8: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 5.46: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through |           |

**12.2 Persistență și degradabilitate**

Nu există informații disponibile.

### **12.3 Potențial de bioacumulare**

Nu există informații disponibile.

### **12.4 Mobilitate în sol**

#### **Mobilitate**

Nu există informații disponibile.

### **12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB**

Nu există informații disponibile.

### **12.6 Alte efecte adverse.**

## **SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**

### **13.1 Metode de tratare a deșeurilor**

**Deșeuri provenind de la reziduuri / produse neutilizate** A se elimina în conformitate cu reglementările federale, statale și locale.

**Ambalaje contaminate** Containerele goale trebuie duse într-o unitate omologată pentru procesarea deșeurilor, în vederea reciclării sau eliminării.

## **SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**

**IATA** Nereglementat

14.1.

14.2.

14.3.

14.4.

14.5.

14.6.

## **SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**

**15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**

### **Inventare Internaționale**

|               |              |
|---------------|--------------|
| TSCA          | Este conform |
| EINECS/ELINCS | -            |
| DSL/NDL       | -            |
| PICCS         | -            |
| ENCS          | -            |
| IECSC         | -            |
| AICS          | -            |
| KECL          | -            |

### **Legendă**

**TSCA** - Legea pentru Controlul Substanțelor Toxice în Statele Unite ale Americii, Secțiunea 8(b) Inventar

**EINECS/ELINCS** - Inventarul european al substanțelor chimice existente introduse pe piață /Lista europeană a substanțelor chimice notificate

**DSL/NDL** - Lista Substanțelor Indigene din Canada/Lista Substanțelor Neindigene din Canada

**PICCS** - Inventarul Chimicalelor și Substanțelor Chimice din Filipine

---

**ENCS** - Substanțele Chimice Existente și Noi din Japonia  
**IECSC** - Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China  
**AICS** - Inventarul Australian al Substanțelor Chimice (Australian Inventory of Chemical Substances)  
**KECL** - Substanțele Chimice Existente și Evaluate în Coreea

### **15.2 Raport privind Securitatea Chimică**

Nu există informații disponibile

## **SECȚIUNEA 16: Alte informații**

**Data Publicării** 14-feb.-2019

**Data revizuirii** 14-feb.-2019

**Notă de Revizie** Nu se aplică.

**Această fișă cu date de securitate a materialului este conformă cu prevederile Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006**

#### **Clauză de exonerare**

The above information is believed to be correct but does not purport to be all inclusive and shall be used only as a guide. Meridian Bioscience, Inc. shall not be held liable for any damages resulting from handling or from contact with the above product.



**ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja****1.1 Identifikator izdelka**

Oznaka proizvoda 612096 NC  
Ime izdelka Premier Lyme Negative Control

**1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**

Priporočena uporaba Diagnostika in vitro

**1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**

**Proizvajalec**  
EUROIMMUN Medizinische Labordiagnostika AG  
Seekamp 31  
23560 Lubeck, Germany  
++49 (0)451-5855-0

Za dodatne informacije se obrnite na:

**Elektronski poštni naslov** [www.meridianbioscience.com](http://www.meridianbioscience.com)

**1.4 Telefonska številka za nujne primere**

Telefon za klic v sili Telefon za klic v sili

**ODDELEK 2: Določitev nevarnosti****2.1 Klasifikacija snovi ali mešanice**

UREDBA (ES) št. 1272/2008

**2.2 Elementi oznake****2.3 Drugi podatki****ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah****3.1 Snovi****3.2 Zmesi**

| Ime kemikalije | ES-št   | Št. CAS    | Masni % | Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št 1272/2008 [CLP]                                 | Registracijska številka REACH |
|----------------|---------|------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Natrijev azid  | Present | 26628-22-8 | 0.09    | Acute Tox. 2 (H300)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410)<br>(EUH032) | ni dostopnih podatkov         |

Za celotno besedilo H-izjav, omenjeno v tem poglavju, glej 16. poglavje

**ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč****4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**

|                    |                                                                                              |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Stik z očmi</b> | Temeljito izpirajte z obilo vode vsaj 15 minut in poiščite zdravnika.                        |
| <b>Stik s kožo</b> | Medtem ko slačite vsa kontaminirana oblačila in čevlje, takoj sperite z milom in obilo vode. |
| <b>Zaužitje</b>    | Usta sprati z vodo in nato popiti obilo vode.                                                |
| <b>VDIHAVANJE</b>  | Umaknite se na svež zrak.                                                                    |

**4.2 Najbolj pomembni simptomi in učinki, tako akutni kot kasni****4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**

|                              |                        |
|------------------------------|------------------------|
| <b>Pripombe za zdravnika</b> | Zdraviti simptomatiko. |
|------------------------------|------------------------|

**ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi****5.1 sredstva za gašenje****Ustrezna sredstva za gašenje**

Pri gašenju uporabljati ukrepe, ki so primerni za lokalne okoliščine in okolje v bližini.

**Sredstva za gašenje, ki se ga ne sme uporabiti zaradi varnostnih razlogov**

Podatkov ni na voljo.

**5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**

Brez.

