

## SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

### 1.1. Product identifier

<b>Trade name or designation of the mixture</b>	Meridian Mono Negative Control
<b>Registration number</b>	-
<b>Synonyms</b>	Mono CONTROL -
<b>Product code</b>	755725
<b>Issue date</b>	23-September-2015
<b>Version number</b>	01
<b>Revision date</b>	-
<b>Supersedes date</b>	-

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

<b>Identified uses</b>	Component of Meridian Mono Test kit. For use in the qualitative detection of infectious mononucleosis heterophile antibodies in serum, plasma or whole blood as an aid in the diagnosis of infectious mononucleosis. For In Vitro Diagnostic Use Only.
<b>Uses advised against</b>	Use in accordance with supplier's recommendations.

### 1.3. Details of the supplier of the safety data sheet

Manufacturer:	
Sekisui Diagnostics, LLC	
4 Hartwell Place, Lexington, MA 02421, USA	
www.sekisuidiagnostics.com	
Phone: +1-800-332-1042	
Distributor/Supplier:	Authorized Representative:
Meridian Bioscience Inc.	Meridian Bioscience Europe
3471 River Hills Drive	Via dell' Industria, 7
Cincinnati, Ohio 45244	20020 Villa Cortese, Milano
(800) 343-3858	

<b>1.4. Emergency telephone number</b>	Americas +1-760-476-3962
	Europe, Middle East & Africa +1-760-476-3961
	Asia Pacific +1-760-476-3960
<b>Access code</b>	333512

## SECTION 2: Hazards identification

### 2.1. Classification of the substance or mixture

The mixture has been assessed and/or tested for its physical, health and environmental hazards and the following classification applies.

#### Classification according to Regulation (EC) No 1272/2008 as amended

<b>Hazard summary</b>	Not classified for health hazards. However, occupational exposure to the mixture or substance(s) may cause adverse health effects.
-----------------------	--

### 2.2. Label elements

#### Label according to Regulation (EC) No. 1272/2008 as amended

<b>Hazard pictograms</b>	None.
<b>Signal word</b>	None.
<b>Hazard statements</b>	The mixture does not meet the criteria for classification.

#### Precautionary statements

<b>Prevention</b>	None.
<b>Response</b>	None.
<b>Storage</b>	None.
<b>Disposal</b>	None.

Supplemental label information None.  
2.3. Other hazards None known.

## SECTION 3: Composition/information on ingredients

### 3.2. Mixtures

#### General information

Chemical name	%	CAS-No. / EC No.	REACH Registration No.	INDEX No.	Notes
Sodium azide	0,2	26628-22-8 247-852-1	-	011-004-00-7	#
<b>Classification:</b>	Acute Tox. 2;H300, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410				

#### List of abbreviations and symbols that may be used above

#: This substance has been assigned Community workplace exposure limit(s).

**Composition comments** All concentrations are in percent by weight unless ingredient is a gas. Gas concentrations are in percent by volume. The full text for all H-statements is displayed in section 16.

## SECTION 4: First aid measures

**General information** Ensure that medical personnel are aware of the material(s) involved, and take precautions to protect themselves.

### 4.1. Description of first aid measures

**Inhalation** Move to fresh air. Call a physician if symptoms develop or persist.  
**Skin contact** For skin contact flush with large amounts of water while removing contaminated clothing. Get medical attention if irritation develops and persists.  
**Eye contact** In case of contact, immediately flush eyes with fresh water for at least 15 minutes while holding the eyelids open. Remove contact lenses if worn. Get medical attention if irritation persists.  
**Ingestion** If material is ingested, immediately contact a physician or poison control centre.

**4.2. Most important symptoms and effects, both acute and delayed** Ingestion of sodium azide may cause nausea, diarrhea, vomiting, headache, slight lowering of blood pressure, abdominal pain, and a general feeling of apprehension and unwellness.

**4.3. Indication of any immediate medical attention and special treatment needed** Provide general supportive measures and treat symptomatically.

## SECTION 5: Firefighting measures

**General fire hazards** The product is not flammable.

### 5.1. Extinguishing media

**Suitable extinguishing media** Extinguish with water spray, carbon dioxide, dry chemical or material appropriate for the surrounding fire.  
**Unsuitable extinguishing media** None known.

**5.2. Special hazards arising from the substance or mixture** When heated to decomposition, may produce hydrazoic acid fumes.

### 5.3. Advice for firefighters

**Special protective equipment for firefighters** Self-contained breathing apparatus and full protective clothing must be worn in case of fire.  
**Special fire fighting procedures** Use standard firefighting procedures and consider the hazards of other involved materials.

## SECTION 6: Accidental release measures

### 6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

**For non-emergency personnel** Keep unnecessary personnel away. Do not touch damaged containers or spilled material unless wearing appropriate protective clothing.  
**For emergency responders** Use personal protection as recommended in section 8 of the SDS.

**6.2. Environmental precautions** Do not allow to enter drains, sewers or watercourses. This mixture contains a small amount of sodium azide which can react with copper, lead, brass or solder in plumbing systems and form potentially explosive metal azides. Follow proper disposal procedures.

**6.3. Methods and material for containment and cleaning up** Absorb spill with vermiculite or other inert material. Dispose of waste in accordance with all applicable federal, state, local and provincial environmental regulations, per Section 13.

**6.4. Reference to other sections** For personal protection, see section 8 of the SDS. For waste disposal, see section 13 of the SDS.

## SECTION 7: Handling and storage

### 7.1. Precautions for safe handling

Avoid contact with skin and eyes. Wash thoroughly after handling. In case of insufficient ventilation, wear suitable respiratory equipment. Handle and open container with care.

### 7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Store at controlled room temperature at 15-30 °C (59-86°F). Store in a closed container away from incompatible materials.

### 7.3. Specific end use(s)

Component of Meridian Mono Test kit. For use in the qualitative detection of infectious mononucleosis heterophile antibodies in serum, plasma or whole blood as an aid in the diagnosis of infectious mononucleosis. For In Vitro Diagnostic Use Only.

## SECTION 8: Exposure controls/personal protection

### 8.1. Control parameters

#### Occupational exposure limits

##### Austria. MAK List

Components	Type	Value
Sodium azide (CAS 26628-22-8)	MAK	0,1 mg/m <sup>3</sup>
	STEL	0,3 mg/m <sup>3</sup>

##### Belgium. Exposure Limit Values.

Components	Type	Value
Sodium azide (CAS 26628-22-8)	STEL	0,3 mg/m <sup>3</sup>
	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>

##### Bulgaria. OELs. Regulation No 13 on protection of workers against risks of exposure to chemical agents at work

Components	Type	Value
Sodium azide (CAS 26628-22-8)	STEL	0,3 mg/m <sup>3</sup>
	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>

##### Croatia. Dangerous Substance Exposure Limit Values in the Workplace (ELVs), Annexes 1 and 2, Narodne Novine, 13/09

Components	Type	Value
Sodium azide (CAS 26628-22-8)	MAC	0,1 mg/m <sup>3</sup>
	STEL	0,3 mg/m <sup>3</sup>

##### Czech Republic. OELs. Government Decree 361

Components	Type	Value
Sodium azide (CAS 26628-22-8)	Ceiling	0,3 mg/m <sup>3</sup>
	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>

##### Denmark. Exposure Limit Values

Components	Type	Value
Sodium azide (CAS 26628-22-8)	TLV	0,1 mg/m <sup>3</sup>

##### Estonia. OELs. Occupational Exposure Limits of Hazardous Substances. (Annex of Regulation No. 293 of 18 September 2001)

Components	Type	Value
Sodium azide (CAS 26628-22-8)	STEL	0,3 mg/m <sup>3</sup>
	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>

##### Finland. Workplace Exposure Limits

Components	Type	Value
Sodium azide (CAS 26628-22-8)	STEL	0,3 mg/m <sup>3</sup>
	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>

**France. Threshold Limit Values (VLEP) for Occupational Exposure to Chemicals in France, INRS ED 984**

Components	Type	Value
Sodium azide (CAS 26628-22-8)	VLE	0,3 mg/m <sup>3</sup>
	VME	0,1 mg/m <sup>3</sup>

**Germany. DFG MAK List (advisory OELs). Commission for the Investigation of Health Hazards of Chemical Compounds in the Work Area (DFG)**

Components	Type	Value	Form
Sodium azide (CAS 26628-22-8)	TWA	0,2 mg/m <sup>3</sup>	Inhalable fraction.

**Germany. TRGS 900, Limit Values in the Ambient Air at the Workplace**

Components	Type	Value
Sodium azide (CAS 26628-22-8)	AGW	0,2 mg/m <sup>3</sup>

**Greece. OELs (Decree No. 90/1999, as amended)**

Components	Type	Value
Sodium azide (CAS 26628-22-8)	STEL	0,3 mg/m <sup>3</sup>
	TWA	0,1 ppm
		0,3 mg/m <sup>3</sup>
		0,1 ppm

**Hungary. OELs. Joint Decree on Chemical Safety of Workplaces**

Components	Type	Value
Sodium azide (CAS 26628-22-8)	STEL	0,3 mg/m <sup>3</sup>
	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>

**Iceland. OELs. Regulation 154/1999 on occupational exposure limits**

Components	Type	Value
Sodium azide (CAS 26628-22-8)	STEL	0,3 mg/m <sup>3</sup>
	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>

**Ireland. Occupational Exposure Limits**

Components	Type	Value
Sodium azide (CAS 26628-22-8)	STEL	0,3 mg/m <sup>3</sup>
	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>

**Italy. OELs**

Components	Type	Value
Sodium azide (CAS 26628-22-8)	STEL	0,3 mg/m <sup>3</sup>
	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>

**Latvia. OELs. Occupational exposure limit values of chemical substances in work environment**

Components	Type	Value
Sodium azide (CAS 26628-22-8)	STEL	0,3 mg/m <sup>3</sup>
	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>

**Lithuania. OELs. Limit Values for Chemical Substances, General Requirements (Hygiene Norm HN 23:2007)**

Components	Type	Value
Sodium azide (CAS 26628-22-8)	STEL	0,3 mg/m <sup>3</sup>
	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>

**Malta. OELs. Occupational Exposure Limit Values (L.N. 227. of Occupational Health and Safety Authority Act (CAP. 424), Schedules I and V)**

<b>Components</b>	<b>Type</b>	<b>Value</b>
Sodium azide (CAS 26628-22-8)	STEL	0,3 mg/m <sup>3</sup>
	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>

**Netherlands. OELs (binding)**

<b>Components</b>	<b>Type</b>	<b>Value</b>
Sodium azide (CAS 26628-22-8)	STEL	0,3 mg/m <sup>3</sup>
	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>

**Norway. Administrative Norms for Contaminants in the Workplace**

<b>Components</b>	<b>Type</b>	<b>Value</b>
Sodium azide (CAS 26628-22-8)	Ceiling	0,3 mg/m <sup>3</sup>

**Poland. MACs. Regulation regarding maximum permissible concentrations and intensities of harmful factors in the work environment, Annex 1**

<b>Components</b>	<b>Type</b>	<b>Value</b>
Sodium azide (CAS 26628-22-8)	STEL	0,3 mg/m <sup>3</sup>
	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>

**Portugal. OELs. Decree-Law n. 290/2001 (Journal of the Republic - 1 Series A, n.266)**

<b>Components</b>	<b>Type</b>	<b>Value</b>
Sodium azide (CAS 26628-22-8)	STEL	0,3 mg/m <sup>3</sup>
	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>

**Portugal. VLEs. Norm on occupational exposure to chemical agents (NP 1796)**

<b>Components</b>	<b>Type</b>	<b>Value</b>
Sodium azide (CAS 26628-22-8)	Ceiling	0,29 mg/m <sup>3</sup>
		0,11 ppm

**Romania. OELs. Protection of workers from exposure to chemical agents at the workplace**

<b>Components</b>	<b>Type</b>	<b>Value</b>
Sodium azide (CAS 26628-22-8)	STEL	0,3 mg/m <sup>3</sup>
	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>

**Slovakia. OELs. Decree of the government of the Slovak Republic concerning protection of health in work with chemical agents**

<b>Components</b>	<b>Type</b>	<b>Value</b>
Sodium azide (CAS 26628-22-8)	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>

**Slovakia. OELs. Regulation No. 300/2007 concerning protection of health in work with chemical agents**

<b>Components</b>	<b>Type</b>	<b>Value</b>
Sodium azide (CAS 26628-22-8)	STEL	0,3 mg/m <sup>3</sup>

**Slovenia. OELs. Regulations concerning protection of workers against risks due to exposure to chemicals while working (Official Gazette of the Republic of Slovenia)**

<b>Components</b>	<b>Type</b>	<b>Value</b>
Sodium azide (CAS 26628-22-8)	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>

**Spain. Occupational Exposure Limits**

<b>Components</b>	<b>Type</b>	<b>Value</b>
Sodium azide (CAS 26628-22-8)	STEL	0,3 mg/m <sup>3</sup>
	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>

## Switzerland. SUVA Grenzwerte am Arbeitsplatz

Components	Type	Value	Form
Sodium azide (CAS 26628-22-8)	STEL	0,4 mg/m <sup>3</sup>	Inhalable dust.
	TWA	0,2 mg/m <sup>3</sup>	Inhalable dust.

## UK. EH40 Workplace Exposure Limits (WELs)

Components	Type	Value
Sodium azide (CAS 26628-22-8)	STEL	0,3 mg/m <sup>3</sup>
	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>

## EU. Indicative Exposure Limit Values in Directives 91/322/EEC, 2000/39/EC, 2006/15/EC, 2009/161/EU

Components	Type	Value
Sodium azide (CAS 26628-22-8)	STEL	0,3 mg/m <sup>3</sup>
	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>

**Biological limit values** No biological exposure limits noted for the ingredient(s).

**Recommended monitoring procedures** Follow standard monitoring procedures.

**Derived no-effect level (DNEL)** Not available.

**Predicted no effect concentrations (PNECs)** Not available.

### Exposure guidelines

#### EU Exposure Limit Values: Skin designation

Sodium azide (CAS 26628-22-8)

Can be absorbed through the skin.

### 8.2. Exposure controls

**Appropriate engineering controls** Facilities storing or utilizing this material should be equipped with an eyewash facility and a safety shower.

#### Individual protection measures, such as personal protective equipment

**General information** Personal protective equipment should be chosen according to the CEN standards and in discussion with the supplier of the personal protective equipment.

**Eye/face protection** Wear approved safety glasses or goggles.

#### Skin protection

**- Hand protection** Wear appropriate chemical resistant gloves.

**- Other** Wear lab coat or other protective garments. Remove contaminated clothing promptly.

**Respiratory protection** Under normal conditions, respirator is not normally required.

**Thermal hazards** Wear appropriate thermal protective clothing, when necessary.

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

**Environmental exposure controls** Inform appropriate managerial or supervisory personnel of all environmental releases.

## SECTION 9: Physical and chemical properties

### 9.1. Information on basic physical and chemical properties

**Appearance** Clear. Colourless liquid.

**Physical state** Liquid.

**Form** Liquid.

**Colour** Colourless, clear.

**Odour** Not available.

**Odour threshold** Not available.

**pH** 7 approximately

**Melting point/freezing point** Not available.

**Initial boiling point and boiling range** Not available.

**Flash point** Not available.

**Evaporation rate** Not applicable.

**Flammability (solid, gas)** Not applicable.

## Upper/lower flammability or explosive limits

Flammability limit - lower (%) Not available.

Flammability limit - upper (%) Not available.

Vapour pressure Not available.

Vapour density Not applicable.

Relative density Not available.

Solubility(ies) Soluble

Partition coefficient (n-octanol/water) Not available.

Auto-ignition temperature Not available.

Decomposition temperature Not available.

Viscosity Not applicable.

Explosive properties Not explosive.

Oxidizing properties Not oxidising.

