

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

Product code 7982
Product name TRU Strep pneumo Positive Control

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

Recommended Use In vitro diagnostic

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

Meridian Bioscience, Inc.
3471 River Hills Drive
Cincinnati, Ohio 45244
(800) 343-3858

Authorized Representatives:
Meridian Bioscience Europe
Via dell' Industria 7
20035 Villa Cortese Milano, Italy

Bioline (Aust) Pty Ltd
Suite 111, National Innovation Centre Building
Australian Technology Park, Eveleigh, NSW 2015
+61 2 9209 4180

For further information, please contact:

E-mail Address www.meridianbioscience.com

1.4 Emergency telephone number

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

SECTION 2: Hazards identification**2.1 Classification of the substance or mixture****REGULATION (EC) No 1272/2008**

Not a dangerous substance or mixture according to the Globally Harmonized System (GHS)

2.2 Label elements

Not a dangerous substance or mixture according to the Globally Harmonized System (GHS)

2.3 Other information**SECTION 3: Composition/information on ingredients****3.1 Substances**

3.2 Mixtures

Chemical Name	EC-No	CAS No.	Weight-%	Classification according to Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]	REACH Registration Number
Sodium chloride	Present	7647-14-5	0.86	No data available	no data available
Sodium azide	Present	26628-22-8	0.094	Acute Tox. 2 (H300) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH032)	no data available

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

SECTION 4: First aid measures

4.1 Description of first-aid measures

Eye contact	Rinse immediately with plenty of water, also under the eyelids, for at least 15 minutes. Call a physician if irritation persists.
Skin contact	Wash off immediately with soap and plenty of water.
Ingestion	Never give anything by mouth to an unconscious person. Consult a physician if necessary.
Inhalation	Move to fresh air. If symptoms persist, call a physician.

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

Notes to physician Treat symptomatically.

SECTION 5: Firefighting measures

5.1 Extinguishing media**Suitable Extinguishing Media**

Dry chemical, CO₂, alcohol-resistant foam or water spray.

Extinguishing media which shall not be used for safety reasons

No information available.

5.2 Special hazards arising from the substance or mixture

None.

5.3 Advice for firefighters

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

SECTION 6: Accidental release measures

6.1 Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

Ensure adequate ventilation.

See Section 12 for additional Ecological Information.

6.2 Environmental precautions

Prevent further leakage or spillage if safe to do so.

6.3 Methods and materials for containment and cleaning up

Methods for cleaning up

Absorb spill with inert material (e.g. dry sand or earth), then place in a chemical waste container.

6.4 Reference to other sections

SECTION 7: Handling and storage

7.1 Precautions for safe handling

Advice on safe handling

Ensure adequate ventilation.

7.2 Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Technical measures/Storage conditions

Keep containers tightly closed in a dry, cool and well-ventilated place.

7.3 Specific end uses

Other Guidelines

No information available.

SECTION 8: Exposure controls/personal protection

8.1 Control parameters

Exposure limits

Chemical Name	European Union	The United Kingdom	France	Spain	Germany
Sodium azide 26628-22-8	S* TWA 0.1 mg/m ³ STEL 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	S* STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.2 mg/m ³ Ceiling / Peak: 0.4 mg/m ³
Component	Italy	Portugal	The Netherlands	Finland	Denmark
Sodium azide 26628-22-8 (0.094)	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	STEL: 0.3 mg/m ³ Ceiling: 0.29 mg/m ³ Ceiling: 0.11 ppm TWA: 0.1 mg/m ³	Skin STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ Skin
Chemical Name	Austria	Switzerland	Poland	Norway	Ireland
Sodium azide 26628-22-8	Skin STEL 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.4 mg/m ³ TWA: 0.2 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin

Derived No Effect Level (DNEL) No information available

Predicted No Effect Concentration (PNEC) No information available

8.2 Exposure controls

Engineering Measures Ensure adequate ventilation, especially in confined areas.

Personal protective equipment

Eye Protection Tightly fitting safety goggles.

Hand Protection	Protective gloves.
Skin and body protection	Long sleeved clothing.
Respiratory protection	No special protective equipment required.

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

Environmental Exposure Controls No information available.

SECTION 9: Physical and chemical properties

9.1 Information on basic physical and chemical properties

Physical state	Liquid	Odor	No information available
Appearance	No information available	Odor threshold	No information available
Color	colorless		

<u>Property</u>	<u>Values</u>	<u>Remarks • Method</u>
pH	7.10-7.30	Not applicable
Melting point / freezing point		No information available
Boiling point/boiling range		No information available
Flash Point		No information available
Evaporation rate		No information available
Flammability (solid, gas)		No information available
Flammability Limit in Air		No information available
Upper flammability limit:		
Lower flammability limit:		
Vapor pressure		No information available
Vapor density		No information available
Specific Gravity		No information available
Water solubility		No information available
Solubility(ies)		No information available
Partition coefficient		No information available
Autoignition temperature		No information available
Decomposition temperature		No information available
Kinematic viscosity		No information available
Dynamic viscosity		
Explosive properties	No information available	
Oxidizing Properties	No information available	

9.2 Other information

Softening point	No information available
Molecular weight	No information available
VOC Content(%)	No information available
Liquid Density	No information available
Bulk density	No information available

SECTION 10: Stability and reactivity

10.1 Reactivity

10.2 Chemical stability

Stable under normal conditions.