**5.3 Nasvet za gasilce**

As in any fire, wear self-contained breathing apparatus and full protective gear.

**ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih****6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**

Zagotovite primerno prezračevanje.

Glejte oddelek 12 za dodatne ekološke podatke.

**6.2 Okoljevarstveni ukrepi**

Zaustavite nadaljnje puščanje ali razlivanje, če to ni nevarno.

**6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje****Metode za čiščenje**

Popivnati z inertnim vpojnim materialom (npr. peskom, silikagelom, vezivom za kisline, univerzalnim vezivom, žaganjem).

**6.4 Sklicevanje na druge oddelke****ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje****7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**

**Nasvet za varno rokovanje**

Zagotovite primerno prezračevanje.

**7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo****Tehnične mere/Pogoji pri shranjevanju/skladiščenju**

Vsebnik hraniti tesno zaprt na suhem in dobro zračenem mestu.

**7.3 Posebne končne uporabe****Druge smernice**

Podatkov ni na voljo.

**ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita****8.1 Kontrolni parametri****Meje izpostavljenosti**

| Ime kemikalije                       | Evropska unija                                                    | Združeno Kraljestvo (UK)                                                                                          | Francija                                                          | Španija                                                           | Nemčija                                                             |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Natrijev azid<br>26628-22-8          | S*<br>TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup>     | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                                 | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>         | S*<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>   | TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling / Peak: 0.4 mg/m <sup>3</sup> |
| Component                            | Italija                                                           | Portugalska                                                                                                       | Nizozemska                                                        | Finska                                                            | Danska                                                              |
| Natrijev azid<br>26628-22-8 ( 0.09 ) | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 0.29 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 0.11 ppm<br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | Skin<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                  |
| Ime kemikalije                       | Avstrija                                                          | Švica                                                                                                             | Poljska                                                           | Norveška                                                          | Irska                                                               |
| Natrijev azid<br>26628-22-8          | Skin<br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>  | STEL: 0.4 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup>                                                         | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>         | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>         | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin   |

**Izpeljana vrednost brez učinka (DNEL)**

Podatkov ni na voljo

**Predvidena Koncentracija Brez Učinka (PNEC)**

Podatkov ni na voljo

**8.2 Nadzor izpostavljenosti****Inženirski ukrepi**

Poskrbeti za ustrezno prezračevanje, zlasti v zaprtih prostorih.

**Osebna zaščitna oprema****Zaščita za oči**

Tesno prilegajoča varovalna očala.

**Zaščita za roke**

Zaščitne rokavice.

**Zaščita kože in telesa**

Obleka z dolgimi rokavi.

**Zaščita dihal**

Posebna zaščitna oprema ni potrebna.

**Higienski ukrepi**

Ravnajte v skladu z dobro industrijsko prakso, kar se higiene in varnosti tiče.

**Kontrole izpostavljenosti okolja**

Podatkov ni na voljo.

**ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti****9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih****Agregatno stanje**

Tekočina

**Videz**

vodna raztopina

**Barva**

zelena,

**Vonj**

Podatkov ni na voljo

**Prag za vonj**

Podatkov ni na voljo

**Lastnost****Vrednosti****Opombe • Metoda**

pH

Podatkov ni na voljo

|                                 |                      |
|---------------------------------|----------------------|
| Tališče / zmrzišče              | Podatkov ni na voljo |
| Točka vrelišča/območje vrelišča | Podatkov ni na voljo |
| Plamenišče                      | Podatkov ni na voljo |
| Hitrost izparevanja             | Podatkov ni na voljo |
| Vnetljivost (trdna snov, plin)  | Podatkov ni na voljo |
| Meje vnetljivosti v zraku       | Podatkov ni na voljo |
| Zgornja meja vnetljivosti:      |                      |
| Spodnja meja vnetljivosti       |                      |
| Parni tlak                      | Podatkov ni na voljo |
| Parna gostota                   | Podatkov ni na voljo |
| Specifična teža                 | Podatkov ni na voljo |
| Topnost v vodi:                 | Se topi v vodi       |
| Topnost(i)                      | Podatkov ni na voljo |
| Porazdelitveni koeficient:      | Podatkov ni na voljo |
| Temperatura samovžiga           | Podatkov ni na voljo |
| Temperatura razpada             | Podatkov ni na voljo |
| Kinematična viskoznost          | Podatkov ni na voljo |
| Dinamična viskoznost            |                      |
| Eksplozivne lastnosti           | Podatkov ni na voljo |
| Oksidacijske lastnosti          | Podatkov ni na voljo |

**9.2 Drugi podatki**

|                                |                      |
|--------------------------------|----------------------|
| Točka mehčanja                 | Podatkov ni na voljo |
| Molekulska masa                | Podatkov ni na voljo |
| Obsah prečavih organskih snovi | Podatkov ni na voljo |
| (%)                            |                      |
| Gostota tekočine               | Podatkov ni na voljo |
| Gostota                        | Podatkov ni na voljo |

**ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost****10.1 reaktivnost****10.2 Kemična stabilnost**

Snov je pod običajnimi pogoji obstojna.

**10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij****10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti**

Vročina, plameni in iskre.