9.2. Other information No relevant additional information available.

## SECTION 10: Stability and reactivity

10.1. Reactivity Stable at normal conditions.

10.2. Chemical stability Material is stable under normal conditions.

10.3. Possibility of hazardous reactions Not available.

10.4. Conditions to avoid Protect against direct sunlight.

10.5. Incompatible materials Strong oxidising agents. Acids. Heavy metals.

10.6. Hazardous decomposition products None.

## SECTION 11: Toxicological information

General information Occupational exposure to the substance or mixture may cause adverse effects.

### Information on likely routes of exposure

Inhalation Vapours may irritate throat and respiratory system and cause coughing.

Skin contact Prolonged skin contact may cause redness, irritation and dry skin. Sodium azide may be absorbed through the skin and result in systemic effects.

Eye contact Splashes in the eyes may cause redness and irritation.

Ingestion May be harmful if swallowed.

Symptoms Ingestion of sodium azide may cause nausea, diarrhea, vomiting, headache, slight lowering of blood pressure, abdominal pain, and a general feeling of apprehension and unwellness.

### 11.1. Information on toxicological effects

Acute toxicity May be harmful if swallowed.

Components	Species	Test results
Sodium azide (CAS 26628-22-8)		
<b>Acute</b>		
<i>Dermal</i>		
LD50	Rabbit	20 mg/kg
<i>Oral</i>		
LD50	Rat	27 mg/kg
Skin corrosion/irritation	Prolonged skin contact may cause redness, irritation and dry skin.	
Serious eye damage/eye irritation	Not classified.	
Respiratory sensitisation	Not classified.	
Skin sensitisation	Not classified.	
Germ cell mutagenicity	Not classified.	
Carcinogenicity	Not classified.	
Reproductive toxicity	Not classified.	

<b>Specific target organ toxicity - single exposure</b>	Not classified.
<b>Specific target organ toxicity - repeated exposure</b>	Not classified.
<b>Aspiration hazard</b>	Not classified.
<b>Mixture versus substance information</b>	Not available.
<b>Other information</b>	Not available.

## SECTION 12: Ecological information

### 12.1. Toxicity

Components	Species		Test results
Sodium azide (CAS 26628-22-8)			
<b>Aquatic</b>			
Algae	EC50	Pseudokirchnerella subcapitata	0,35 mg/l, 96 hours
Fish	LC50	Fish	5,7 mg/l, 96 hours

**12.2. Persistence and degradability** No data is available on the degradability of this product.

**12.3. Bioaccumulative potential** No data available.

**Partition coefficient n-octanol/water (log Kow)** Not available.

**Bioconcentration factor (BCF)** Not available.

**12.4. Mobility in soil** No data available.

**Mobility in general** The product is soluble in water.

**12.5. Results of PBT and vPvB assessment** Not a PBT or vPvB substance or mixture.

**12.6. Other adverse effects** No data available.

## SECTION 13: Disposal considerations

### 13.1. Waste treatment methods

<b>Residual waste</b>	Dispose in accordance with all applicable regulations. Empty containers or liners may retain some product residues. This material and its container must be disposed of in a safe manner (see: Disposal instructions).
<b>Contaminated packaging</b>	Empty containers should be taken to an approved waste handling site for recycling or disposal.
<b>EU waste code</b>	Waste codes should be assigned by the user based on the application for which the product was used.
<b>Disposal methods/information</b>	Dispose in accordance with all applicable regulations. This preparation contains a small amount of sodium azide which can react with copper, lead, brass or solder in plumbing systems and form potentially explosive metal azides. If preparation enters drain, flush with a large volume of water to prevent azide build-up.

## SECTION 14: Transport information

### ADR

Not regulated as dangerous goods.

### RID

Not regulated as dangerous goods.

### ADN

Not regulated as dangerous goods.

### IATA

Not regulated as dangerous goods.

### IMDG

Not regulated as dangerous goods.

**14.7. Transport in bulk according to Annex II of MARPOL 73/78 and the IBC Code** Not applicable.

## SECTION 15: Regulatory information

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



## EU regulations

**Regulation (EC) No. 1005/2009 on substances that deplete the ozone layer, Annex I and II, as amended**

Not listed.

**Regulation (EC) No. 850/2004 On persistent organic pollutants, Annex I as amended**

Not listed.

**Regulation (EC) No. 689/2008 concerning the export and import of dangerous chemicals, Annex I, part 1 as amended**

Not listed.

**Regulation (EC) No. 689/2008 concerning the export and import of dangerous chemicals, Annex I, part 2 as amended**

Not listed.

**Regulation (EC) No. 689/2008 concerning the export and import of dangerous chemicals, Annex I, part 3 as amended**

Not listed.

**Regulation (EC) No. 689/2008 concerning the export and import of dangerous chemicals, Annex V as amended**

Not listed.

**Regulation (EC) No. 166/2006 Annex II Pollutant Release and Transfer Registry, as amended**

Not listed.

**Regulation (EC) No. 1907/2006, REACH Article 59(10) Candidate List as currently published by ECHA**

Not listed.

## Authorisations

**Regulation (EC) No. 1907/2006, REACH Annex XIV Substances subject to authorization, as amended**

Not listed.

## Restrictions on use

**Regulation (EC) No. 1907/2006, REACH Annex XVII Substances subject to restriction on marketing and use as amended**

Not listed.

**Directive 2004/37/EC: on the protection of workers from the risks related to exposure to carcinogens and mutagens at work, as amended**

Not listed.

**Directive 92/85/EEC: on the safety and health of pregnant workers and workers who have recently given birth or are breastfeeding, as amended**

Not listed.

## Other EU regulations

**Directive 2012/18/EU on major accident hazards involving dangerous substances**

Sodium azide (CAS 26628-22-8)

**Directive 98/24/EC on the protection of the health and safety of workers from the risks related to chemical agents at work**

Sodium azide (CAS 26628-22-8)

**Directive 94/33/EC on the protection of young people at work**

Sodium azide (CAS 26628-22-8)

## Other regulations

The product is classified and labelled in accordance with EC directives or respective national laws. This Safety Data Sheet complies with the requirements of Regulation (EC) No 1907/2006, as amended.

## National regulations

The product has been classified according to the legislation in force.

## 15.2. Chemical safety assessment

No Chemical Safety Assessment has been carried out.

## SECTION 16: Other information

### List of abbreviations

DNEL: Derived No-Effect Level.  
PNEC: Predicted No-Effect Concentration.  
PBT: Persistent, bioaccumulative and toxic.  
vPvB: Very Persistent and very Bioaccumulative.

### References

Not available.

### Information on evaluation method leading to the classification of mixture

The classification for health and environmental hazards is derived by a combination of calculation methods and test data, if available.

### Full text of any H-statements not written out in full under Sections 2 to 15

H300 Fatal if swallowed.  
H400 Very toxic to aquatic life.  
H410 Very toxic to aquatic life with long lasting effects.

### Training information

Follow training instructions when handling this material.

## Disclaimer

The information above is provided in good faith. It is believed to be accurate and represents the best information currently available to us. HOWEVER, WE MAKE NO WARRANTY OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE OR OF ANY OTHER TYPE, EXPRESSED OR IMPLIED, WITH RESPECT TO PRODUCTS DESCRIBED OR DATA OR INFORMATION PROVIDED, AND WE ASSUME NO LIABILITY RESULTING FROM THE USE OF SUCH PRODUCTS, DATA OR INFORMATION. Users should make their own investigations to determine the suitability of the information for their particular purposes, and the user assumes all risk arising from their use of the material. The user is required to comply with all laws and regulations relating to the purchase, use, storage and disposal of the material, and must be familiar with and follow generally accepted safe handling procedures. In no event shall Sekisui Diagnostics be liable for any claims, losses, or damages of any individual or for lost profits or any special, indirect, incidental, consequential or exemplary damages, howsoever arising, even if Sekisui Diagnostics has been advised of the possibility of such damages.

## SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale o designazione della miscela	Meridian Mono Negative Control
Numero di registrazione	-
Sinonimi	Mono CONTROL -
Codice prodotto	755725
Data di pubblicazione	23-Settembre-2015
Numero della versione	01
Data di revisione	-
Data di sostituzione	-

### 1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

<b>Usi identificati</b>	Component al kitului Meridian Mono Test. Pentru utilizare în detectarea calitativă a anticorpilor heterofili de mononucleoză infecțioasă din ser, plasmă sau sânge integral, ca metodă adjuvantă în diagnosticul mononucleozei infecțioase. A se utiliza numai pentru diagnosticul in vitro.
<b>Usi sconsigliati</b>	Utilizzare in conformità con le raccomandazioni del fornitore.

### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fabbricante:	
Sekisui Diagnostics, LLC	
4 Hartwell Place, Lexington, MA 02421, USA	
www.sekisuidiagnostics.com	
Telefono: +1-800-332-1042	
Distributore/Fornitore:	Rappresentante autorizzato:
Meridian Bioscience Inc.	Meridian Bioscience Europe
3471 River Hills Drive	Via dell' Industria, 7
Cincinnati, Ohio 45244	20020 Villa Cortese, Milano
(800) 343-3858	

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Americas +1-760-476-3962
Europa, Medio Oriente e Africa +1-760-476-3961
Asia/Pacifico +1-760-476-3960

Codice di accesso 333512

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

La miscela è stata valutata e/o sottoposta a test per verificare l'assenza di pericoli fisici, per la salute e per l'ambiente e a essa si applica la seguente classificazione.

#### Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008 modificato

**Riepilogo dei pericoli** Non classificato per i pericoli per la salute. Tuttavia l'esposizione professionale alla miscela o alla sostanza/alle sostanze può provocare effetti nocivi sulla salute.

### 2.2. Elementi dell'etichetta

#### Etichetta secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 modificato

<b>Pittogrammi di pericolo</b>	Nessuno.
<b>Avvertenza</b>	Nessuno.
<b>Indicazioni di pericolo</b>	La miscela non soddisfa i criteri di classificazione.

#### Consigli di prudenza

<b>Prevenzione</b>	Nessuno.
<b>Reazione</b>	Nessuno.
<b>Conservazione</b>	Nessuno.
<b>Smaltimento</b>	Nessuno.

Informazioni supplementari Nessuno.

sulle etichette

2.3. Altri pericoli Non noto.

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2. Miscele

##### Informazioni generali

Nome chimico	%	Numero CAS / Numero CE	Numero di registrazione REACH	Numero della sostanza	Note
Azoturo di sodio	0,2	26628-22-8 247-852-1	-	011-004-00-7	#
<b>Classificazione:</b>	Acute Tox. 2;H300, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410				

##### Elenco di eventuali abbreviazioni e simboli usati sopra

#: A questa sostanza sono stati assegnati limiti comunitari di esposizione sul posto di lavoro.

**Commenti sulla composizione** Tutte le concentrazioni sono espresse come percentuale in peso a meno che l'ingrediente non sia un gas. Le concentrazioni dei gas sono espresse in percentuale in volume. Il testo completo di tutte le frasi H è riportato nella sezione 16.

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

**Informazioni generali** Assicurarsi che il personale medico sia al corrente dei materiali coinvolti, e prenda le necessarie precauzioni per proteggersi.

#### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

**Inalazione** Muovere all'aria fresca. Chiamare un medico se i sintomi compaiono o sono persistenti.

**Contatto con la pelle** In caso di contatto con la pelle, sciacquare con acqua abbondante e rimuovere ogni indumento contaminato. Consultare un medico se si sviluppa un'irritazione persistente.

**Contatto con gli occhi** In caso di contatto, lavare immediatamente gli occhi con acqua fresca per almeno 15 minuti, tenendo le palpebre aperte. Togliere le lenti a contatto, se utilizzate. Qualora l'irritazione persista, richiedere assistenza medica.

**Ingestione** In caso di ingestione del materiale, contattare immediatamente un centro antiveleno.

**4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** L'ingestione di azoturo di sodio può provocare nausea, diarrea, vomito, cefalea, lieve calo della pressione arteriosa, dolori addominali e una sensazione generale di inquietudine e malessere.

**4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti speciali** Prendere tutte le misure generali di supporto e curare in funzione dei sintomi.

### SEZIONE 5: Misure antincendio

**Pericolo generale d'incendio** Il prodotto non è infiammabile.

#### 5.1. Mezzi di estinzione

**Mezzi di estinzione idonei** Estinguere con acqua spruzzata, anidride carbonica, prodotto chimico secco o agente estinguente idoneo per il tipo di incendio.

**Mezzi di estinzione non idonei** Non noto.

**5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela** Quando viene riscaldato sino a decomposizione, può produrre esalazioni di acido azotidrico.

#### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

**Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi** In caso d'incendio indossare autorespiratore e indumenti protettivi completi.

**Procedure speciali per l'estinzione degli incendi** Usare procedure antincendio standard e considerare i pericoli degli altri materiali coinvolti.

### SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

#### 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

**Per chi non interviene direttamente** Allontanare il personale non necessario. Non toccare contenitori danneggiati o materiali accidentalmente fuoriusciti se non dopo aver indossato indumenti protettivi appropriati.

**Per chi interviene direttamente** Utilizzare i dispositivi di protezione individuale come consigliato nella sezione 8 della scheda dati di sicurezza.

- 6.2. Precauzioni ambientali** Non consentire l'immissione in scarichi, fognature o corsi d'acqua. Questa miscela contiene una piccola quantità di azoturo di sodio, che in impianti idraulici può reagire con rame, piombo, ottone o lega metallica per saldare e formare azidi di metalli, potenzialmente esplosive. Attenersi alle opportune procedure di smaltimento.
- 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica** Assorbire la perdita con vermiculite o altro materiale inerte e. Smaltire i rifiuti in conformità con tutte le normative ambientali federali, statali, locali e provinciali vigenti (come indicato nella Sezione 13).
- 6.4. Riferimenti ad altre sezioni** Per informazioni sulla protezione individuale, consultare la sezione 8 della scheda di dati di sicurezza dei materiali. Per informazioni sullo smaltimento, consultare la sezione 13 della scheda di dati di sicurezza dei materiali.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura** Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Lavare attentamente dopo l'uso. In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto. Manipolare ed aprire il recipiente con cautela.
- 7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità** Conservare a temperatura ambiente controllata a 15-30 °C (59-86 °F). Conservare in un contenitore chiuso lontano da materiali incompatibili.
- 7.3. Usi finali specifici** Component al kitului Meridian Mono Test. Pentru utilizare în detectarea calitativă a anticorpilor heterofili de mononucleoză infecțioasă din ser, plasmă sau sânge integral, ca metodă adjuvantă în diagnosticul mononucleozei infecțioase. A se utiliza numai pentru diagnosticul in vitro.

## SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

#### Limiti di esposizione professionale

Italia. Valori limite di esposizione professionale.

Componenti	Cat.	Valore
Azoturo di sodio (CAS 26628-22-8)	8 ore	0,1 mg/m <sup>3</sup>
	Breve termine	0,3 mg/m <sup>3</sup>

Valori limite d'esposizione indicativi dell'UE in Direttive 91/322/CEE, 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE

Componenti	Cat.	Valore
Azoturo di sodio (CAS 26628-22-8)	8 ore	0,1 mg/m <sup>3</sup>
	Breve termine	0,3 mg/m <sup>3</sup>

- Valori limite biologici** Nessun valore limite biologico di esposizione annotato per l'ingrediente/gli ingredienti.
- Procedure di monitoraggio raccomandate** Seguire le procedure standard di monitoraggio.
- Livello derivato senza effetto (DNEL)** Non conosciuto.
- Prevedibili concentrazioni prive di effetti (PNEC)** Non conosciuto.

#### Linee guida sull'esposizione

##### OEL Italia: Specifica cutanea

Azoturo di sodio (CAS 26628-22-8)

Assorbimento attraverso la pelle

### 8.2. Controlli dell'esposizione

- Controlli tecnici idonei** Gli impianti di stoccaggio o di utilizzo di questo materiale devono essere dotati di dispositivi per il lavaggio oculare e doccia di sicurezza.
- Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**
- Informazioni generali** L'attrezzatura protettiva personale deve essere scelta conformemente alle norme CEN e insieme al fornitore dell'attrezzatura protettiva personale.
- Protezioni per gli occhi/il volto** Indossare occhiali di protezione o di copertura approvati.
- Protezione della pelle**
- **Protezione delle mani** Indossare appositi guanti resistenti agli agenti chimici.
  - **Altro** Indossare camice da laboratorio o altri indumenti protettivi. Togliersi di dosso prontamente gli indumenti contaminati.
- Protezione respiratoria** Sotto condizioni normali, il respiratore non è normalmente richiesto.
- Pericoli termici** Indossare opportuni indumenti termoprotettivi, quando necessario.