10.3 Possibility of hazardous reactions

10.4 Conditions to Avoid

Extremes of temperature and direct sunlight.

10.5 Incompatible Materials

Acids.

10.6 Hazardous decomposition products

None under normal use conditions.

SECTION 11: Toxicological information

11.1 Information on toxicological effects

Acute toxicity

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

Inhalation There is no data available for this product.

Eye contact There is no data available for this product.

Skin contact There is no data available for this product.

Ingestion There is no data available for this product.

Acute toxicity 98.8564% of the mixture consists of ingredient(s) of unknown toxicity.

The following values are calculated based on chapter 3.1 of the GHS document

Inhalation

Chemical Name	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalation LC50
Sodium chloride	3 g/kg (Rat)	10 g/kg (Rabbit)	42 g/m ³ (Rat) 1 h
Sodium azide	27 mg/kg (Rat)	20 mg/kg (Rabbit) 50 mg/kg (Rat)	50+mg%2fkg++(+Rat+)+20+mg%2fkg++(+Rabbit+)

Skin corrosion/irritation No information available.

Eye damage/irritation No information available.

Sensitization No information available.

Germ Cell Mutagenicity No information available.

Carcinogenicity No information available.

Reproductive toxicity No information available.

Specific target organ systemic toxicity (single exposure) No information available.

Specific target organ systemic toxicity (repeated exposure) No information available.

Aspiration hazard No information available.

SECTION 12: Ecological information

12.1 Toxicity

Ecotoxicity effects The environmental impact of this product has not been fully investigated.

Chemical Name	Algae/aquatic plants	Fish	Crustacea
Sodium chloride		5560 - 6080: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 flow-through 12946: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 4747 - 7824: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 flow-through 6020 - 7070: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 6420 - 6700: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 7050: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 semi-static	1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 340.7 - 469.2: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static
Sodium azide		0.7: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 0.8: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 5.46: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	

12.2 Persistence and degradability

No information available.

12.3 Bioaccumulative potential

No information available.

12.4 Mobility in soil

Mobility

No information available.

12.5 Results of PBT and vPvB assessment

No information available.

12.6 Other adverse effects.

SECTION 13: Disposal considerations

13.1 Waste treatment methods

Waste from residues / unused products

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

Contaminated packaging

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

SECTION 14: Transport information

IATA

Not regulated

14.1.

14.2.

14.3.

14.4.

14.5.

14.6.

SECTION 15: Regulatory information**15.1 Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture**

Chemical Name	French RG number
Sodium chloride	RG 78

International Inventories

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

Legend

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

15.2 Chemical Safety Report

No information available

SECTION 16: Other information

Issuing Date	13-Nov-2014
Revision Date	21-Jan-2022
Revision Note	Not applicable.

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

Disclaimer

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

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

Codice del prodotto 7982
Nome del prodotto TRU Strep pneumo Positive Control

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso Raccomandato Diagnostica in vitro

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

Meridian Bioscience, Inc.
3471 River Hills Drive
Cincinnati, Ohio 45244
(800) 343-3858

Authorized Representatives:
Meridian Bioscience Europe
Via dell' Industria 7
20035 Villa Cortese Milano, Italy

Bioline (Aust) Pty Ltd
Suite 111, National Innovation Centre Building
Australian Technology Park, Eveleigh, NSW 2015
+61 2 9209 4180

Per ulteriori informazioni, contattare:

Indirizzo e-mail www.meridianbioscience.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

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

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela****Regolamento (CE) n. 1272/2008**

Sostanza o miscela non pericolosa in conformità al Sistema Mondiale Armonizzato (GHS)

2.2 Elementi dell'etichetta

Sostanza o miscela non pericolosa in conformità al Sistema Mondiale Armonizzato (GHS)

2.3 Altre informazioni**SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti****3.1 Sostanze**

3.2 Miscele

Denominazione chimica	N. CE	N. CAS	Peso-%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Numero di registrazione REACH
Sodium chloride	Present	7647-14-5	0.86	Nessun informazioni disponibili	nessun dato disponibile
Azoturo di sodio	Present	26628-22-8	0.094	Acute Tox. 2 (H300) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH032)	nessun dato disponibile

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

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di pronto soccorso

Contatto con gli occhi	Sciacquare immediatamente con molta acqua, anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Rivolgersi a un medico se l'irritazione persiste.
Contatto con la pelle	Lavare immediatamente con abbondante acqua e sapone.
Ingestione	Non somministrare mai nulla per via orale a una persona in stato di incoscienza. Consultare un medico, se necessario.
Inalazione	Portare all'aria aperta. Se il sintomo persiste, rivolgersi ad un medico.