**10.5 Nezdružljive snovi**

Nobenih materialov ni treba posebej omenjati.

**10.6 Nevarni razpadni produkti**

Pod običajnimi razmerami ne.

**ODDELEK 11: Toksikološki podatki****11.1 Podatki o toksikoloških učinkih****Akutna toksičnost**

podatek o izdelku Izdelek na osnovi znanih ali pridobljenih informacij ne predstavlja akutne toksične nevarnosti.

VDIHAVANJE Za ta proizvod ni na voljo podatkov.

|                          |                                                                 |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <b>Stik z očmi</b>       | Za ta proizvod ni na voljo podatkov.                            |
| <b>Stik s kožo</b>       | Za ta proizvod ni na voljo podatkov.                            |
| <b>Zaužitje</b>          | Za ta proizvod ni na voljo podatkov.                            |
| <b>Akutna toksičnost</b> | 99.91% mešanice, ki sestoji iz sestavin(e) neznane strupenosti. |

**VDIHAVANJE**

| Ime kemikalije | Oralna SD50      | SD50 kožno                           | LC50 za vdihavanje                         |
|----------------|------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------|
| Natrijev azid  | 27 mg/kg ( Rat ) | 20 mg/kg ( Rabbit ) 50 mg/kg ( Rat ) | 50+mg%2fkg++(+Rat+)+20+mg%2fkg++(+Rabbit+) |

|                                                                              |                       |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| <b>Razjedanje/draženje kože</b>                                              | Podatkov ni na voljo. |
| <b>Okvare oči/draženje</b>                                                   | Podatkov ni na voljo. |
| <b>Senzitizacija</b>                                                         | Podatkov ni na voljo. |
| <b>Mutagenost za zarodne celice</b>                                          | Podatkov ni na voljo. |
| <b>Rakotvornost</b>                                                          | Podatkov ni na voljo. |
| <b>Strupenost za razmnoževanje</b>                                           | Podatkov ni na voljo. |
| <b>Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost</b>     | Podatkov ni na voljo. |
| <b>Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča izpostavljenost</b> | Podatkov ni na voljo. |
| <b>Nevarnost vdihavanja</b>                                                  | Podatkov ni na voljo. |

**ODDELEK 12: Ekološki podatki****12.1 Toksičnost**

**Ekotoksični učinki** Vpliva tega izdelka na okolje še niso popolnoma raziskali.

| Ime kemikalije | Alge/vodne rastline | Riba                                                                                                                                                       | Raki (Crustacea) |
|----------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Natrijev azid  |                     | 0.7: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 0.8: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 5.46: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 flow-through |                  |

**12.2 Obstočnost in razgradljivost**

Podatkov ni na voljo.

**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**

Podatkov ni na voljo.

**12.4 Mobilnost v tleh**

**Mobilnost**

Podatkov ni na voljo.

#### 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Podatkov ni na voljo.

#### 12.6 Drugi škodljivi vplivi.

### ODDELEK 13: Odstranjevanje

#### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

**Odpadki iz ostankov / presežnih (neporabljenih) proizvodov**

Odstranjevati v skladu z zveznimi, državnimi in krajevnimi predpisi.

**Kontaminirana embalaža**

Prazne vsebnike je treba prenesti na odobreno odlagališče odpadkov, kjer se jih reciklira ali odstrani.

### ODDELEK 14: Podatki o prevozu

IATA

Ni regulirano

14.1.  
14.2.  
14.3.  
14.4.  
14.5.  
14.6.

### ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

#### 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Mednarodni popisi

|               |         |
|---------------|---------|
| TSCA          | Ustreza |
| EINECS/ELINCS | -       |
| DSL/NDL       | -       |
| PICCS:        | -       |
| ENCS          | -       |
| IECSC         | -       |
| AICS:         | -       |
| KECL          | -       |

#### **Legenda**

TSCA - Zakon ZDA o kontroli strupenih snovi, Oddelek 8(b) Popis

EINECS/ELINCS - Evropski seznam obstoječih kemičnih snovi, ki so na trgu/Evropski seznam novih snovi

DSL/NDL - Kanadski seznam domačih snovi/seznam tujih snovi

PICCS - Filipinski seznam kemikalij in kemičnih snovi

ENCS - Japonske obstoječe in nove kemične snovi

IECSC - Kitajski seznam obstoječih kemičnih snovi

AICS - Avstralski Seznam Kemičnih Snovi (Australian Inventory of Chemical Substances)

KECL - Korejske obstoječe in ocenjene kemične snovi

#### 15.2 Poročilo o kemijski varnosti

Podatkov ni na voljo

**ODDELEK 16: Drugi podatki**

Datum izdaje 14-Feb-2019

Datum dopolnjene izdaje 14-Feb-2019

Opomba o reviziji Se ne uporablja.

**Ta varnostni list je v skladu z zahtevami Uredbe (ES) št 1907/2006**

**Demanti**

The above information is believed to be correct but does not purport to be all inclusive and shall be used only as a guide. Meridian Bioscience, Inc. shall not be held liable for any damages resulting from handling or from contact with the above product.