<b>Misure d'igiene</b>	Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate.
<b>Controlli dell'esposizione ambientale</b>	Informare il personale di gestione o di supervisione di tutte le emissioni nell'ambiente.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<b>Aspetto</b>	Trasparente. Liquido incolore.
<b>Stato fisico</b>	Liquido.
<b>Forma</b>	Liquido.
<b>Colore</b>	Incolore, trasparente.
<b>Odore</b>	Non conosciuto.
<b>Soglia olfattiva</b>	Non conosciuto.
<b>pH</b>	7 circa
<b>Punto di fusione/punto di congelamento</b>	Non conosciuto.
<b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione</b>	Non conosciuto.
<b>Punto di infiammabilità</b>	Non conosciuto.
<b>Tasso di evaporazione</b>	Non applicabile.
<b>Infiammabilità (solidi, gas)</b>	Non applicabile.
<b>Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività</b>	
<b>Limite di infiammabilità - inferiore (%)</b>	Non conosciuto.
<b>Limite di infiammabilità - superiore (%)</b>	Non conosciuto.
<b>Tensione di vapore</b>	Non conosciuto.
<b>Densità di vapore</b>	Non applicabile.
<b>Densità relativa</b>	Non conosciuto.
<b>La solubilità/le solubilità</b>	Solubile
<b>Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua)</b>	Non conosciuto.
<b>Temperatura di autoaccensione</b>	Non conosciuto.
<b>Temperatura di decomposizione</b>	Non conosciuto.
<b>Viscosità</b>	Non applicabile.
<b>Proprietà esplosive</b>	Non esplosivo.
<b>Proprietà ossidanti</b>	Non ossidante.
<b>9.2. Altre informazioni</b>	Non sono disponibili informazioni supplementari pertinenti.

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

<b>10.1. Reattività</b>	Stabile alle condizioni normali.
<b>10.2. Stabilità chimica</b>	Il materiale è stabile in condizioni normali.
<b>10.3. Possibilità di reazioni pericolose</b>	Non conosciuto.
<b>10.4. Condizioni da evitare</b>	Proteggere dalla luce solare diretta.
<b>10.5. Materiali incompatibili</b>	Forti agenti ossidanti. Acidi. Metalli pesanti.
<b>10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi</b>	Nessuno.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

<b>Informazioni generali</b>	L'esposizione professionale alla sostanza o alla miscela può provocare effetti nocivi.
<b>Informazioni sulle vie probabili di esposizione</b>	
<b>Inalazione</b>	I vapori possono irritare la gola e le vie respiratorie e causare la tosse.
<b>Contatto con la pelle</b>	Il contatto prolungato con la pelle può causare arrossamenti, irritazione e pelle secca. L'azoturo di sodio può essere assorbito attraverso la pelle, con possibili effetti sistemici.
<b>Contatto con gli occhi</b>	Gli schizzi negli occhi possono causare arrossamenti e irritazione.
<b>Ingestione</b>	Può essere nocivo se ingerito.

**Sintomi** L'ingestione di azoturo di sodio può provocare nausea, diarrea, vomito, cefalea, lieve calo della pressione arteriosa, dolori addominali e una sensazione generale di inquietudine e malessere.

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

**Tossicità acuta** Può essere nocivo se ingerito.

Componenti	Specie	Risultati del test
Azoturo di sodio (CAS 26628-22-8)		
<b>Acuto</b>		
<i>Dermico</i>		
LD50	Coniglio	20 mg/kg
<i>Orale</i>		
LD50	Ratto	27 mg/kg
<b>Corrosione/irritazione cutanea</b>	Il contatto prolungato con la pelle può causare arrossamenti, irritazione e pelle secca.	
<b>Gravi danni oculari/irritazione oculare</b>	Non classificato.	
<b>Sensibilizzazione respiratoria</b>	Non classificato.	
<b>Sensibilizzazione cutanea</b>	Non classificato.	
<b>Mutagenicità delle cellule germinali</b>	Non classificato.	
<b>Cancerogenicità</b>	Non classificato.	
<b>Tossicità per la riproduzione</b>	Non classificato.	
<b>Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola</b>	Non classificato.	
<b>Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione ripetuta</b>	Non classificato.	
<b>Pericolo in caso di aspirazione</b>	Non classificato.	
<b>Informazioni sulle miscele rispetto alle informazioni sulle sostanze</b>	Non conosciuto.	
<b>Altre informazioni</b>	Non conosciuto.	

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Componenti	Specie	Risultati del test
Azoturo di sodio (CAS 26628-22-8)		
<b>Acquatico</b>		
Alga	EC50 Pseudokirchnerella subcapitata	0,35 mg/l, 96 ore
Pesci	LC50 Pesci	5,7 mg/l, 96 ore

**12.2. Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili dati sulla degradabilità del prodotto.

**12.3. Potenziale di bioaccumulo** Nessun dato disponibile.

**Coefficiente di partizione n-ottanolo/acqua (log Kow)** Non conosciuto.

**Fattore di bioconcentrazione (BCF)** Non conosciuto.

**12.4. Mobilità nel suolo** Nessun dato disponibile.

**Mobilità in generale** Il prodotto è solubile in acqua.

**12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB** Non è una sostanza o miscela PBT o vPvB.

**12.6. Altri effetti avversi** Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

<b>Rifiuti residui</b>	Smaltire secondo le norme applicabili. I contenitori o i rivestimenti di contenitori vuoti potrebbero contenere residui di prodotto. Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni (consultare le: Istruzioni per lo smaltimento).
<b>Imballaggi contaminati</b>	I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.
<b>Codice Europeo dei Rifiuti</b>	I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore in base all'applicazione che è stata fatta di questo prodotto.
<b>Metodi di smaltimento/informazioni</b>	Smaltire secondo le norme applicabili. Questo preparato contiene una piccola quantità di azoturo di sodio, che in impianti idraulici può reagire con rame, piombo, ottone o lega metallica per saldare e formare azidi di metalli, potenzialmente esplosive. Se il preparato penetra nella rete fognaria, fluire con abbondante acqua per prevenire l'accumulo di azoturo.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

### ADR

Il prodotto non è contemplato dalla regolamentazione internazionale relativa al trasporto di materiali pericolosi.

### RID

Il prodotto non è contemplato dalla regolamentazione internazionale relativa al trasporto di materiali pericolosi.

### ADN

Il prodotto non è contemplato dalla regolamentazione internazionale relativa al trasporto di materiali pericolosi.

### IATA

Il prodotto non è contemplato dalla regolamentazione internazionale relativa al trasporto di materiali pericolosi.

### IMDG

Il prodotto non è contemplato dalla regolamentazione internazionale relativa al trasporto di materiali pericolosi.

**14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC** Non applicabile.

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

### 15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

#### Regolamenti UE

**Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono, Allegato I e II e successive modifiche**  
Non listato.

**Regolamento (CE) n. 850/2004 relativo agli inquinanti organici persistenti, Allegato I e successivi adeguamenti**  
Non listato.

**Regolamento (CE) N. 689/2008 sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, parte 1 e successivi adeguamenti**  
Non listato.

**Regolamento (CE) N. 689/2008 sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, parte 2 e successivi adeguamenti**  
Non listato.

**Regolamento (CE) N. 689/2008 sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, parte 3 e successivi adeguamenti**  
Non listato.

**Regolamento (CE) N. 689/2008 sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato V e successivi adeguamenti**  
Non listato.

**Regolamento (CE) n. 166/2006 Allegato II Registro delle emissioni e dei trasferimenti di sostanze inquinanti e successive modifiche**  
Non listato.

**Regolamento (CE) n. 1907/2006, REACH, Articolo 59(10), Elenco di sostanze candidate così come attualmente pubblicato dall'Agenzia europea per le sostanze chimiche (ECHA)**  
Non listato.

#### Autorizzazioni

**Regolamento (CE) n. 1907/2006, REACH Allegato XIV - Sostanze soggette ad autorizzazione, modificata**  
Non listato.

#### Restrizioni d'uso

**Regolamento (CE) n. 1907/2006, REACH Allegato XVII, Sostanze soggette a restrizioni in materia di immissione sul mercato e di uso e successivi adeguamenti**  
Non listato.

**Direttiva 2004/37/CE: sulla protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti da un'esposizione ad agenti cancerogeni e mutageni durante il lavoro e successive modifiche**  
Non listato.



**Direttiva 92/85/CEE: sulla sicurezza e salute delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento e successive modifiche**

Non listato.

**Altri regolamenti UE**

**Direttiva 2012/18/UE sugli incidenti rilevanti connessi con determinate sostanze pericolose**

Azoturo di sodio (CAS 26628-22-8)

**Direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori contro i rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro**

Azoturo di sodio (CAS 26628-22-8)

**Direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro**

Azoturo di sodio (CAS 26628-22-8)

**Altri regolamenti**

Il prodotto è etichettato e classificato secondo le direttive CEE o le normative nazionali. Questa scheda di dati di sicurezza è conforme ai requisiti del Regolamento (CE) n. 1907/2006 e successive modifiche.

**Regolamenti nazionali**

Il prodotto è stato classificato in base alle norme vigenti.

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

**SEZIONE 16: Altre informazioni**

**Elenco delle abbreviazioni**

DNEL: Livello derivato senza effetto.  
PNEC: Prevedibile concentrazione priva di effetti.  
PBT: Persistente, Bioaccumulativo e Tossico.  
vPvB: molto Persistente e molto Bioaccumulativo.

**Riferimenti**

Non conosciuto.

**Informazioni sul metodo di valutazione che consente di classificare le miscele**

La classificazione per i pericoli per la salute e per l'ambiente è ottenuta mediante una combinazione di metodi di calcolo e dati sperimentali delle prove, se disponibili.

**Testo completo delle eventuali indicazioni H non riportate per esteso nelle sezioni dalla 2 alla 15**

H300 Letale se ingerito.  
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.  
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Informazioni formative**

Seguire le istruzioni di formazione durante la manipolazione di questo materiale.

**Clausole di esclusione della responsabilità**

Le informazioni di cui sopra sono fornite in buona fede. Esse sono da ritenersi precise e rappresentano le migliori informazioni attualmente a nostra disposizione. TUTTAVIA NON OFFRIAMO ALCUNA GARANZIA DI COMMERCIALIZZABILITÀ, IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE, O DI QUALSIASI ALTRO TIPO, ESPLICITA O IMPLICITA, IN MERITO AI PRODOTTI DESCRITTI O AI DATI E ALLE INFORMAZIONI FORNITE, E DECLINIAMO QUALSIASI RESPONSABILITÀ PER DANNI DERIVANTI DALL'USO DI TALI PRODOTTI, DATI O INFORMAZIONI. Spetta all'utilizzatore il compito di effettuare autonomamente indagini per verificare l'idoneità delle informazioni per i suoi particolari scopi e l'utilizzatore si assumerà ogni rischio derivante dal suo impiego del materiale. L'utilizzatore dovrà conformarsi a tutte le leggi e normative relative all'acquisto, l'utilizzo, l'immagazzinamento e lo smaltimento del materiale e dovrà avere dimestichezza con le procedure di manipolazione sicura generalmente accettate. In nessun caso Sekisui Diagnostics sarà ritenuta responsabile a fronte di richieste di risarcimento, perdite o danni subiti da chicchessia, o per mancati utili o danni speciali, indiretti, incidentali, consequenziali o esemplari, comunque insorti, anche nel caso che Sekisui Diagnostics sia stata informata della possibilità di tali danni.

## SECTION 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

### 1.1. Identificateur de produit

Nom commercial ou désignation du mélange	Meridian Mono Negative Control
Numéro d'enregistrement	-
Synonymes	Mono CONTROL -
Code de produit	755725
Date de publication	le 23-Septembre-2015
Numéro de version	01
Date de révision	-
Date d'entrée en vigueur de la nouvelle version	-

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

<b>Utilisations identifiées</b>	Composant du kit Meridian Mono Test kit Pour utilisation dans la détection qualitative d'anticorps hétérophiles de la mononucléose infectieuse dans le sérum, le plasma ou le sang total en tant qu'auxiliaire de diagnostic de la mononucléose infectieuse. Pour utilisation en diagnostic in vitro
<b>Utilisations déconseillées</b>	Utiliser conformément aux recommandations du fournisseur.

### 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Fabricant :  
 Sekisui Diagnostics, LLC  
 4 Hartwell Place, Lexington, MA 02421, États-Unis  
 www.sekisuidiagnostics.com  
 Téléphone: +1-800-332-1042

Distributeur/Fournisseur:	Représentant autorisé:
Meridian Bioscience Inc.	Meridian Bioscience Europe
3471 River Hills Drive	Via dell' Industria, 7
Cincinnati, Ohio 45244	20020 Villa Cortese, Milano
(800) 343-3858	

### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Americas +1-760-476-3962  
 Europe, Moyen-Orient et Afrique +1-760-476-3961  
 Asie-Pacifique +1-760-476-3960

Code d'accès 333512

## SECTION 2: Identification des dangers

### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

Les dangers physiques, sanitaires et environnementaux du mélange ont été évalués et/ou testés, et la classification suivante s'applique.

#### Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 et ses amendements

**Résumé des dangers** Pas de classification pour les dangers sanitaires. Cependant, l'exposition professionnelle au mélange ou aux substances peut provoquer des effets sanitaires.

### 2.2. Éléments d'étiquetage

#### Étiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008 telle que modifiée

<b>Pictogrammes de danger</b>	Aucun(e)(s).
<b>Mention d'avertissement</b>	Aucun(e)(s).
<b>Mentions de danger</b>	Le mélange ne répond pas aux critères de classification.

#### Conseils de prudence

<b>Prévention</b>	Aucun(e)(s).
<b>Intervention</b>	Aucun(e)(s).
<b>Stockage</b>	Aucun(e)(s).

<b>Élimination</b>	Aucun(e)(s).
<b>Informations supplémentaires de l'étiquette</b>	Aucun(e)(s).
<b>2.3. Autres dangers</b>	Aucun connu.

## SECTION 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2. Mélanges

#### Informations générales

Nom chimique	%	N° CAS/n° CE	Numéro d'enregistrement REACH	Numéro index	Notes
Azoture de sodium	0,2	26628-22-8 247-852-1	-	011-004-00-7	#
<b>Classification :</b> Acute Tox. 2;H300, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410					

#### Liste des abréviations et des symboles pouvant être utilisés ci-avant

#: Des limites communautaires d'exposition sur le lieu de travail ont été assignées à cette substance.

**Remarques sur la composition** Toutes les concentrations sont exprimées en pourcentage pondéral sauf si le composant est un gaz. Les concentrations de gaz sont exprimées en pourcentage volumique. Le texte intégral de toutes les mentions H est présenté en section 16.

## SECTION 4: Premiers secours

**Informations générales** Vérifier que le personnel médical est conscient des substances impliquées et prend les mesures de protection individuelles appropriées

### 4.1. Description des premiers secours

<b>Inhalation</b>	Sortir au grand air. Contacter un médecin si les symptômes se développent ou persistent.
<b>Contact avec la peau</b>	En cas de contact avec la peau, nettoyer à grande eau tout en retirant les vêtements contaminés. Consulter un médecin si une irritation se développe et persiste.
<b>Contact avec les yeux</b>	En cas de contact, rincer immédiatement les yeux à l'eau fraîche pendant au moins 15 minutes en maintenant les paupières ouvertes. Retirer les lentilles de contact si la victime en porte. Consulter un médecin en cas d'irritation persistante.
<b>Ingestion</b>	Si la matière est ingérée, contacter immédiatement un centre antipoison.

**4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés** L'ingestion d'azoture de sodium peut entraîner nausées, diarrhées, vomissements, céphalées, légère diminution de la pression artérielle, douleurs abdominales et un sentiment général d'appréhension et de mal-être.

**4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires** Assurer des soins généraux et traiter en fonction des symptômes.

## SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

**Risques généraux d'incendie** Le produit n'est pas inflammable.

### 5.1. Moyens d'extinction

<b>Moyens d'extinction appropriés</b>	Éteindre avec de l'eau pulvérisée, du dioxyde de carbone, un agent chimique sec ou une matière adaptée à l'incendie adjacent.
<b>Moyens d'extinction inappropriés</b>	Aucun(s) connu(s).

**5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange** En cas de chauffage jusqu'à décomposition, peut dégager des émanations d'acide hydrazoïque.

### 5.3. Conseils aux pompiers

<b>Équipements de protection particuliers des pompiers</b>	Porter un appareil respiratoire autonome et un vêtement de protection complet en cas d'incendie.
<b>Procédures spéciales de lutte contre l'incendie</b>	Employer des méthodes normales de lutte contre l'incendie et tenir compte des dangers associés aux autres substances présentes.

## SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

### 6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

<b>Pour les non-secouristes</b>	Tenir à l'écart le personnel superflu. Ne pas toucher les récipients endommagés ou le produit déversé à moins d'être vêtu d'une tenue protectrice appropriée.
<b>Pour les secouristes</b>	Porter des équipements de protection individuels, comme recommandé dans la rubrique 8 de la FDS.

## 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser le produit pénétrer dans les canalisations, les égouts ou les cours d'eau. Ce mélange contient une petite quantité d'azoture de sodium susceptible de réagir avec le cuivre, le plomb, le laiton ou les soudures des réseaux de tuyauterie pour former des azotures métalliques potentiellement explosifs. Respecter les procédures d'élimination appropriées.

## 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Absorber le déversement avec de la vermiculite ou une autre matière inerte. Éliminer les déchets conformément à toutes les réglementations locales, régionales, nationales et internationales en vigueur, conformément à la Section 13.

## 6.4. Référence à d'autres sections

Pour s'informer sur la protection individuelle, voir la rubrique 8. Pour les conseils relatifs à l'élimination, voir la rubrique 13.

## SECTION 7: Manipulation et stockage

### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Éviter le contact avec la peau et les yeux. Se laver soigneusement après manipulation. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Manipuler et ouvrir le récipient avec prudence.

### 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Conserver à une température ambiante régulée de 15-30 °C (59-86 °F). Conserver dans un récipient fermé, à l'écart des matières incompatibles.

### 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Composant du kit Meridian Mono Test kit Pour utilisation dans la détection qualitative d'anticorps hétérophiles de la mononucléose infectieuse dans le sérum, le plasma ou le sang total en tant qu'auxiliaire de diagnostic de la mononucléose infectieuse. Pour utilisation en diagnostic in vitro

## SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1. Paramètres de contrôle

#### Limites d'exposition professionnelle

##### La France. INRS, Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques

Composants	Type	Valeur
Azoture de sodium (CAS 26628-22-8)	VLE	0,3 mg/m <sup>3</sup>
	VME	0,1 mg/m <sup>3</sup>

##### UE. Valeurs limites d'exposition indicatives des directives 91/322/CEE, 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE

Composants	Type	Valeur
Azoture de sodium (CAS 26628-22-8)	VLCT	0,3 mg/m <sup>3</sup>
	VME	0,1 mg/m <sup>3</sup>

#### Valeurs limites biologiques

Il n'y a pas de limites d'exposition biologique pour ce ou ces ingrédients.

#### Procédures de suivi recommandées

Suivre les procédures standard de surveillance.

#### Dose dérivée sans effet (DNEL)

Donnée inconnue.

#### Concentrations prédites sans effet (PNEC)

Donnée inconnue.

#### Directives au sujet de l'exposition

##### France – INRS : Désignation « Peau »

Azoture de sodium (CAS 26628-22-8)

Résorption via la peau

### 8.2. Contrôles de l'exposition

#### Contrôles techniques appropriés

Les locaux où cette substance est entreposée ou utilisée doivent être équipés d'un dispositif de rinçage oculaire d'urgence et d'une douche de sécurité.

#### Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

##### Informations générales

Choisir l'équipement de protection conformément aux normes CEN en vigueur et en coopération avec le fournisseur de l'équipement de protection.

##### Protection des yeux/du visage

Porter des lunettes de protection approuvées.

##### Protection de la peau

###### - Protection des mains

Porter des gants appropriés et résistant aux produits chimiques.

###### - Divers

Porter une blouse de laboratoire ou tout autre vêtement de protection. Retirer rapidement les vêtements contaminés.

##### Protection respiratoire

En règle générale, un respirateur n'est pas exigé dans des conditions normales.

##### Risques thermiques

Porter des équipements de protection contre la chaleur, si nécessaire.

#### Mesures d'hygiène

À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.

**Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement** Informer les cadres ou superviseurs concernés de tout rejet dans l'environnement.

## SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

<b>Aspect</b>	Clair. Liquide incolore.
<b>État physique</b>	Liquide.
<b>Forme</b>	Liquide.
<b>Couleur</b>	Incolore, transparent.
<b>Odeur</b>	Donnée inconnue.
<b>Seuil olfactif</b>	Donnée inconnue.
<b>pH</b>	7 approximativement
<b>Point de fusion/point de congélation</b>	Donnée inconnue.
<b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b>	Donnée inconnue.
<b>Point d'éclair</b>	Donnée inconnue.
<b>Taux d'évaporation</b>	Sans objet.
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>	Sans objet.
<b>Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité</b>	
<b>limite inférieure d'inflammabilité (%)</b>	Donnée inconnue.
<b>limite supérieure d'inflammabilité (%)</b>	Donnée inconnue.
<b>Pression de vapeur</b>	Donnée inconnue.
<b>Densité de vapeur</b>	Sans objet.
<b>Densité relative</b>	Donnée inconnue.
<b>Solubilité(s)</b>	Soluble
<b>Coefficient de partage: n-octanol/eau</b>	Donnée inconnue.
<b>Température d'auto-inflammabilité</b>	Donnée inconnue.
<b>Température de décomposition</b>	Donnée inconnue.
<b>Viscosité</b>	Sans objet.
<b>Propriétés explosives</b>	Non explosif.
<b>Propriétés comburantes</b>	Non comburant.
<b>9.2. Autres informations</b>	Aucune information pertinente supplémentaire n'est disponible.

## SECTION 10: Stabilité et réactivité

<b>10.1. Réactivité</b>	Stable dans des conditions normales.
<b>10.2. Stabilité chimique</b>	Ce produit est stable dans des conditions normales.
<b>10.3. Possibilité de réactions dangereuses</b>	Donnée inconnue.
<b>10.4. Conditions à éviter</b>	Protéger contre la lumière directe.
<b>10.5. Matières incompatibles</b>	Agents oxydants forts. Acides. Métaux lourds.
<b>10.6. Produits de décomposition dangereux</b>	Aucun(e)(s).

## SECTION 11: Informations toxicologiques

**Informations générales** L'exposition professionnelle à la substance ou au mélange peut provoquer des effets indésirables.

### Informations sur les voies d'exposition probables

<b>Inhalation</b>	Les vapeurs peuvent irriter la gorge et l'appareil respiratoire et entraîner de la toux.
<b>Contact avec la peau</b>	Un contact prolongé avec la peau peut entraîner des rougeurs, de l'irritation et de la peau sèche. L'azoture de sodium peut être absorbé à travers la peau et entraîner des effets systémiques.
<b>Contact avec les yeux</b>	Les éclaboussures dans les yeux peuvent causer des rougeurs et de l'irritation.
<b>Ingestion</b>	Peut être nocif en cas d'ingestion

**Symptômes** L'ingestion d'azoture de sodium peut entraîner nausées, diarrhées, vomissements, céphalées, légère diminution de la pression artérielle, douleurs abdominales et un sentiment général d'appréhension et de mal-être.

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

**Toxicité aiguë** Peut être nocif en cas d'ingestion

Composants	Espèce	Résultats d'essais
Azoture de sodium (CAS 26628-22-8)		
<b>Aiguë</b>		
<i>Cutané</i>		
DL50	Lapin	20 mg/kg
<i>Oral</i>		
DL50	Rat	27 mg/kg
<b>Corrosion cutanée/irritation cutanée</b>	Un contact prolongé avec la peau peut entraîner des rougeurs, de l'irritation et de la peau sèche.	
<b>Lésions oculaires graves/irritation oculaire</b>	Non classé.	
<b>Sensibilisation respiratoire</b>	Non classé.	
<b>Sensibilisation cutanée</b>	Non classé.	
<b>Mutagenicité sur les cellules germinales</b>	Non classé.	
<b>Cancérogénicité</b>	Non classé.	
<b>Toxicité pour la reproduction</b>	Non classé.	
<b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition unique</b>	Non classé.	
<b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée</b>	Non classé.	
<b>Danger par aspiration</b>	Non classé.	
<b>Informations sur les mélanges et informations sur les substances</b>	Donnée inconnue.	
<b>Autres informations</b>	Donnée inconnue.	

## SECTION 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

Composants	Espèce	Résultats d'essais	
Azoture de sodium (CAS 26628-22-8)			
<b>Aquatique</b>			
Algues	CE50	Pseudokirchneriella subcapitata	0,35 mg/l, 96 heures
Poisson	CL50	Poisson	5,7 mg/l, 96 heures
<b>12.2. Persistance et dégradabilité</b>	Aucune donnée n'est disponible sur la biodégradabilité du produit.		
<b>12.3. Potentiel de bioaccumulation</b>	Aucunes informations disponibles.		
<b>Coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow)</b>	Donnée inconnue.		
<b>Facteur de bioconcentration (FBC)</b>	Donnée inconnue.		
<b>12.4. Mobilité dans le sol</b>	Aucunes informations disponibles.		
<b>Mobilité en général</b>	Ce produit est soluble dans l'eau.		
<b>12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB</b>	Cette substance ou ce mélange n'est pas classé comme PBT ou vPvB.		
<b>12.6. Autres effets néfastes</b>	Aucunes informations disponibles.		

## SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

<b>Déchets résiduels</b>	Détruire conformément à toutes les réglementations applicables. Les doublures intérieures ou récipients vides peuvent conserver des résidus de produit. N'éliminer cette matière et son récipient qu'en prenant toutes les précautions nécessaires (voir : Instructions relatives à l'élimination).
<b>Emballage contaminé</b>	Les conteneurs vides doivent être acheminés vers un site agréé pour le traitement des déchets à des fins de recyclage ou d'élimination.
<b>Code des déchets UE</b>	Le code de déchet doit être attribué par l'utilisateur, selon l'application du produit.
<b>Informations / Méthodes d'élimination</b>	Détruire conformément à toutes les réglementations applicables. Cette préparation contient une petite quantité d'azoture de sodium susceptible de réagir avec le cuivre, le plomb, le laiton ou les soudures des systèmes de tuyauterie pour former des azotures métalliques potentiellement explosifs. Si la préparation pénètre les égouts, purger à grande eau pour éviter toute accumulation d'azoture.

## SECTION 14: Informations relatives au transport

### ADR

Le produit n'est pas soumis à la réglementation internationale sur le transport des marchandises dangereuses.

### RID

Le produit n'est pas soumis à la réglementation internationale sur le transport des marchandises dangereuses.

### ADN

Le produit n'est pas soumis à la réglementation internationale sur le transport des marchandises dangereuses.

### IATA

Le produit n'est pas soumis à la réglementation internationale sur le transport des marchandises dangereuses.

### IMDG

Le produit n'est pas soumis à la réglementation internationale sur le transport des marchandises dangereuses.

**14.7. Transport en vrac** Sans objet.  
**conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC**

## SECTION 15: Informations réglementaires

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

#### Réglementations de l'UE

**Règlement (CE) n° 1005/2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone, Annexe I et II, avec ses modifications**

N'est pas listé.

**Règlement (CE) n° 850/2004 concernant les polluants organiques persistants, Annexe I et ses modifications**

N'est pas listé.

**Règlement (CE) n° 689/2008 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe I, partie 1 et ses modifications**

N'est pas listé.

**Règlement (CE) n° 689/2008 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe I, partie 2 et ses modifications**

N'est pas listé.

**Règlement (CE) n° 689/2008 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe I, partie 3 et ses modifications**

N'est pas listé.

**Règlement (CE) n° 689/2008 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe V et ses modifications**

N'est pas listé.

**Règlement (CE) n° 166/2006 concernant la création d'un registre européen des rejets et des transferts de polluants, Annexe II, avec ses modifications**

N'est pas listé.

**Règlement (EC) n° 1907/2006 (REACH), Article 59, paragraphe 10, Liste des substances candidates actualisée par l'ECHA**

N'est pas listé.

#### Autorisations

**Règlement (CE) n° 1907/2006, REACH, Annexe XIV Substance soumise à autorisation, et ses amendements**

N'est pas listé.

#### Restrictions d'utilisation

**Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), Annexe XVII, Substances soumises à restrictions de mise sur le marché et d'utilisation, et ses modifications**

N'est pas listé.

**Directive 2004/37/CE : concernant la protection des travailleurs contre les risques liés à l'exposition à des agents cancérigènes ou mutagènes au travail, avec ses modifications**

N'est pas listé.

**Directive 92/85/CEE : concernant la mise en œuvre de mesures visant à promouvoir l'amélioration de la sécurité et de la santé des travailleuses enceintes, accouchées ou allaitantes au travail, avec ses modifications**

N'est pas listé.

#### **Autres réglementations UE**

**Directive 2012/18/UE concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses**

Azoture de sodium (CAS 26628-22-8)

**Directive 98/24/CE concernant la protection de la santé et de la sécurité des travailleurs contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail**

Azoture de sodium (CAS 26628-22-8)

**Directive 94/33/CE relative à la protection des jeunes au travail**

Azoture de sodium (CAS 26628-22-8)

#### **Autres réglementations**

Le produit est classé et étiqueté conformément aux directives de la CEE ou aux lois du pays concerné. La présente Fiche de données de sécurité est conforme aux exigences du Règlement (CE) n° 1907/2006, avec ses modifications.

#### **Réglementations nationales**

La détermination de la classification du produit a été faite en application de la législation en vigueur.

#### **15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

Aucune évaluation de sécurité chimique n'a été mise en œuvre.

### **SECTION 16: Autres informations**

#### **Liste des abréviations**

DNEL : Derived No-Effect Level (niveau dérivé sans effet).  
PNEC : Predicted No-Effect Concentration (concentration prévisible sans effet).  
PBT : persistante, bioaccumulable et toxique.  
vPvB : très persistante et très bioaccumulable.

#### **Références**

Donnée inconnue.

#### **Informations sur la méthode d'évaluation utilisée pour classer le mélange**

La classification au titre des risques envers la santé et l'environnement est dérivée d'une combinaison de méthodes de calcul et de données d'essai, le cas échéant.

#### **Le texte des mentions H des sections 2 à 15 n'est reproduit que partiellement**

H300 Mortel en cas d'ingestion.  
H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.  
H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### **Informations de formation**

Suivre les instructions dispensées pendant la formation lors de la manipulation de ce matériau.