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning**

Produktkod 612096 NC  
Produktnamn Premier Lyme Negative Control

**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**

Rekommenderat bruk In vitro-diagnostik

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

Tillverkare  
EUROIMMUN Medizinische Labordiagnostika AG  
Seekamp 31  
23560 Lubeck, Germany  
++49 (0)451-5855-0

För mer information kan du kontakta:

E-postadress [www.meridianbioscience.com](http://www.meridianbioscience.com)

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

Telefonnummer för nödsituationer Telefonnummer för nödsituationer

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008

**2.2 Märkningsuppgifter****2.3 Annan information****AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.1 Ämnen****3.2 Blandningar**

| Kemiskt Namn | EG-nr   | CAS-nr     | Vikt-% | Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]                            | REACH-registreringsnummer |
|--------------|---------|------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Natriumazid  | Present | 26628-22-8 | 0.09   | Acute Tox. 2 (H300)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410)<br>(EUH032) | inga data tillgängliga    |

För den utförliga texten för H-fraserna nämnda i detta avsnitt, se avsnitt 16



**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

|                    |                                                                                        |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ögonkontakt</b> | Skölj grundligt med mycket vatten i minst 15 minuter och kontakta en läkare.           |
| <b>Hudkontakt</b>  | Skölj omedelbart med tvål och mycket vatten och ta av alla nedstänkta kläder och skor. |
| <b>Förtäring</b>   | Skölj munnen med vatten och drick därefter rikligt med vatten.                         |
| <b>Inandning</b>   | Flytta ut i friska luften.                                                             |

**4.2 viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda****4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

|                                |                          |
|--------------------------------|--------------------------|
| <b>Upplysning till läkaren</b> | Behandla enligt symptom. |
|--------------------------------|--------------------------|

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel****Lämpligt släckningsmedel**

Använd släckningsmedel som lämpar sig för omständigheterna och den omgivande miljön.

**Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl**

Ingen information tillgänglig.

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Ingen.

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Som vid alla bränder, använd en tryckreglerad syrgasapparat och fullständig skyddsutrustning.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Säkerställ tillräcklig ventilation.

Se Avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering****Rengöringsmetoder**

Sug upp med inert vätskebindande material (t.ex. sand, kiselgur, syrabindemedel, sågspån).

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt****AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

**Råd om säker hantering**

Säkerställ tillräcklig ventilation.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet****Tekniska åtgärder/lagringsförhållanden**

Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats.

**7.3 Specifik slutanvändning****Övriga anvisningar**

Ingen information tillgänglig.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****Exponeringsgränser**

| Kemiskt Namn                       | Europeiska unionen                                                | Storbritannien                                                                                                    | Frankrike                                                         | Spanien                                                           | Tyskland                                                            |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Natriumazid<br>26628-22-8          | S*<br>TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup>     | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                                 | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>         | S*<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>   | TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling / Peak: 0.4 mg/m <sup>3</sup> |
| Component                          | Italien                                                           | Portugal                                                                                                          | Nederländerna                                                     | Finland                                                           | Danmark                                                             |
| Natriumazid<br>26628-22-8 ( 0.09 ) | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 0.29 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 0.11 ppm<br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | Skin<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                  |
| Kemiskt Namn                       | Österrike                                                         | Schweiz                                                                                                           | Polen                                                             | Norge                                                             | Irland                                                              |
| Natriumazid<br>26628-22-8          | Skin<br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>  | STEL: 0.4 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup>                                                         | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>         | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>         | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin   |

**Härledd nolleffektnivå (DNEL)**

Ingen information tillgänglig

**Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)**

Ingen information tillgänglig

**8.2 Begränsning av exponeringen****Tekniska åtgärder**

Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden.

**Personlig skyddsutrustning****Ögonskydd**

Tättslutande skyddsglasögon.

**Handskydd**

Skyddshandskar.

**Hud- och kroppsskydd**

Långärmad klädsel.

**Andningsskydd**

Ingen speciell skyddsutrustning behövs.

**Åtgärder beträffande hygien**

Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis.

**Begränsning av miljöexponeringen**

Ingen information tillgänglig.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper****Aggregationstillstånd**

Vätska

**Utseende**

vattenlösning

**Lukt**

Ingen information tillgänglig

**Färg**

grön

**Lukttröskel**

Ingen information tillgänglig

**Egenskap****pH****Värden****Anmärkningar • Metod**

Ingen information tillgänglig

|                                 |                               |
|---------------------------------|-------------------------------|
| Smältpunkt / fryspunkt          | Ingen information tillgänglig |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall     | Ingen information tillgänglig |
| Flampunkt                       | Ingen information tillgänglig |
| Avdunstningshastighet           | Ingen information tillgänglig |
| Brandfarlighet (fast form, gas) | Ingen information tillgänglig |
| Brännbarhetsgräns i Luft        | Ingen information tillgänglig |
| Övre brännbarhetsgräns:         |                               |
| Undre brännbarhetsgräns:        |                               |
| Ångtryck                        | Ingen information tillgänglig |
| Ångdensitet                     | Ingen information tillgänglig |
| Specifik vikt                   | Ingen information tillgänglig |
| Vattenlöslighet                 | Lösligt i vatten              |
| Löslighet                       | Ingen information tillgänglig |
| Fördelningskoefficient          | Ingen information tillgänglig |
| Självantändningstemperatur      | Ingen information tillgänglig |
| Sönderfallstemperatur           | Ingen information tillgänglig |
| Kinematisk viskositet           | Ingen information tillgänglig |
| Dynamisk viskositet             | Ingen information tillgänglig |
| Explosiva egenskaper            | Ingen information tillgänglig |
| Oxiderande egenskaper           | Ingen information tillgänglig |