#### **Clause de non-responsabilité**

Les informations ci-avant sont fournies de bonne foi. Elles sont présentées dans l'état actuel de nos connaissances et sont présumées exactes. Cependant, nous n'offrons pas de garantie de valeur commerciale, d'adaptation à une application particulière ou tout autre type de garantie, expresse ou implicite, vis-à-vis des produits décrits ou des informations ou résultats fournis, ni n'assumons aucune responsabilité quant à l'utilisation de tels produits, résultats ou informations. Il incombe aux utilisateurs d'effectuer leurs propres essais pour déterminer l'adaptation des informations à leurs applications spécifiques. L'utilisateur assume tous les risques relatifs à son utilisation de la matière. Il est exigé de l'utilisateur qu'il se conforme à toutes les lois et réglementations relatives à l'achat, à l'utilisation, au stockage et à l'élimination de la matière, et qu'il soit familier et respecte les procédures de manipulation en toute sécurité généralement admises. En aucun cas Sekisui Diagnostics ne saurait être tenu pour responsable des réclamations, pertes ou dommages d'un individu ou des pertes de profits entraînées par des dommages spécifiques, indirects, accidentels, consécutifs ou exemplaires, quelle que soit leur origine, même si Sekisui Diagnostics a été prévenu de la possibilité de tels dommages.



## SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

### 1.1. Identificador del producto

<b>Nombre comercial o denominación de la mezcla</b>	Meridian Mono Negative Control
<b>Número de registro</b>	-
<b>Sinónimos</b>	Mono CONTROL -
<b>Código de producto</b>	755725
<b>Fecha de publicación</b>	23-Septiembre-2015
<b>Número de la versión</b>	01
<b>Fecha de revisión</b>	-
<b>Sustituye</b>	-

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

<b>Usos identificados</b>	Componente del Meridian Mono Test kit Para uso en la detección cualitativa de anticuerpos heterófilos de la mononucleosis infecciosa en suero, plasma o sangre entera como ayuda en el diagnóstico de la mononucleosis infecciosa. Sólo para uso diagnóstico in vitro.
<b>Usos desaconsejados</b>	Utilice el producto conforme a las recomendaciones del suministrador.

### 1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Fabricante:	
Sekisui Diagnostics, LLC	
4 Hartwell Place, Lexington, MA 02421, USA	
www.sekisuidiagnostics.com	
No. Teléfono: +1-800-332-1042	
Distribuidor/Proveedor:	Representante autorizado:
Meridian Bioscience Inc.	Meridian Bioscience Europe
3471 River Hills Drive	Via dell' Industria, 7
Cincinnati, Ohio 45244	20020 Villa Cortese, Milano
(800) 343-3858	

### 1.4. Teléfono de emergencia

Americas +1-760-476-3962
Europa, Oriente Medio y África +1-760-476-3961
Asia-Pacífico +1-760-476-3960

**Código de acceso** 333512

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

La mezcla ha sido evaluada y/o sometida a ensayo para determinar sus peligros físicos y peligros para la salud y el medio ambiente, y la siguiente clasificación tiene aplicación.

### Clasificación de acuerdo con el reglamento (CE) No. 1272/2008 con sus modificaciones ulteriores

**Resumen de los peligros** No se ha clasificado para peligros para la salud. Sin embargo, la exposición ocupacional a la mezcla o la(s) sustancia(s) puede tener efectos adversos para la salud.

### 2.2. Elementos de la etiqueta

#### Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 tal como se modifica en el presente Reglamento

<b>Pictogramas de peligro</b>	Ninguno.
<b>Palabra de advertencia</b>	Ninguno.
<b>Indicaciones de peligro</b>	La mezcla no cumple los criterios para su clasificación.

#### Consejos de prudencia

<b>Prevención</b>	Ninguno.
<b>Respuesta</b>	Ninguno.
<b>Almacenamiento</b>	Ninguno.
<b>Eliminación</b>	Ninguno.

Información suplementaria en la etiqueta Ninguno.  
2.3. Otros peligros Ninguno conocido.

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.2. Mezclas

#### Información general

Denominación química	%	Número CAS / Número CE	Número de registro conforme a REACH	Número de índice	Notas
Azida de sodio	0,2	26628-22-8 247-852-1	-	011-004-00-7	#
<b>Clasificación:</b>	Acute Tox. 2;H300, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410				

#### Lista de abreviaturas y símbolos que se pueden utilizar en lo anterior

#: A esta sustancia se aplican límites de exposición comunitarios en el lugar de trabajo.

**Comentarios sobre los componentes** Todas las concentraciones están expresadas en porcentajes en peso excepto si el ingrediente es un gas. Las concentraciones de gas están expresadas en porcentaje en volumen. El texto completo de todas las Frases H se ofrece en la Sección 16.

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

**Información general** Asegúrese de que el personal médico sepa de los materiales involucrados y tomen precauciones para protegerse.

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

**Inhalación** Trasladar al aire libre. Llame al médico si los síntomas aparecen o persisten.  
**Contacto con la piel** En caso de contacto con la piel enjuáguese con grandes cantidades de agua mientras se quita la ropa contaminada. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.  
**Contacto con los ojos** En caso de contacto, lavar inmediatamente los ojos con agua limpia durante al menos 15 minutos y manteniendo los párpados abiertos. Retirar las lentes de contacto en caso de llevarlas. Obtener asistencia médica si la irritación persiste.  
**Ingestión** Si el material es ingerido, póngase en contacto inmediatamente con un centro de atención toxicológica.

**4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados** La ingestión de azida sódica puede ocasionar náuseas, diarrea, vómitos, dolor de cabeza, una ligera bajada de la presión arterial, dolor abdominal, y una sensación general de ansiedad y malestar.

**4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente** Provea las medidas de apoyo generales y de tratamiento sintomático.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

**Riesgos generales de incendio** El producto no es inflamable.

### 5.1. Medios de extinción

**Medios de extinción apropiados** Extinguir con agua pulverizada, dióxido de carbono, productos químicos secos o un material apropiado para el incendio circundante.

**Medios de extinción no apropiados** Ninguno conocido.

**5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla** Cuando se calienta hasta descomposición, puede producir humos de ácido hidrazoico.

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

**Equipo de protección especial que debe llevar el personal de lucha contra incendios** Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.

**Procedimientos especiales de lucha contra incendio** Utilice procedimientos contra incendios estándar y considere los peligros de otros materiales involucrados.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

**Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia** Mantenga al personal no necesario lejos. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada.

<b>Para el personal de emergencia</b>	Use protección personal de acuerdo con las recomendaciones en la sección 8 de la FDS.
<b>6.2. Precauciones relativas al medio ambiente</b>	No verter al desagüe, al alcantarillado o a las aguas naturales. Esta mezcla contiene una pequeña cantidad de azida sódica que puede reaccionar con cobre, plomo, latón o soldadura en sistemas de tuberías y formar azidas metálicas potencialmente explosivas. Seguir los procedimientos adecuados para su correcto desecho.
<b>6.3. Métodos y material de contención y de limpieza</b>	Absorber con vermiculita u otro material inerte. Evacuar los desechos de conformidad con todas las normativas medioambientales federales, estatales, locales y provinciales aplicables, según lo recogido en la Sección 13.
<b>6.4. Referencia a otras secciones</b>	Consultar las medidas de protección personal en la sección 8 de la FDS. Para información sobre la eliminación, véase la sección 13.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

<b>7.1. Precauciones para una manipulación segura</b>	Evítese el contacto con los ojos y la piel. Lavarse concienzudamente tras la manipulación. En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado. Manipúlese y ábrase el recipiente con prudencia.
<b>7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades</b>	Almacenar a temperatura ambiente controlada entre 15 y 30 °C (59-86°F). Almacenar en contenedores cerrados, alejados de materiales incompatibles.
<b>7.3. Usos específicos finales</b>	Componente del Meridian Mono Test kit Para uso en la detección cualitativa de anticuerpos heterófilos de la mononucleosis infecciosa en suero, plasma o sangre entera como ayuda en el diagnóstico de la mononucleosis infecciosa. Sólo para uso diagnóstico in vitro.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

#### Límites de exposición profesional

##### España. Límites de Exposición Ocupacional

Componentes	Cat.	Valor
Azida de sodio (CAS 26628-22-8)	STEL	0,3 mg/m <sup>3</sup>
	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>

##### UE. Valores límite de exposición indicativos recogidos en las Directivas 91/322/CEE, 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE

Componentes	Cat.	Valor
Azida de sodio (CAS 26628-22-8)	STEL	0,3 mg/m <sup>3</sup>
	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>

<b>Valores límite biológicos</b>	No existen ningunos límites biológicos de exposición para el ingrediente/los ingredientes.
<b>Métodos de seguimiento recomendados</b>	Seguir los procedimientos de monitorización estándar.
<b>Nivel sin efecto derivado (DNEL)</b>	No disponible.
<b>Concentraciones previstas sin efecto (PNECs)</b>	No disponible.

#### Pautas de exposición

##### Valores OEL de España: Denominación Piel

Azida de sodio (CAS 26628-22-8) Absorción potencial a través de la piel.

### 8.2. Controles de la exposición

<b>Controles técnicos apropiados</b>	Las instalaciones que almacenen o utilicen este material deben estar equipadas con una estación para el lavado de los ojos y una ducha de seguridad.
--------------------------------------	--

#### Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

<b>Información general</b>	El equipo de protección personal se elegirá de acuerdo con la norma CEN vigente y en colaboración con el suministrador de equipos de protección personal.
<b>Protección de los ojos/la cara</b>	Use gafas de seguridad o anteojos aprobados.
<b>Protección de la piel</b>	
- <b>Protección de las manos</b>	Use guantes adecuados resistentes a los productos químicos.
- <b>Otros</b>	Utilizar una bata de laboratorio u otra indumentaria de protección. Retirar rápidamente las ropas contaminadas.
<b>Protección respiratoria</b>	Bajo condiciones normales, no se requiere respirador normalmente.

<b>Peligros térmicos</b>	Use ropa protectora térmica adecuada si resulta necesario.
<b>Medidas de higiene</b>	Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.
<b>Controles de exposición medioambiental</b>	Informe al personal de mando o supervisión competente sobre cualquier liberación al medio ambiente.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<b>Aspecto</b>	Claro. Líquido incoloro.
<b>Estado físico</b>	Líquido.
<b>Forma</b>	Líquido.
<b>Color</b>	Incoloro, claro.
<b>Olor</b>	No disponible.
<b>Umbral olfativo</b>	No disponible.
<b>pH</b>	7 aproximadamente
<b>Punto de fusión/punto de congelación</b>	No disponible.
<b>Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición</b>	No disponible.
<b>Punto de inflamación</b>	No disponible.
<b>Tasa de evaporación</b>	No aplicable.
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	No aplicable.
<b>Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad</b>	
<b>Límite de inflamabilidad - inferior (%)</b>	No disponible.
<b>Límite de inflamabilidad - superior (%)</b>	No disponible.
<b>Presión de vapor</b>	No disponible.
<b>Densidad de vapor</b>	No aplicable.
<b>Densidad relativa</b>	No disponible.
<b>Solubilidad(es)</b>	Soluble
<b>Coefficiente de reparto n-octanol/agua</b>	No disponible.
<b>Temperatura de auto-inflamación</b>	No disponible.
<b>Temperatura de descomposición</b>	No disponible.
<b>Viscosidad</b>	No aplicable.
<b>Propiedades explosivas</b>	No es explosivo.
<b>Propiedades comburentes</b>	No es oxidante.
<b>9.2. Información adicional</b>	No se dispone de información adicional pertinente.

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

<b>10.1. Reactividad</b>	Estable en condiciones normales.
<b>10.2. Estabilidad química</b>	El material es estable bajo condiciones normales.
<b>10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	No disponible.
<b>10.4. Condiciones que deben evitarse</b>	Proteger de los rayos solares.
<b>10.5. Materiales incompatibles</b>	Agentes oxidantes fuertes. Ácidos. Metales pesados.
<b>10.6. Productos de descomposición peligrosos</b>	Ninguno.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

<b>Información general</b>	La exposición ocupacional a la sustancia o a la mezcla puede tener efectos adversos.
<b>Información sobre posibles vías de exposición</b>	
<b>Inhalación</b>	Los vapores pueden irritar las vías respiratorias y provocar irritación de la garganta y tos.

<b>Contacto con la piel</b>	El contacto prolongado con la piel puede causar rubor, irritación y sequedad. La azida sódica puede absorberse a través de la piel y dar lugar a efectos sistémicos.
<b>Contacto con los ojos</b>	Si entran salpicaduras en el ojo, pueden causar enrojecimiento e irritación.
<b>Ingestión</b>	Puede ser nocivo en caso de ingestión.
<b>Síntomas</b>	La ingestión de azida sódica puede ocasionar náuseas, diarrea, vómitos, dolor de cabeza, una ligera bajada de la presión arterial, dolor abdominal, y una sensación general de ansiedad y malestar.

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

**Toxicidad aguda** Puede ser nocivo en caso de ingestión.

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
Azida de sodio (CAS 26628-22-8)		
<b>Agudo</b>		
<i>Dérmico</i>		
LD50	Conejo	20 mg/kg
<i>Oral</i>		
LD50	Rata	27 mg/kg
<b>Corrosión o irritación cutáneas</b>	El contacto prolongado con la piel puede causar rubor, irritación y sequedad.	
<b>Lesiones oculares graves/irritación ocular</b>	No clasificado.	
<b>Sensibilización respiratoria</b>	No clasificado.	
<b>Sensibilización cutánea</b>	No clasificado.	
<b>Mutagenicidad en células germinales</b>	No clasificado.	
<b>Carcinogenicidad</b>	No clasificado.	
<b>Toxicidad para la reproducción</b>	No clasificado.	
<b>Toxicidad específica en determinados órganos – exposición única</b>	No clasificado.	
<b>Toxicidad específica en determinados órganos – exposición repetida</b>	No clasificado.	
<b>Peligro por aspiración</b>	No clasificado.	
<b>Información sobre la mezcla en relación con la sustancia</b>	No disponible.	
<b>Información adicional</b>	No disponible.	

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
Azida de sodio (CAS 26628-22-8)		
<b>Acuático (a)</b>		
Algas	EC50 Pseudokirchneriella subcapitata	0,35 mg/l, 96 horas
Pez	LC50 Pez	5,7 mg/l, 96 horas

**12.2. Persistencia y degradabilidad** No existen datos sobre la degradabilidad del producto.

**12.3. Potencial de bioacumulación** No hay datos disponibles.

**Coeficiente de partición n-octanol/agua (log Kow)** No disponible.

**Factor de bioconcentración (FBC)** No disponible.

**12.4. Movilidad en el suelo** No hay datos disponibles.

**Movilidad en general** El producto es hidrosoluble.

**12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB** No es una sustancia o mezcla PBT o MPMB.

**12.6. Otros efectos adversos** No hay datos disponibles.

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

<b>Restos de productos</b>	Elimine de acuerdo con todas las reglamentaciones aplicables. Los recipientes vacíos o los revestimientos pueden retener residuos de producto. Este material y su recipiente deben desecharse de manera segura (ver: Instrucciones de eliminación).
<b>Envases contaminados</b>	Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.
<b>Código europeo de residuos</b>	Los códigos de desecho deben ser atribuidos por el usuario sobre la base de la aplicación por la cual el producto es empleado.
<b>Métodos de eliminación/información</b>	Elimine de acuerdo con todas las reglamentaciones aplicables. Este preparado contiene una pequeña cantidad de azida sódica que puede reaccionar con cobre, plomo, latón o soldadura en sistemas de tuberías y formar azidas metálicas potencialmente explosivas. Si el preparado se introduce en desagües, hacer pasar un gran volumen de agua para prevenir la acumulación de azidas.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

### ADR

El producto no está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas.

### RID

El producto no está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas.

### ADN

El producto no está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas.

### IATA

El producto no está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas.

### IMDG

El producto no está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas.

**14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC** No aplicable.

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

### 15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

#### Normativa de la UE

**Reglamento (CE) Nº 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono, Anexos I y II, con las enmiendas correspondientes**

No listado.

**Reglamento (CE) nº. 850/2004 sobre contaminantes orgánicos persistentes, Anexo I con las enmiendas correspondientes**

No listado.

**Reglamento (CE) nº. 689/2008 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 1 con las enmiendas correspondientes**

No listado.

**Reglamento (CE) nº. 689/2008 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 2 con las enmiendas correspondientes**

No listado.

**Reglamento (CE) nº. 689/2008 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 3 con las enmiendas correspondientes**

No listado.

**Reglamento (CE) nº. 689/2008 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo V con las enmiendas correspondientes**

No listado.

**Reglamento (CE) nº 166/2006, Anexo II, Registro de emisiones y transferencias de contaminantes, con las enmiendas correspondientes**

No listado.

**Reglamento (CE) nº. 1907/2006, REACH Artículo 59(10), Lista de candidatos en vigor publicada por la ECHA**

No listado.

#### Autorizaciones

Reglamento (CE) no. 1907/2006 REACH, Anexo XIV Sustancias sujetas a autorización, con sus modificaciones posteriores  
No listado.

#### Restricciones de uso

Reglamento (CE) nº. 1907/2006, REACH Anexo XVII, Sustancias sujetas a restricciones de comercialización y uso con las enmiendas correspondientes

No listado.

Directiva 2004/37/CE: relativa a la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes carcinógenos o mutágenos durante el trabajo, con las enmiendas correspondientes

No listado.

Directiva 92/85/CEE: relativa a la seguridad y la salud en el trabajo de la trabajadora embarazada, que haya dado a luz o en período de lactancia, con las enmiendas correspondientes.

No listado.

#### Otras normas de la UE

Directiva 2012/18/UE relativa a los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas

Azida de sodio (CAS 26628-22-8)

Directiva 98/24/CE relativa a la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo

Azida de sodio (CAS 26628-22-8)

Directiva 94/33/CE relativa a la protección de los jóvenes en el trabajo

Azida de sodio (CAS 26628-22-8)

#### Otras reglamentaciones

El producto está clasificado y etiquetado de acuerdo con las directrices de la UE o las respectivas leyes nacionales. Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos del Reglamento (CE) Nº 1907/2006, con las enmiendas correspondientes.

#### Normativa nacional

El producto ha sido clasificado conforme a la legislación vigente.

#### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química.

## SECCIÓN 16: Otra información

#### Lista de abreviaturas

DNEL: Nivel sin efecto derivado.  
PNEC: Concentración prevista sin efecto.  
PBT: Persistente, bioacumulativo y tóxico.  
mPmB: Muy persistente y muy bioacumulativo.

#### Referencias

No disponible.

#### Información sobre el método de evaluación usado para la clasificación de la mezcla

La clasificación de los peligros para la salud y el medio ambiente se ha obtenido usando una combinación de métodos de cálculo y, en su caso, datos de ensayo.

#### Texto completo de cualesquiera frases H para las que no se incluya el enunciado completo en las secciones 2 a 15

H300 Mortal en caso de ingestión.  
H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.  
H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

#### Información sobre formación

Siga las instrucciones de entrenamiento al manejar este material.

#### Cláusula de exención de responsabilidad

La información anterior se facilita de buena fe. Se considera exacta y representa la mejor información de que disponemos actualmente. NO OBSTANTE, NO OFRECEMOS GARANTÍAS DE MERCANTIBILIDAD, ADECUABILIDAD PARA UN PROPÓSITO O DE CUALQUIER OTRO TIPO, EXPRESAS O IMPLÍCITAS, CON RESPECTO A LOS PRODUCTOS DESCRITOS O LOS DATOS U OTRA INFORMACIÓN QUE SE FACILITAN, NI ASUMIMOS RESPONSABILIDAD ALGUNA QUE PUDIERA DERIVAR DEL USO DE TALES PRODUCTOS, DATOS O INFORMACIÓN. Los usuarios deben efectuar sus propias investigaciones para determinar la idoneidad de la información para sus propósitos particulares, y el usuario asume todos los riesgos que pudieran derivar del uso que haga del material. El usuario está obligado a cumplir todas las leyes y normativas relativas a la adquisición, el uso, el almacenamiento y el desecho del material, y debe estar familiarizado con los procedimientos generalmente aceptados para su manipulación segura y observarlos. En ningún caso será Sekisui Diagnostics responsable de cualesquiera reclamaciones, pérdidas o daños de persona alguna o por lucros cesantes o cualesquiera otros daños o perjuicios de carácter especial, indirecto, incidental, consecuente o ejemplarizante que se puedan producir de cualquier manera, aun cuando se le haya comunicado a Sekisui Diagnostics la posibilidad de tales daños o perjuicios.

## ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

### 1.1. Produktidentifikator

Handelsname oder Bezeichnung des Gemischs	Meridian Mono Negative Control
Registrierungsnummer	-
Synonyme	Mono CONTROL -
Produktnummer	755725
Ausgabedatum	23-September-2015
Versionsnummer	01
Revisionsdatum	-
Datum des Inkrafttretens	-

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

Identifizierte Verwendungen	Komponent of Meridian Mono Test kit. Zum qualitativen Nachweis heterophiler Antikörper bei infektiöser Mononukleose in Serum, Plasma oder dem Vollblut, zur Unterstützung der Diagnose einer infektiösen Mononukleose. Nur zur In-Vitro-Diagnostik.
Verwendungen, von denen abgeraten wird	Gemäß den Empfehlungen des Lieferanten verwenden.

### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller:  
 Sekisui Diagnostics, LLC  
 4 Hartwell Place, Lexington, MA 02421, USA  
 www.sekisuidiagnostics.com  
 Telefon: +1-800-332-1042

Händler/Lieferant:	Bevollmächtigter:
Meridian Bioscience Inc.	Meridian Bioscience Europe
3471 River Hills Drive	Via dell' Industria, 7
Cincinnati, Ohio 45244	20020 Villa Cortese, Milano
(800) 343-3858	

1.4. Notrufnummer	Americas +1-760-476-3962 Europa, Mittlerer Osten & Afrika +1-760-476-3961 Asiatisch-pazifischer Raum +1-760-476-3960
-------------------	--

Zugangscode	333512
-------------	--------

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Die Mischung wurde auf ihre physischen, gesundheitlichen und Umweltgefahren bewertet und/oder getestet. Es gilt die nachfolgende Einstufung.

#### Einstufung gemäß der (EG) Richtlinie 1272/2008 in der geänderten Fassung

Gefahrenübersicht	Das Produkt ist für gesundheitliche Gefahren nicht klassifiziert. Die Exposition am Arbeitsplatz gegenüber der Mischung oder dem Stoff/Stoffen kann jedoch gesundheitsschädigende Wirkungen verursachen.
-------------------	--

### 2.2. Kennzeichnungselemente

#### Kennzeichnung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 in der geänderten Fassung

Gefahrenpiktogramme	Keine.
Signalwort	Keine.
Gefahrenhinweise	Das Gemisch erfüllt nicht die Kriterien für eine Einstufung.

#### Sicherheitshinweise

Prävention	Keine.
Reaktion	Keine.
Lagerung	Keine.
Entsorgung	Tritt nicht auf.



Zusätzliche Angaben auf dem Etikett Tritt nicht auf.

2.3. Sonstige Gefahren Unbekannt.

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.2. Gemische

##### Allgemeine Angaben

Chemische Bezeichnung	%	CAS-Nr. / EG-Nummer	REACH-Registrierungsnummer	Index-Nr.	Hinweise
Natriumazid	0,2	26628-22-8 247-852-1	-	011-004-00-7	#
<b>Einstufung:</b>	Acute Tox. 2;H300, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410				

##### Liste mit Abkürzungen und Symbolen, die möglicherweise vorstehend verwendet wurden

#: Für diesen Stoff wurde/n (ein) gemeinschaftliche/r Grenzwert/e für die Exposition am Arbeitsplatz festgelegt.

**Kommentare zur Zusammensetzung** Alle Konzentrationen sind in Gewichtsprozent angegeben, sofern der Inhaltsstoff kein Gas ist. Gaskonzentrationen werden in Volumenprozent angegeben. Der volle Wortlaut für alle H-Sätze wird in Abschnitt 16 angegeben.

### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

**Allgemeine Angaben** Sicherstellen, dass medizinisches Personal sich der betroffenen Materialien bewusst ist und Schutzvorkehrungen trifft.

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

**Einatmen** An die frische Luft bringen. Einen Arzt rufen, falls Symptome auftreten oder anhalten sollten.

**Hautkontakt** Im Falle eines Kontakts mit der Haut spülen Sie mit großen Mengen Wassers, während Sie die kontaminierte Kleidung entfernen. Ärztliche Hilfe hinzuziehen, wenn sich Reizung entwickelt und anhält.

**Augenkontakt** Bei Kontakt Augen sofort mindestens 15 Minuten bei geöffnetem Lidspalt mit frischem Wasser ausspülen. Evtl. vorhandene Kontaktlinsen entfernen. Bei Anhalten von Reizungen medizinische Hilfe aufsuchen.

**Verschlucken** Bei Verschlucken des Materials unverzüglich Kontakt mit einer Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen aufnehmen.

**4.2. Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen** Verschlucken von Natriumazid kann Übelkeit, Durchfall, Erbrechen, Kopfschmerzen, leicht erniedrigter Blutdruck, Unterleibschmerzen und ein allgemeines Angstgefühl oder Gefühl des Unwohlseins verursachen.

**4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung** Allgemeine Unterstützungsmaßnahmen und symptomatische Behandlung sind angezeigt.

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

**Allgemeine Brandgefahren** Das Produkt ist nicht entzündbar.

#### 5.1. Löschmittel

**Geeignete Löschmittel** Mit Sprühwasser, Kohlendioxid, Trockenchemikalie, oder einem geeigneten Stoff für Umgebungsbrand löschen.

**Ungeeignete Löschmittel** Unbekannt.

**5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren** Beim Erhitzen bis zur Zersetzung können sich Dämpfe von Stickstoffwasserstoffsäure bilden.

#### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

**Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung** Im Brandfall umluftunabhängiges Atemschutzgerät und komplette Schutzausrüstung tragen.

**Besondere Verfahren zur Brandbekämpfung** Gewöhnliche Brandbekämpfungsmaßnahmen einsetzen; dabei Gefahren durch andere beteiligte Materialien berücksichtigen.

### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

**Nicht für Notfälle geschultes Personal** Unnötiges Personal fernhalten. Beschädigte Behälter oder ausgetretenes Material nur berühren, wenn geeignete Schutzkleidung getragen wird.

**Einsatzkräfte** Empfohlenen persönlichen Schutz verwenden, siehe Abschnitt 8 im SDB.

- 6.2. Umweltschutzmaßnahmen** Nicht in Abläufe, die Kanalisation oder Wasserwege gelangen lassen. Dieses Gemisch enthält eine kleine Menge Natriumazid, das mit Kupfer, Blei, Messing oder dem Lot in Rohrleitungssystemen reagieren kann und potenziell explosive Metallazide bilden kann. Die ordnungsgemäßen Entsorgungsmaßnahmen sind zu befolgen.
- 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung** Ausgetretenes Material mit Vermiculit oder anderen inerten Materialien aufnehmen. Abfall gemäß aller gültigen Umweltvorschriften auf Bundes-, Länder- und regionaler Ebene in Abschnitt 13 entsorgen.
- 6.4. Verweis auf andere Abschnitte** Angaben zur persönlichen Schutzausrüstung finden Sie in Abschnitt 8 des SDB's. Angaben zur Entsorgung finden Sie in Abschnitt 13 des SDB's

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

- 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung** Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Nach Gebrauch gründlich waschen. Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen. Behälter mit Vorsicht öffnen und handhaben.
- 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten** Bei kontrollierter Raumtemperatur von 15-30°C (59-86°F) lagern. In einem geschlossenen Behälter und getrennt von nicht kompatiblen Substanzen lagern.
- 7.3. Spezifische Endanwendungen** Komponent of Meridian Mono Test kit. Zum qualitativen Nachweis heterophiler Antikörper bei infektiöser Mononukleose in Serum, Plasma oder dem Vollblut, zur Unterstützung der Diagnose einer infektiösen Mononukleose. Nur zur In-Vitro-Diagnostik.

## ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1. Zu überwachende Parameter

#### Grenzwerte für berufsbedingte Exposition

**Deutschland. DFG-MAK Liste (empfohlene Arbeitsplatzgrenzwerte). Kommission zur Untersuchung gesundheitlicher Gefahren durch chemische Verbindungen im Arbeitsbereich (DFG)**

Komponenten	Art	Wert	Form
Natriumazid (CAS 26628-22-8)	TWA	0,2 mg/m <sup>3</sup>	Einatembare Fraktion.

**Deutschland. TRGS 900, Grenzwerte in der Luft am Arbeitsplatz**

Komponenten	Art	Wert
Natriumazid (CAS 26628-22-8)	AGW	0,2 mg/m <sup>3</sup>

**EU. Richtgrenzwerte für Exposition in der Richtlinie 91/322/EWG, 2000/39/EG, 2006/15/EC, 2009/161/EG**

Komponenten	Art	Wert
Natriumazid (CAS 26628-22-8)	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>
	Überschreitungsfaktor für Spitzenbegrenzung	0,3 mg/m <sup>3</sup>

**Biologische Grenzwerte** Für den bzw. die Inhaltsstoffe sind keine biologischen Expositionsgrenzen angegeben.

**Empfohlene Überwachungsverfahren** Standardüberwachungsverfahren befolgen.

**Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (DNELs)** Nicht bestimmt.

**Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentrationen (PNECs)** Nicht bestimmt.

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

**Geeignete technische Schutzmaßnahmen** Einrichtungen, in denen diese Substanz gelagert oder verwendet wird, sollten mit einer Augenduschanlage und Sicherheitsdusche ausgestattet sein.

#### Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

**Allgemeine Angaben** Persönliche Schutzausrüstung muss in Übereinstimmung mit den geltenden CEN-Normen und nach Absprache mit dem Lieferanten für persönliche Schutzausrüstung gewählt werden.

**Augen-/Gesichtsschutz** Zugelassene Schutzbrille tragen.

**Hautschutz**

- **Handschutz** Geeignete chemikalienbeständige Handschuhe tragen.

- **Sonstige Schutzmaßnahmen** Labormantel oder andere Schutzkleidung tragen. Kontaminierte Kleidung sofort entfernen.

<b>Atenschutz</b>	Unter Normalbedingungen ist ein Atmungsgerät normalerweise nicht notwendig.
<b>Thermische Gefahren</b>	Geeignete Hitzeschutzkleidung tragen, falls nötig.
<b>Hygienemaßnahmen</b>	Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
<b>Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition</b>	Zuständigen Geschäftsführer oder Bereichsleiter über alle Freisetzungen in die Umwelt informieren.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

<b>Aussehen</b>	Klar. Farblose Flüssigkeit.
<b>Aggregatzustand</b>	Flüssigkeit.
<b>Form</b>	Flüssig.
<b>Farbe</b>	Farblos, klar.
<b>Geruch</b>	Nicht bestimmt.
<b>Geruchsschwelle</b>	Nicht bestimmt.
<b>pH-Wert</b>	7 etwa
<b>Schmelzpunkt/Gefrierpunkt</b>	Nicht bestimmt.
<b>Siedebeginn und Siedebereich</b>	Nicht bestimmt.
<b>Flammpunkt</b>	Nicht bestimmt.
<b>Verdampfungsgeschwindigkeit</b>	Nicht anwendbar.
<b>Entzündbarkeit (fest, gasförmig)</b>	Nicht anwendbar.

### Obere/untere Entflammbarkeit oder Explosionsgrenzen

<b>Untere Entzündbarkeitsgrenze (%)</b>	Nicht bestimmt.
<b>Obere Entzündbarkeitsgrenze (%)</b>	Nicht bestimmt.
<b>Dampfdruck</b>	Nicht bestimmt.
<b>Dampfdichte</b>	Nicht anwendbar.
<b>Relative Dichte</b>	Nicht bestimmt.
<b>Löslichkeit(en)</b>	Löslich
<b>Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser)</b>	Nicht bestimmt.
<b>Selbstentzündungstemperatur</b>	Nicht bestimmt.
<b>Zersetzungstemperatur</b>	Nicht bestimmt.
<b>Viskosität</b>	Nicht anwendbar.
<b>Explosive Eigenschaften</b>	Nicht explosiv.
<b>Oxidierende Eigenschaften</b>	Nicht oxidierend.
<b>9.2. Sonstige Angaben</b>	Keine relevanten weiteren Daten verfügbar.