**9.2 Annan information**

|                  |                               |
|------------------|-------------------------------|
| Mjukningspunkt   | Ingen information tillgänglig |
| Molekylvikt      | Ingen information tillgänglig |
| VOC-innehåll (%) | Ingen information tillgänglig |
| Vätskedensitet   | Ingen information tillgänglig |
| Skrymdensitet    | Ingen information tillgänglig |

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet****10.2 Kemisk stabilitet**

Stabil under normala förhållanden.

**10.3 Risken för farliga reaktioner****10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Hetta, lågor och gnistor.

**10.5 Oförenliga material**

Inga material behöver speciellt nämnas.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Inga under normala användningsförhållanden.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Akut toxicitet**

**Produktinformation** Produkten medför ingen akut giftighetsfara, baserat på känd eller tillhandahållen information.

**Inandning** Det finns inga tillgängliga data för denna produkt.

|                       |                                                                          |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ögonkontakt</b>    | Det finns inga tillgängliga data för denna produkt.                      |
| <b>Hudkontakt</b>     | Det finns inga tillgängliga data för denna produkt.                      |
| <b>Förtäring</b>      | Det finns inga tillgängliga data för denna produkt.                      |
| <b>Akut toxicitet</b> | 99.91% av en blandning bestående av beståndsdel(ar) med okänd toxicitet. |
| <b>Inandning</b>      |                                                                          |

| Kemiskt Namn | Oral LD50        | Dermal LD50                          | LC50 för inandning                         |
|--------------|------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------|
| Natriumazid  | 27 mg/kg ( Rat ) | 20 mg/kg ( Rabbit ) 50 mg/kg ( Rat ) | 50+mg%2fkg++(+Rat+)+20+mg%2fkg++(+Rabbit+) |

|                                                       |                                |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Frätande/irriterande på huden</b>                  | Ingen information tillgänglig. |
| <b>Ögonskada/irritation</b>                           | Ingen information tillgänglig. |
| <b>Sensibilisering</b>                                | Ingen information tillgänglig. |
| <b>Mutagenitet i könsceller</b>                       | Ingen information tillgänglig. |
| <b>Cancerogenitet</b>                                 | Ingen information tillgänglig. |
| <b>Reproduktionstoxicitet</b>                         | Ingen information tillgänglig. |
| <b>Specifik organotoxicitet - enstaka exponering</b>  | Ingen information tillgänglig. |
| <b>Specifik organotoxicitet - upprepad exponering</b> | Ingen information tillgänglig. |
| <b>Fara vid aspiration</b>                            | Ingen information tillgänglig. |

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

**Ekotoxicitetseffekter** Den här produktens miljöeffekter har inte undersökts fullt ut.

| Kemiskt Namn | Alger/vattenlevande växter | Fisk                                                                                                                                  | Kräftdjur |
|--------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Natriumazid  |                            | 0.7: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 0.8: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 5.46: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through |           |

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

### 12.4 Rörligheten i jord

#### Rörlighet

Ingen information tillgänglig.

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Ingen information tillgänglig.

**12.6 Andra skadliga effekter.****AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

**Avfall från överskott/oanvända produkter** Avfall ska hanteras i enlighet med regionala, nationella och lokala bestämmelser.

**Kontaminerad förpackning** Tomma behållare ska tas till en auktoriserad avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande.

**AVSNITT 14: Transportinformation**

**IATA** Inte reglerad

14.1.  
14.2.  
14.3.  
14.4.  
14.5.  
14.6.

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Internationella Förteckningar**

|                                                |        |
|------------------------------------------------|--------|
| <b>TSCA (Lag om kontroll av giftiga ämnen)</b> | Följer |
| <b>EINECS/ELINCS</b>                           | -      |
| <b>DSL/NDSL</b>                                | -      |
| <b>PICCS</b>                                   | -      |
| <b>ENCS</b>                                    | -      |
| <b>IECSC</b>                                   | -      |
| <b>AICS</b>                                    | -      |
| <b>KECL</b>                                    | -      |

**Teckenförklaring**

**TSCA** - Förenta staternas lag om kontroll av toxiska ämnen Paragraf 8(b) Förteckning

**EINECS/ELINCS** - Europeiska förteckningen över existerande, kommersiellt använda kemiska ämnen/EU-förteckningen över anmälda kemiska ämnen