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

<b>10.1. Reaktivität</b>	Stabil unter normalen Bedingungen.
<b>10.2. Chemische Stabilität</b>	Das Material ist unter normalen Bedingungen stabil.
<b>10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen</b>	Nicht bestimmt.
<b>10.4. Zu vermeidende Bedingungen</b>	Vor direktem Sonnenlicht schützen.
<b>10.5. Unverträgliche Materialien</b>	Starke Oxidationsmittel. Säuren. Schwermetalle.
<b>10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte</b>	Tritt nicht auf.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

<b>Allgemeine Angaben</b>	Die Exposition gegenüber dem Stoff oder der Mischung kann gesundheitsschädigende Wirkungen verursachen.
---------------------------	---

### Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen

<b>Einatmen</b>	Dämpfe können den Hals und die Atemwege reizen und Husten hervorrufen.
<b>Hautkontakt</b>	Länger anhaltender Hautkontakt kann Rötung, Reizungen und trockene Haut verursachen. Natriumazid kann durch die Haut absorbiert werden und zu systemischen Wirkungen führen.

<b>Augenkontakt</b>	Spritzer in die Augen können Rötung und Reizung verursachen.
<b>Verschlucken</b>	Kann bei Verschlucken gesundheitsschädlich sein.
<b>Symptome</b>	Verschlucken von Natriumazid kann Übelkeit, Durchfall, Erbrechen, Kopfschmerzen, leicht erniedrigter Blutdruck, Unterleibschmerzen und ein allgemeines Angstgefühl oder Gefühl des Unwohlseins verursachen.

### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

**Akute Toxizität** Kann bei Verschlucken gesundheitsschädlich sein.

Komponenten	Spezies	Testergebnisse
Natriumazid (CAS 26628-22-8)		
<b>Akut</b>		
<i>Dermal</i>		
LD50	Kaninchen	20 mg/kg
<i>Oral</i>		
LD50	Ratte	27 mg/kg
<b>Ätz-/Reizwirkung auf die Haut</b>	Länger anhaltender Hautkontakt kann Rötung, Reizungen und trockene Haut verursachen.	
<b>Schwere Augenschädigung</b>	Nicht kennzeichnungspflichtig.	
<b>Reizung der Augen</b>	Nicht kennzeichnungspflichtig.	
<b>Sensibilisierung der Atemwege</b>	Nicht kennzeichnungspflichtig.	
<b>Sensibilisierung der Haut</b>	Nicht kennzeichnungspflichtig.	
<b>Keimzell-Mutagenität</b>	Nicht kennzeichnungspflichtig.	
<b>Karzinogenität</b>	Nicht kennzeichnungspflichtig.	
<b>Reproduktionstoxizität</b>	Nicht kennzeichnungspflichtig.	
<b>Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition</b>	Nicht kennzeichnungspflichtig.	
<b>Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition</b>	Nicht kennzeichnungspflichtig.	
<b>Aspirationsgefahr</b>	Nicht kennzeichnungspflichtig.	
<b>Gemischbezogene gegenüber stoffbezogenen Angaben</b>	Nicht bestimmt.	
<b>Sonstige Angaben</b>	Nicht bestimmt.	

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

Komponenten	Spezies	Testergebnisse
Natriumazid (CAS 26628-22-8)		
<b>Wasser-</b>		
Algen	EC50 Pseudokirchnerella subcapitata	0,35 mg/l, 96 Stunden
Fische	LC50 Fische	5,7 mg/l, 96 Stunden

**12.2. Persistenz und Abbaubarkeit** Es liegen keine Daten über die Abbaubarkeit des Produktes vor.

**12.3. Bioakkumulationspotenzial** Es stehen keine Daten zur Verfügung.

**Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log Kow)** Nicht bestimmt.

**Biokonzentrationsfaktor (BCF)** Nicht bestimmt.

**12.4. Mobilität im Boden** Es stehen keine Daten zur Verfügung.

**Mobilität im Allgemeinen** Das Produkt ist wasserlöslich.

**12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung** Kein PBT- oder vPvB-Gemisch oder Stoff.

**12.6. Andere schädliche Wirkungen** Es stehen keine Daten zur Verfügung.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

<b>Restabfall</b>	Bei der Entsorgung alle massgebenden gesetzlichen Bestimmungen beachten. Leere Behälter oder Einsätze können etwas Produktrückstand zurückhalten. Dieses Material und sein Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden (siehe: Entsorgungsanweisungen).
<b>Kontaminiertes Verpackungsmaterial</b>	Leere Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen zwecks Wiedergewinnung oder Entsorgung.
<b>EU Abfallcode</b>	Die Abfallschlüsselnummer soll vom Verbraucher, aufgrund des Verwendungszwecks des Produkts, festgelegt werden.
<b>Entsorgungsmethoden / Informationen</b>	Bei der Entsorgung alle massgebenden gesetzlichen Bestimmungen beachten. Diese Zubereitung enthält eine kleine Menge Natriumazid, die mit Kupfer, Blei, Messing oder dem Lot in Rohrleitungssystemen reagieren kann und potenziell explosive Metallazide bilden kann. Wenn die Zubereitung in den Abfluss gelangt, mit reichlich Wasser spülen, um eine Ansammlung von Azid zu vermeiden.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

### ADR

Das Produkt fällt nicht unter die internationalen Regeln über den Transport von Gefahrgütern.

### RID

Das Produkt fällt nicht unter die internationalen Regeln über den Transport von Gefahrgütern.

### ADN

Das Produkt fällt nicht unter die internationalen Regeln über den Transport von Gefahrgütern.

### IATA

Das Produkt fällt nicht unter die internationalen Regeln über den Transport von Gefahrgütern.

### IMDG

Das Produkt fällt nicht unter die internationalen Regeln über den Transport von Gefahrgütern.

**14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code** Nicht anwendbar.

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

### 15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

#### EU-Vorschriften

**Verordnung (EG) Nr. 1005/2009 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen, Anhang I und II, in der geänderten Fassung**

Nicht eingetragen.

**Verordnung (EG) Nr. 850/2004 über persistente organische Schadstoffe, Anhang I in der geänderten Fassung**

Nicht eingetragen.

**Verordnung (EG) Nr. 689/2008 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien, Anhang I, Teil 1 in der geänderten Fassung**

Nicht eingetragen.

**Verordnung (EG) Nr. 689/2008 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien, Anhang I, Teil 2 in der geänderten Fassung**

Nicht eingetragen.

**Verordnung (EG) Nr. 689/2008 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien, Anhang I, Teil 3 in der geänderten Fassung**

Nicht eingetragen.

**Verordnung (EG) Nr. 689/2008 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien, Anhang V, in der geänderten Fassung**

Nicht eingetragen.

**Verordnung (EG) Nr. 166/2006 Anhang II Europäisches Schadstofffreisetzungs- und -verbringungsregister, in der geänderten Fassung**

Nicht eingetragen.

**Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Kandidatenliste in der derzeit durch die ECHA veröffentlichten Form**

Nicht eingetragen.

#### Zulassungen

**Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, REACH Anhang XIV Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe, in der geänderten Fassung**

Nicht eingetragen.

#### Beschränkungen für die Verwendung

**Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, REACH Anhang XVII Stoffe, die für das Inverkehrbringen und die Verwendung der Zulassungspflicht unterliegen**

Nicht eingetragen.

**Richtlinie 2004/37/EG: Über den Schutz der Arbeitnehmer gegen Gefährdung durch Karzinogene oder Mutagene am Arbeitsplatz, in der geänderten Fassung**

Nicht eingetragen.

**Richtlinie 92/85/EWG: über die Durchführung von Maßnahmen zur Verbesserung der Sicherheit und des Gesundheitsschutzes von schwangeren Arbeitnehmerinnen, Wöchnerinnen und stillenden Arbeitnehmerinnen am Arbeitsplatz, in der geänderten Fassung**

Nicht eingetragen.

**Andere EU Vorschriften**

**Richtlinie 2012/18/EU zur Beherrschung von Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen**

Natriumazid (CAS 26628-22-8)

**Richtlinie 98/24/EG zum Schutz von Gesundheit und Sicherheit der Arbeitnehmer vor der Gefährdung durch chemische Arbeitsstoffe bei der Arbeit**

Natriumazid (CAS 26628-22-8)

**Richtlinie 94/33/EG über den Jugendarbeitsschutz**

Natriumazid (CAS 26628-22-8)

**Andere Verordnungen**

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien oder den jeweiligen nationalen Gesetzen eingestuft und gekennzeichnet. Dieses Sicherheitsdatenblatt erfüllt die Anforderungen (EG) Richtlinie Nr. 1907/2006, in der geänderten Fassung.

**Nationale Vorschriften**

Das Produkt ist eingestuft gemäss der geltenden Gesetzgebung.

**15.2.**

**Stoffsicherheitsbeurteilung**

Es wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

**Wassergefährdungsklasse (WGK)**

VwVwS (Gemäß Anhang IV) WGK1

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

**Liste der Abkürzungen**

DNEL: Abgeleitetes Null-Effekt Niveau (Derived No Effect Level).  
PNEC: Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (Predicted No-Effect Concentration).  
PBT: Persistent, bioakkumulativ und toxisch.  
vPvB: Sehr persistent und sehr bioakkumulativ.

**Referenzen**

Nicht bestimmt.

**Informationen über Evaluierungsmethode für die Einstufung eines Gemischs**

Die Einstufung für Gesundheit und Umweltgefahren wurde abgeleitet aus einer Kombination von Rechenverfahren und, falls verfügbar, Testdaten.

**Jeder in den Abschnitten 2 bis 15 nicht vollständig ausgedruckte Gefahrenhinweis ist hier in vollem Wortlaut wiederzugeben**

H300 Lebensgefahr bei Verschlucken.  
H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.  
H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

**Schulungsinformationen**

Beim Umgang mit diesem Material sind die Schulungsanweisungen zu befolgen.

**Haftungsausschluss**

Die oben angegebenen Informationen wurden in gutem Glauben gegeben. Sie werden als akkurat angesehen und entsprechen den besten Angaben, die uns derzeit zur Verfügung stehen. JEDOCH WIRD KEINE GARANTIE DER MARKTREIFE, VERWENDBARKEIT FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK ODER IRGEND EINE ANDERE GARANTIE GEGEBEN, WEDER AUSDRÜCKLICH NOCH IMPLIZIERT, HINSICHTLICH DER BESCHRIEBENEN PRODUKTE ODER DATEN ODER GEGEBENEN INFORMATIONEN, UND WIR ÜBERNEHMEN KEINE HAFTUNG, DIE SICH AUS DEM GEBRAUCH DER PRODUKTE, DATEN ODER INFORMATIONEN ERGEBEN. Benutzer müssen selbst Untersuchungen durchführen, um die Eignung der Angaben hinsichtlich des speziellen Zwecks festzulegen, und der Benutzer trägt alle Risiken, die sich aus dem Gebrauch des Materials ergeben. Der Benutzer muss alle Gesetze und Verordnungen hinsichtlich des Erwerbs, Gebrauchs, der Lagerung und Entsorgung des Materials erfüllen und muss mit der allgemein anerkannten sicheren Handhabung vertraut sein und diese befolgen. Sekisui Diagnostics ist nicht ersatzpflichtig für irgendwelche Schadenersatzansprüche, Verluste oder Schäden an einzelnen Personen oder entgangene Gewinne oder irgendwelche speziellen, indirekten, zufälligen und Folgeschäden oder Schadenersatzverpflichtungen, der wie auch immer entsteht, selbst wenn Sekisui Diagnostics von der Möglichkeit eines solchen Vorfalles informiert wurde.

## RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

### 1.1. Productidentificatie

Handelsnaam of de benaming van het mengsel	Meridian Mono Negative Control
Registratienummer	-
Synoniemen	Mono CONTROL -
Productcode	755725
Datum van uitgave	21-December-2015
Versienummer	01
Revisiedatum	-
Datum van vervanging	-

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

Geïdentificeerd gebruik	Onderdeel van de Meridian Mono-testset. Voor gebruik in de kwalitatieve detectie van heterofiele antilichamen als reactie op infectieuze mononucleosis in serum, plasma of volbloed als hulpmiddel bij de diagnose van infectieuze mononucleosis. Uitsluitend voor in-vitro diagnostisch gebruik.
Ontraden gebruik	Gebruiken volgens de aanbevelingen van de leverancier.

### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant:  
Sekisui Diagnostics, LLC  
4 Hartwell Place, Lexington, MA 02421, USA  
www.sekisuidiagnostics.com  
Telefoon: +1-800-332-1042

Leverancier/Distributeur:	Gevolmachtigde:
Meridian Bioscience Inc.	Meridian Bioscience Europe
3471 River Hills Drive	Via dell' Industria, 7
Cincinnati, Ohio 45244	20020 Villa Cortese, Milano
(800) 343-3858	

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen	Americas +1-760-476-3962
	Europa, Midden-Oosten & Afrika +1-760-476-3961
	Azië-Pacific +1-760-476-3960
Toegangsnummer	333512

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Het mengsel is beoordeeld en/of getest op zijn fysieke, gezondheids- en milieugevaren en de volgende indeling is van toepassing.

#### Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

**Samenvatting van de gevaren** Niet ingedeeld voor gezondheidsgevaren. Beroepsmatige blootstelling aan het mengsel of de stof(fen) kan echter schadelijke gezondheidseffecten veroorzaken.

### 2.2. Etiketteringselementen

#### Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

Gevarenpictogrammen	Geen.
Signaalwoord	Geen.
Gevarenaanduidingen	Het mengsel voldoet niet aan de criteria voor indeling.

#### Veiligheidsaanbevelingen

Preventie	Geen.
Reactie	Geen.
Opslag	Geen.
Verwijdering	Geen.

Aanvullende etiketteringsinformatie	Geen.
2.3. Andere gevaren	Niet bekend.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

#### Algemene informatie

Chemische naam	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registratienummer	Catalogus nummer	Noten
Natriumazide	0,2	26628-22-8 247-852-1	-	011-004-00-7	#
<b>Classificatie:</b>	Acute Tox. 2;H300, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410				

#### Lijst van afkortingen en symbolen die hierboven mogelijk worden gebruikt

#: Voor deze stof is in de Gemeenschap een grenswaarde(n) voor de blootstelling op het werk vastgesteld.

**Opmerkingen m.b.t. de samenstelling** Alle concentraties worden uitgedrukt in gewichtsprocent, tenzij het een gas betreft. Gasconcentraties worden uitgedrukt in volumeprocent. De volledige tekst van alle H-zinnen wordt weergegeven in rubriek 16.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

**Algemene informatie** Zorg dat medisch personeel op de hoogte is van de betreffende stof(fen), en dat er beschermende voorzorgsmaatregelen getroffen worden.

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

<b>Inhalatie</b>	In de frisse lucht plaatsen. Raadpleeg een arts als de symptomen zich ontwikkelen of aanhouden.
<b>Contact met huid</b>	Bij contact met huid, spoelen met grote hoeveelheden water en besmette kleding verwijderen. Wanneer irritatie ontstaat en aanhoudt, dient u medische hulp in te roepen.
<b>Contact met ogen</b>	In geval van contact met de ogen: spoel de ogen onmiddellijk met schoon water gedurende tenminste 15 minuten en houdt daarbij de oogleden open. Verwijder de contactlens (indien van toepassing). Raadpleeg een arts indien de irritatie aanhoudt.
<b>Inslikken</b>	Indien deze stof werd ingeslikt, onmiddellijk het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum contacteren.

**4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Inslikken van natriumazide kan leiden tot misselijkheid, diarree, braken, hoofdpijn, lichte verlaging van de bloeddruk, buikpijn en een algeheel gevoel van bezorgdheid en onwelzijn.

**4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling** Zorg voor algemene ondersteunende maatregelen en behandel symptomatisch.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

**Algemene brandrisico's** De stof is niet brandbaar.

### 5.1. Blusmiddelen

<b>Geschikte blusmiddelen</b>	Blussen met waterspray, kooldioxide, droog chemisch product of materialen die geschikt zijn voor het blussen van de brand in kwestie.
<b>Ongeschikte blusmiddelen</b>	Niet bekend.