**DSL/NDSL** - Kanadas förteckning över inhemska ämnen/Förteckning över icke inhemska ämnen

**PICCS** - Filippinernas förteckning över kemikalier och kemiska ämnen

**ENCS** - Japans förteckning över befintliga och nya kemiska ämnen

**IECSC** - Kinas förteckning över befintliga kemiska ämnen

**AICS** - Australiska förteckningen över kemiska ämnen (Australian Inventory of Chemical Substances)

**KECL** - Koreas förteckning över utvärderade kemiska ämnen

**15.2 Kemikaliesäkerhetsrapport**

Ingen information tillgänglig

**AVSNITT 16: Annan information**

**Utgivningsdatum** 14-feb-2019

**Revisionsdatum** 14-feb-2019

**Revideringsanmärkning** Ej tillämpligt.

**Det här säkerhetsdatabladet följer förordning (EG) nr 1907/2006**

**Friskrivningsklausul**

The above information is believed to be correct but does not purport to be all inclusive and shall be used only as a guide. Meridian Bioscience, Inc. shall not be held liable for any damages resulting from handling or from contact with the above product.

**BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği****1.1 Ürün kimliği**

Ürün kodu 612096 NC  
Ürün adı Premier Lyme Negative Control

**1.2 Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları**

Tavsiye Edilen Kullanım In vitro tanısal

**1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin detayları**

İmalatçı  
EUROIMMUN Medizinische Labordiagnostika AG  
Seekamp 31  
23560 Lubeck, Germany  
++49 (0)451-5855-0

Daha fazla bilgi için, lütfen irtibat kurun:

E-posta Adresi www.meridianbioscience.com

**1.4 Acil durum telefon numarası**

Acil durum telefonu Acil durum telefonu

**BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması****2.1 Maddenin veya karışımın sınıflandırılması**

1272/2008 SAYILI TÜZÜĞÜ (AT)

**2.2 Etiket unsurları****2.3 Diğer bilgiler****BÖLÜM 3: Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi****3.1 Maddeler****3.2 Karışımlar**

| Kimyasal İsmi | EC-No   | CAS No     | Ağırlık-% | (EC) No. 1272/2008 [CLP] Yönergesine uygun sınıflandırma                              | REACH Kayıt Numarası |
|---------------|---------|------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Sodyum azid   | Present | 26628-22-8 | 0.09      | Acute Tox. 2 (H300)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410)<br>(EUH032) | mevcut veri yok      |

**Bu bölümde adı geçen H-Bildirimleri tüm metni için 16.Bölüme bakınız.**

**BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri****4.1 Gerekli ilk yardım önlemleri tanımı**

|                    |                                                                                                   |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Göz teması</b>  | En az 15 dakika boyunca bol miktarda su tamamen yıkayınız ve bir doktora danışınız.               |
| <b>Cilt teması</b> | Tüm kirlenmiş kıyafetleri ve ayakkabıları çıkararak derhal sabun ve bol suyla yıkayarak çıkartın. |
| <b>Yutma</b>       | Suyla ağzınızı temizleyin ve sonra bolca su için.                                                 |
| <b>Solunum</b>     | Temiz havaya çıkartınız.                                                                          |

**4.2 Hem akut hem gecikmeli en önemli belirtiler ve etkiler****4.3 Her türlü acil tıbbi müdahale ve özel tedavi ihtiyacı belirtisi**

|                      |                                 |
|----------------------|---------------------------------|
| <b>Hekime notlar</b> | Semptomatik olarak tedavi edin. |
|----------------------|---------------------------------|

**BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri****5.1 Yangın söndürücü maddeler****Uygun Yangın Söndürücü Madde**

Yerel şartlara ve çevredeki ortama uygun söndürme yöntemleri kullanın.

**Güvenlik sebebiyle kullanılmayacak olan yangın söndürme araçları**

Bilgi mevcut değil.

**5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar**

Hiçbiri.

**5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiye**

Her yangında olduğu gibi, kendi-kendine solunum yapan aparat takin ve tam koruyucu kalkan kullanın.

**BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler****6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri**

Yeterli havalandırma sağlandığından emin olun.

Ekolojik Bilgiler ile ilgili daha fazla bilgi için Bölüm 12 'ye bakınız.

**6.2 Çevresel tedbirler**

Eğer yapılması güvenli ise daha fazla sızıntıya veya döküntüye engel olun.

**6.3 Çember altına alma ve temizlik için yöntem ve malzemeler****Temizleme yöntemleri**

İnert emici madde (örn. kum, silis jel, asit bağlayıcı, evrensel bağlayıcı, talaş) ile çekin.

**6.4 Diğer bölümlere referans****BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama****7.1 Güvenli elleçleme önlemleri**



**Güvenli elleçleme için tavsiye**

Yeterli havalandırma sağlandığından emin olun.

**7.2 Uygun olmayan tüm durumlar da dahil olmak üzere, güvenli saklamayla ilgili koşullar****Teknik kriterler/Depolama koşulları**

Kabı kuru ve iyi havalandırılan bir yerde sıkıca kapalı tutun.

**7.3 Özel son kullanımları****Diğer Kılavuzlar**

Bilgi mevcut değil.

**BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri / kişisel korunma****8.1 Kontrol parametreleri****Maruz kalma limitleri**

| Kimyasal İsmi                      | Avrupa Birliği                                                    | Birleşik Krallık                                                                                                  | Fransa                                                            | İspanya                                                           | Almanya                                                             |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Sodyum azid<br>26628-22-8          | S*<br>TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup>     | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                                 | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>         | S*<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>   | TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling / Peak: 0.4 mg/m <sup>3</sup> |
| Component                          | İtalya                                                            | Portekiz                                                                                                          | Hollanda                                                          | Finlandiya                                                        | Danimarka                                                           |
| Sodyum azid<br>26628-22-8 ( 0.09 ) | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 0.29 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 0.11 ppm<br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | Skin<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                  |
| Kimyasal İsmi                      | Avusturya                                                         | İsviçre                                                                                                           | Polonya                                                           | Norveç                                                            | İrlanda                                                             |
| Sodyum azid<br>26628-22-8          | Skin<br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>  | STEL: 0.4 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup>                                                         | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>         | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>         | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin   |

**Türetilmiş Sıfır Etki Düzeyi (DNEL)** Bilgi mevcut değil

**Öngörülen Etkisiz Konsantrasyon (PNEC)** Bilgi mevcut değil

**8.2 Maruziyet kontrolleri****Mühendislik Önlemleri**

Özellikle kapalı alanlarda yeterli havalandırma sağlandığından emin olun.

**Kişisel koruyucu ekipman**

**Göz Koruması**

Yüze tam oturan güvenlik gözlükleri.

**Ellerin Korunması**

Koruyucu eldivenler.

**Cildin ve vücudun korunması**

Uzun kollu giysiler.

**Solunum koruması**

Özel koruyucu ekipmana gerek yoktur.

**Hijyen ölçütleri**

İyi endüstriyel hijyen ve güvenlik uygulamalarına göre elleçleyin.

**Çevresel Maruziyet Kontrolleri**

Bilgi mevcut değil.

**BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler****9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi**

**Fiziksel hal**

Sıvı

**Görünüm**

sulu solüsyon

**Renk**

yeşil

**Koku**

Bilgi mevcut değil

**Koku eşiği**

Bilgi mevcut değil

**Özellik**

**Değerler**

**Notlar • Yöntem**

**pH**

Bilgi mevcut değil

**Erime noktası / donma noktası**

Bilgi mevcut değil

|                                                    |                    |
|----------------------------------------------------|--------------------|
| <b>Kaynama noktası/kaynama ölçeği</b><br>(aralığı) | Bilgi mevcut değil |
| <b>Parlama Noktası</b>                             | Bilgi mevcut değil |
| <b>Buharlaşma oranı</b>                            | Bilgi mevcut değil |
| <b>Alevlenebilirlik (katı, gaz)</b>                | Bilgi mevcut değil |
| <b>Havadaki Alevlenebilirlik Limiti</b>            | Bilgi mevcut değil |
| Üst alevlenebilirlik limiti:                       |                    |
| Alt alevlenebilirlik limiti:                       |                    |
| <b>Buhar basıncı</b>                               | Bilgi mevcut değil |
| <b>Buhar yoğunluğu</b>                             | Bilgi mevcut değil |
| <b>Özgül Ağırlık</b>                               | Bilgi mevcut değil |
| <b>Suda çözünürlük</b>                             | Suda çözünür       |
| <b>Çözünürlük(ler)</b>                             | Bilgi mevcut değil |
| <b>Bölüntü katsayısı</b>                           | Bilgi mevcut değil |
| <b>Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı</b>             | Bilgi mevcut değil |
| <b>Bozunma sıcaklığı</b>                           | Bilgi mevcut değil |
| <b>Kinematik viskozite</b>                         | Bilgi mevcut değil |
| <b>Dinamik viskozite</b>                           | Bilgi mevcut değil |
| <b>Patlayıcı özellikleri</b>                       | Bilgi mevcut değil |
| <b>Oksitleme Özellikleri</b>                       | Bilgi mevcut değil |

**9.2 Diğer bilgiler**

|                                    |                    |
|------------------------------------|--------------------|
| <b>Yumuşama noktası</b>            | Bilgi mevcut değil |
| <b>Molekül ağırlığı</b>            | Bilgi mevcut değil |
| <b>VOC (Uçucu madde oranı) (%)</b> | Bilgi mevcut değil |
| <b>Sıvı Yoğunluğu</b>              | Bilgi mevcut değil |
| <b>Yığın yoğunluğu</b>             | Bilgi mevcut değil |

**BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime****10.1 Reaktivite****10.2 Kimyasal kararlılık**

Normal şartlarda kararlıdır.

**10.3 Tehlikeli tepkime olasılığı****10.4 Kaçınılması Gereken Durumlar**

Isı, alevler ve kıvılcımlar.

**10.5 Geçimsiz Maddeler**

Özellikle belirtilmesi gereken malzemeler yoktur.

**10.6 Zararlı bozunma ürünleri**

Normal kullanma koşulları altında hiçbir.

**BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler****11.1 Toksikolojik etkiler ile ilgili bilgiler****Akut toksisite**

**Ürün Bilgisi** Bilinen ya da sağlanan bilgilere göre, ürün akut bir toksisite zararlılığı teşkil etmemektedir.

**Solunma** Bu madde için elde herhangi bir bilgi bulunmamaktadır.

**Göz teması** Bu madde için elde herhangi bir bilgi bulunmamaktadır.

|                       |                                                                 |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <b>Cilt teması</b>    | Bu madde için elde herhangi bir bilgi bulunmamaktadır.          |
| <b>Yutma</b>          | Bu madde için elde herhangi bir bilgi bulunmamaktadır.          |
| <b>Akut toksisite</b> | Karýþýmýn %?i zehirliliði bilinmeyen içeriklerden olupmaktadýr. |
| <b>Soluma</b>         |                                                                 |

| Kimyasal İsmi | Oral LD50        | Dermal LD50                          | Soluma LC50                                |
|---------------|------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------|
| Sodyum azid   | 27 mg/kg ( Rat ) | 20 mg/kg ( Rabbit ) 50 mg/kg ( Rat ) | 50+mg%2fkg++(+Rat+)+20+mg%2fkg++(+Rabbit+) |

|                                                                            |                     |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| <b>Cilt aşınması/tahrişı</b>                                               | Bilgi mevcut değil. |
| <b>Göz hasarı/tahrişı</b>                                                  | Bilgi mevcut değil. |
| <b>Hassasiyet</b>                                                          | Bilgi mevcut değil. |
| <b>Eşey hücre mutajenitesi</b>                                             | Bilgi mevcut değil. |
| <b>Kanserojenite</b>                                                       | Bilgi mevcut değil. |
| <b>Üreme toksisitesi</b>                                                   | Bilgi mevcut değil. |
| <b>Spesifik hedef organ sistemik zehirlilik -tek maruz kalma</b>           | Bilgi mevcut değil. |
| <b>Spesifik hedef organ sistemik zehirliliği - tekrarlanan maruz kalma</b> | Bilgi mevcut değil. |
| <b>Aspirasyon zararlılığı</b>                                              | Bilgi mevcut değil. |

## BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

### 12.1 Toksikite

**Ekotoksosite etkileri** Bu maddenin çevreye yaptığı etki henüz tam anlamıyla araştırılmamıştır.

| Kimyasal İsmi | Alg/sucul bitkiler | Balık                                                                                                                                 | Eklembacaklı kabuklular |
|---------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Sodyum azid   |                    | 0.7: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 0.8: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 5.46: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through |                         |

### 12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Bilgi mevcut değil.

### 12.3 Biyobirikim potansiyeli

Bilgi mevcut değil.

### 12.4 Topraktaki hareketlilik

**Hareketlilik**

Bilgi mevcut değil.

### 12.5 PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları

Bilgi mevcut değil.

#### 12.6 Diğer advers etkiler.

### BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

#### 13.1 Atık arıtma yöntemleri

**Kalıntı atıkları / kullanılmamış ürünler** Federal ve devlet yönetmeliklerine ve yerel yönetmeliklere uygun şekilde bertaraf edin.

**Kirlenmiş ambalaj** Boş kaplar geri dönüşüm veya bertaraf edilmek üzere onaylı bir atık elleçleme yerine götürülmelidir.

### BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

**IATA** Düzenlenmemiştir

- 14.1.
- 14.2.
- 14.3.
- 14.4.
- 14.5.
- 14.6.

### BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

#### 15.1 Maddeye veya karışıma özgü sağlık, güvenlik ve çevre yönetmelikleri/mevzuatları

##### Uluslararası Envanterler

|               |      |
|---------------|------|
| TSCA          | Uyar |
| EINECS/ELINCS | -    |
| DSL/NDSL      | -    |
| PICCS         | -    |
| ENCS          | -    |
| IECSC         | -    |
| AICS          | -    |
| KECL          | -    |

##### Döküm

**TSCA** - Amerika Birleşik Devletleri Toksik Maddeler Kontrol Yasası Bölüm 8(b) Envanteri  
**EINECS/ELINCS** - Avrupa Mevcut Ticari Kimyasal Maddeler Envanteri/AB Teblig Edilen Kimyasal Maddeler Listesi  
**DSL/NDSL** - Kanada Yerli Maddeler Listesi/Yerli Olmayan Maddeler Listesi  
**PICCS** - Filipinler Kimyasallar ve Kimyasal Maddeler Envanteri  
**ENCS** - Japonya Mevcut ve Yeni Kimyasal Maddeler  
**IECSC** - Çin Mevcut Kimyasal Maddeler Envanteri  
**AICS** - Avustralya Kimyasal Maddeler Envanteri  
**KECL** - Kore Mevcut ve Değerlendirilmiş Kimyasal Maddeler

#### 15.2 Kimyasal Güvenlik Raporu

Bilgi mevcut değil

### BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

---

**Verildiği Tarih** 14-Şub-2019

**Revizyon Tarihi** 14-Şub-2019

**Revizyon Notu** Uygulanamaz.

**Bu madde güvenlik bilgi formu 1907/2006 sayılı Yönetmeliğin gerekliliklerine uygundur**

**Çekince**

The above information is believed to be correct but does not purport to be all inclusive and shall be used only as a guide. Meridian Bioscience, Inc. shall not be held liable for any damages resulting from handling or from contact with the above product.