**5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt** Wanneer het product verwarmd wordt tot het ontledingspunt, kunnen er waterstofazidedampen vrijkomen.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

<b>Speciale beschermde uitrusting voor brandweerlieden</b>	Draag onafhankelijke ademhalingsapparatuur en volledig beschermende kleding in geval van brand.
<b>Speciale brandbestrijdingsprocedures</b>	Standaard brandbestrijdingsprocedures toepassen en rekening houden met de gevaren die de overige betrokken materialen kunnen opleveren.

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

<b>Voor andere personen dan de hulpdiensten</b>	Houd overbodig personeel uit de buurt. Beschadigde containers of gemorste stof niet aanraken tenzij passende beschermende kleding gedragen wordt.
<b>Voor de hulpdiensten</b>	Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen zoals aanbevolen in Rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad.



- 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen** Voorkom weglopen in afvoeren, riolering of waterlopen. Dit mengsel bevat een kleine hoeveelheid natriumazide. Natriumazide kan in sanitaire systemen reageren met koper, lood, messing of soldeer onder vorming van potentieel explosieve metaalaziden. Volg de juiste procedures voor verwijdering.
- 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal** Absorbeer uitgevoerd materiaal met vermiculiet of ander inert materiaal. Afval dient te worden afgevoerd in overeenstemming met alle van toepassing zijnde internationale, nationale, provinciale en gemeentelijke milieuvorschriften, zoals vermeld in Rubriek 13.
- 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken** Voor informatie over persoonlijke bescherming zie rubriek 8. Zie rubriek 13 voor informatie over verwijdering.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel** Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Na het werken met dit product grondig wassen. Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. Verpakking voorzichtig behandelen en openen.
- 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten** Opslaan bij gecontroleerde kamertemperatuur tussen 15 en 30 °C (59 en 86°F). Opslaan in een gesloten container verwijderd van onverenigbare stoffen.
- 7.3. Specifiek eindgebruik** Onderdeel van de Meridian Mono-testset. Voor gebruik in de kwalitatieve detectie van heterofiele antilichamen als reactie op infectieuze mononucleosis in serum, plasma of volbloed als hulpmiddel bij de diagnose van infectieuze mononucleosis. Uitsluitend voor in-vitro diagnostisch gebruik.

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

#### Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

##### Nederland. Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling (Occupational Exposure Limit, OEL) (bindend)

Bestanddelen	Type	Waarde
Natriumazide (CAS 26628-22-8)	TGG 15 min.	0,3 mg/m <sup>3</sup>
	TGG 8 u	0,1 mg/m <sup>3</sup>

##### EU. Indicatieve blootstellingsgrenswaarden in Richtlijnen 91/322/EEG, 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU

Bestanddelen	Type	Waarde
Natriumazide (CAS 26628-22-8)	TGG 15 min.	0,3 mg/m <sup>3</sup>
	TGG 8 u	0,1 mg/m <sup>3</sup>

**Biologische grenswaarden** Geen biologische blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.

**Aanbevolen monitoringprocedures** Volg de standaard monitoringprocedures.

**Afgeleide dosis zonder effect (derived no-effect level – DNEL)** Niet beschikbaar.

**Voorspelde concentraties zonder effect (predicted no-effect concentrations – PNECs)** Niet beschikbaar.

#### Blootstellingsrichtlijnen

##### Nederlandse OEL's (grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling) (bindend): Huidnotatie

Natriumazide (CAS 26628-22-8) Kan door de huid worden opgenomen.

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Passende technische maatregelen** Gebouwen waarin dit materiaal wordt opgeslagen of gebruikt moeten zijn voorzien van een oogwasgelegenheid en een veiligheidsdouche.

#### Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

- Algemene informatie** Persoonlijke beschermingsmiddelen overeenkomstig CEN-normering en in overleg met de leverancier van persoonlijke beschermingsmiddelen.
- Bescherming van de ogen/het gezicht** Draag een goedgekeurde veiligheidsbril of een veiligheidsbril die geheel op het gezicht aansluit.
- Bescherming van de huid**
- **Bescherming van de handen** Toepasselijke chemisch-resistente handschoenen dragen.
  - **Andere maatregelen** Draag een labjas of andere beschermende kleding. Verwijder besmette kleding onmiddellijk.

<b>Bescherming van de ademhalingswegen</b>	Onder normale omstandigheden is een gasmasker niet nodig.
<b>Thermische gevaren</b>	Draag geschikte thermisch beschermende kleding, wanneer noodzakelijk.
<b>Hygiënische maatregelen</b>	Gebruiken volgens algemene procedures voor veilig en gezond werken.
<b>Beheersing van milieublootstelling</b>	Breng het hiervoor aangewezen leidinggevend of toezichthoudend personeel altijd op de hoogte wanneer een stof onbedoeld vrijkomt.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<b>Voorkomen</b>	Helder. Kleurloze vloeistof.
<b>Fysische toestand</b>	Vloeistof.
<b>Vorm</b>	Vloeistof.
<b>Kleur</b>	Kleurloos, helder.
<b>Geur</b>	Niet beschikbaar.
<b>Geurdrempelwaarde</b>	Niet beschikbaar.
<b>pH</b>	7 ongeveer
<b>Smelt-/vriespunt</b>	Niet beschikbaar.
<b>Beginkookpunt en kooktraject</b>	Niet beschikbaar.
<b>Vlampunt</b>	Niet beschikbaar.
<b>Verdampingssnelheid</b>	Niet van toepassing.
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>	Niet van toepassing.
<b>Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden</b>	
<b>Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde (%)</b>	Niet beschikbaar.
<b>Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde (%)</b>	Niet beschikbaar.
<b>Dampspanning</b>	Niet beschikbaar.
<b>Dampdichtheid</b>	Niet van toepassing.
<b>Relatieve dichtheid</b>	Niet beschikbaar.
<b>Oplosbaarheid</b>	Oplosbaar
<b>Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water</b>	Niet beschikbaar.
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	Niet beschikbaar.
<b>Ontledingstemperatuur</b>	Niet beschikbaar.
<b>Viscositeit</b>	Niet van toepassing.
<b>Ontploffingseigenschappen</b>	Niet explosief.
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	Niet oxiderend.
<b>9.2. Overige informatie</b>	Geen relevante aanvullende informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

<b>10.1. Reactiviteit</b>	Stabiel onder normale omstandigheden.
<b>10.2. Chemische stabiliteit</b>	In normale omstandigheden is de stof stabiel.
<b>10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties</b>	Niet beschikbaar.
<b>10.4. Te vermijden omstandigheden</b>	Niet aan direct zonlicht blootstellen.
<b>10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen</b>	Sterke oxidatiemiddelen. Zuren. Zware metalen.
<b>10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten</b>	Geen.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

<b>Algemene informatie</b>	Beroepsmatige blootstelling aan de stof of het mengsel kan schadelijke effecten veroorzaken.
<b>Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten</b>	
<b>Inhalatie</b>	Dampen kunnen de luchtwegen irriteren en irritatie van de keel en hoesten veroorzaken.

<b>Contact met huid</b>	Langdurig huidcontact kan roodheid, irritatie en droge huid veroorzaken. Natriumazide kan via de huid worden opgenomen en systemische effecten veroorzaken.
<b>Contact met ogen</b>	Spetters in de ogen kunnen roodheid en irritatie veroorzaken.
<b>Inslikken</b>	Kan schadelijk zijn bij inslikken.
<b>Symptomen</b>	Inslikken van natriumazide kan leiden tot misselijkheid, diarree, braken, hoofdpijn, lichte verlaging van de bloeddruk, buikpijn en een algeheel gevoel van bezorgdheid en onwelzijn.

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

**Acute toxiciteit** Kan schadelijk zijn bij inslikken.

Bestanddelen	Soorten	Testresultaten
Natriumazide (CAS 26628-22-8)		
<b>Acuut</b>		
<i>Dermaal</i>		
LD50	Konijn	20 mg/kg
<i>Oraal</i>		
LD50	Rat	27 mg/kg
<b>Huidcorrosie/-irritatie</b>	Langdurig huidcontact kan roodheid, irritatie en droge huid veroorzaken.	
<b>Ernstig oogletsel/oogirritatie</b>	Niet geclassificeerd.	
<b>Sensibilisatie van de luchtwegen</b>	Niet geclassificeerd.	
<b>Sensibilisatie van de huid</b>	Niet geclassificeerd.	
<b>Mutageniteit in geslachtscellen</b>	Niet geclassificeerd.	
<b>Carcinogeniteit</b>	Niet geclassificeerd.	
<b>Giftigheid voor de voortplanting</b>	Niet geclassificeerd.	
<b>Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling</b>	Niet geclassificeerd.	
<b>Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling</b>	Niet geclassificeerd.	
<b>Gevaar bij inademing</b>	Niet geclassificeerd.	
<b>Informatie over het mengsel versus informatie over de stof</b>	Niet beschikbaar.	
<b>Overige informatie</b>	Niet beschikbaar.	

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Bestanddelen	Soorten	Testresultaten
Natriumazide (CAS 26628-22-8)		
<b>Aquatisch</b>		
Algae	EC50 Pseudokirchnerella subcapitata	0,35 mg/l, 96 uren
Vis	LC50 Vis	5,7 mg/l, 96 uren

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid** Er zijn geen gegevens over de afbreekbaarheid van het product beschikbaar.

**12.3. Bioaccumulatie** Geen gegevens beschikbaar.

**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow)** Niet beschikbaar.

**Bioconcentratiefactor (BCF)** Niet beschikbaar.

**12.4. Mobiliteit in de bodem** Geen gegevens beschikbaar.

**Mobiliteit in het algemeen** Het product is in water oplosbaar.

**12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling** Geen PBT- of zPzB-stof of mengsel.

**12.6. Andere schadelijke effecten** Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

<b>Restafval</b>	Afvoeren volgens alle toepasselijke wettelijke voorschriften. Lege containers of goederenscheppen/-treinen kunnen resten van het product bevatten. Dit product en bijbehorende container/vat/verpakking moeten op een veilige manier worden afgevoerd (zie Instructies voor verwijdering).
<b>Verontreinigde verpakking</b>	Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.
<b>EU-afvalcode</b>	Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, op basis van de toepassing waarvoor het product gebruikt is.
<b>Verwijderingsmethoden / informatie over verwijdering</b>	Afvoeren volgens alle toepasselijke wettelijke voorschriften. Dit preparaat bevat een kleine hoeveelheid natriumazide. Natriumazide kan in sanitaire systemen reageren met koper, lood, messing of soldeer onder vorming van potentieel explosieve metaalaziden. Als dit preparaat in afvoerbuizen terecht komt, spoel deze dan door met grote hoeveelheden water om ophoping van azide te voorkomen.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### ADR

Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product.

### RID

Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product.

### ADN

Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product.

### IATA

Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product.

### IMDG

Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product.

**14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code** Niet van toepassing.

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### EU-verordeningen

**Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen, Bijlage I en II, zoals gewijzigd**

Niet vermeld.

**Verordening (EG) nr. 850/2004 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen, Bijlage I, als geamendeerd**

Niet vermeld.

**Verordening (EG) Nr. 689/2008 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, deel 1, als geamendeerd**

Niet vermeld.

**Verordening (EG) Nr. 689/2008 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, deel 2, als geamendeerd**

Niet vermeld.

**Verordening (EG) Nr. 689/2008 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, deel 3, als geamendeerd**

Niet vermeld.

**Verordening (EG) Nr. 689/2008 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage V, als geamendeerd**

Niet vermeld.

**Verordening (EG) nr. 166/2006 Bijlage II inzake de registratie van overbrenging en uitstoot van verontreinigende stoffen, zoals gewijzigd**

Niet vermeld.

**Verordening (EG) Nr. 1907/2006 REACH Artikel 59(10) Kandidaatslijst als op het ogenblik gepubliceerd door de ECHA**

Niet vermeld.

#### Autorisaties

**Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Bijlage XIV Lijst van autorisatieplichtige stoffen, zoals gewijzigd**

Niet vermeld.

#### Beperkingen voor het gebruik

**Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Bijlage XVII Stoffen die onderhevig zijn aan beperkingen met betrekking tot marketing en gebruik als geamendeerd**

Niet vermeld.

**Richtlijn 2004/37/EG: betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene of mutagene agentia op het werk, zoals gewijzigd**

Niet vermeld.

**Richtlijn 92/85/EEG: betreffende de veiligheid en de gezondheid op het werk van werkneemsters tijdens de zwangerschap, na de bevalling en tijdens de lactatie, zoals gewijzigd**

Niet vermeld.

#### **Andere EU-voorschriften**

**Richtlijn 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken**

Natriumazide (CAS 26628-22-8)

**Richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk**

Natriumazide (CAS 26628-22-8)

**Richtlijn 94/33/EG betreffende de bescherming van jongeren op het werk**

Natriumazide (CAS 26628-22-8)

#### **Overige regelgeving**

Het product wordt ingedeeld en geetiketteerd overeenkomstig de EG richtlijnen of de respectievelijke nationale wetten. Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de vereisten van Verordening (EG) nr. 1907/2006 zoals gewijzigd.

#### **Nationale voorschriften**

Het product is geclassificeerd volgens de geldende wetgeving.

#### **15.2.**

#### **Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

### **RUBRIEK 16: Overige informatie**

#### **Lijst van afkortingen en acroniemen**

DNEL: Derived No-Effect Level (afgeleide dosis zonder effect).

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (voorspelde concentratie zonder effect).

PBT: persistente, bioaccumulerende en toxische stof.

zPzB: zeer persistent en zeer bioaccumulerend.

#### **Referenties**

Niet beschikbaar.

#### **Informatie over evaluatiemethode leidend tot de indeling van het mengsel**

De indeling voor gezondheids- en milieugevaren komt tot stand via een combinatie van rekenmethoden en testgegevens, indien beschikbaar.

#### **Volledige tekst van eventuele H-zinnen die niet volledig zijn uitgeschreven in Rubriek 2 t/m 15**

H300 Dodelijk bij inslikken.

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### **Trainingsinformatie**

Volg de trainingsinstructies bij de hantering van dit materiaal.

#### **Disclaimer**

Bovenstaande informatie wordt te goeder trouw verstrekt. Het is naar ons beste weten juist en het is de beste informatie die wij op dit moment tot onze beschikking hebben. WE GEVEN ECHTER GEEN GARANTIE VOOR DE VERKOOPBAARHEID, VOOR DE GESCHIKTHEID VOOR EEN BEOOGD DOEL OF EEN ANDERE VORM VAN GARANTIE, EXPLICIET OF IMPLICIET, MET BETREKKING TOT DE BESCHREVEN PRODUCTEN OF DE VERSTREKTE GEGEVENS OF INFORMATIE, EN WE AANVAARDEN GEEN AANSPRAKELIJKHEID VOOR SCHADE, VAN WELKE AARD OOK, VOORTVLOEIEND UIT HET GEBRUIK VAN DEZE PRODUCTEN, GEGEVENS OF INFORMATIE. De gebruiker moet zelf onderzoek doen om vast te stellen in hoeverre de informatie geschikt is voor het door hem beoogde doel. Tevens aanvaardt de gebruiker alle risico's die voortvloeien uit het gebruik van het materiaal. De gebruiker is verplicht te voldoen aan alle wet- en regelgeving met betrekking tot de aankoop, het gebruik, de opslag en de verwijdering van het materiaal. Tevens moet hij vertrouwd zijn met de algemeen aanvaarde procedures voor veilig en gezond werken en deze procedures opvolgen. In geen geval kan Sekisui Diagnostics aansprakelijk worden gesteld voor claims, verliezen, persoonlijk letsel, gederfde winst of voor speciale, indirecte, incidentele of gevolgschade of schadevergoeding met een boetekarakter, op welke manier dan ook, zelfs indien Sekisui Diagnostics op de hoogte is van de mogelijkheid van dergelijke schade.