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

Note per i medici Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione**Mezzi di Estinzione Idonei**

Composto chimico secco, CO₂, schiuma resistente all'alcol o spruzzi d'acqua.

Mezzi di estinzione da non utilizzare per ragioni di sicurezza

Nessuna informazione disponibile.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuno.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

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

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Garantire un'aerazione sufficiente.

Vedere la Sezione 12 per ulteriori Informazioni Ecologiche.

6.2 Precauzioni ambientali

Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica

Assorbire i versamenti con materiale inerte (ad es., sabbia o terra asciutta), quindi collocare in un contenitore per rifiuti chimici.

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura

Garantire un'aerazione sufficiente.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche/Modalità d'immagazzinaggio

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

7.3 Usi finali particolari

Altre linee guida

Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione

Denominazione chimica	Unione Europea	Il Regno Unito	Francia	Spagna	Germania
Azoturo di sodio 26628-22-8	S* TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	S* STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.2 mg/m ³ Ceiling / Peak: 0.4 mg/m ³
Component	Italia	Portogallo	i Paesi Bassi	Finlandia	Danimarca
Azoturo di sodio 26628-22-8 (0.094)	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	STEL: 0.3 mg/m ³ Ceiling: 0.29 mg/m ³ Ceiling: 0.11 ppm TWA: 0.1 mg/m ³	Skin STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ Skin
Denominazione chimica	Austria	Svizzera	Polonia	Norvegia	Irlanda
Azoturo di sodio 26628-22-8	Skin STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.4 mg/m ³ TWA: 0.2 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin

Livello Derivato Senza Effetto (DNEL) Nessuna informazione disponibile

Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti) Nessuna informazione disponibile

8.2 Controlli dell'esposizione

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

Dispositivi di protezione individuale

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

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

Controlli dell'esposizione ambientale Nessuna informazione disponibile.

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

Stato fisico	Liquido	Odore	Nessuna informazione disponibile
Aspetto	Nessuna informazione disponibile	Soglia olfattiva	Nessuna informazione disponibile
Colore	incolore		

Proprietà	Valori	Note • Metodo
pH	7.10-7.30	Non applicabile
Punto di fusione / punto di congelamento		Nessuna informazione disponibile
Punto/intervallo di ebollizione		Nessuna informazione disponibile
Punto di Infiammabilità		Nessuna informazione disponibile
Tasso di evaporazione		Nessuna informazione disponibile
Infiammabilità (solidi, gas)		Nessun informazioni disponibili
Limite di infiammabilità in aria		Nessun informazioni disponibili
Limite di infiammabilità superiore:		
Limite di infiammabilità inferiore		
Tensione di vapore		Nessuna informazione disponibile
Densità di vapore		Nessuna informazione disponibile
Peso specifico		Nessun informazioni disponibili
Idrosolubilità		Nessuna informazione disponibile
La solubilità/le solubilità		Nessuna informazione disponibile
Coefficiente di ripartizione		Nessuna informazione disponibile
Temperatura di autoaccensione		Nessuna informazione disponibile
Temperatura di decomposizione		Nessuna informazione disponibile
Viscosità cinematica		Nessuna informazione disponibile
Viscosità dinamica		
Proprietà esplosive	Nessuna informazione disponibile	
Proprietà ossidanti	Nessuna informazione disponibile	

9.2 Altre informazioni

Punto di rammollimento	Nessuna informazione disponibile
Peso molecolare	Nessun informazioni disponibili
Tenore di VOC (composti organici volatili)	Nessuna informazione disponibile
Densità del liquido	Nessuna informazione disponibile
Peso specifico apparente	Nessuna informazione disponibile

SEZIONE 10: stabilità e reattività**10.1 Reattività****10.2 Stabilità chimica**

Stabile in condizioni normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose**10.4 Condizioni da Evitare**

Estremi di temperatura e luce diretta del sole.

10.5 Materiali Incompatibili

Acidi.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno in condizioni di utilizzo normale.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicità acuta**

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

Inalazione Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

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

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

Ingestione Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

Tossicità acuta 98.8564% di miscela composta da ingredienti con tossicità acuta sconosciuta.

I seguenti valori sono calcolati in base al capitolo 3.1 del documento GHS

Inalazione

Denominazione chimica	LD50 orale	LD50 dermico	LC50 inalazione
Sodium chloride	3 g/kg (Rat)	10 g/kg (Rabbit)	42 g/m ³ (Rat) 1 h
Azoturo di sodio	27 mg/kg (Rat)	20 mg/kg (Rabbit) 50 mg/kg (Rat)	50+mg%2fkg++(+Rat+)+20+mg%2fkg++(+Rabbit+)

Corrosione/irritazione della pelle Nessuna informazione disponibile.

Danno agli occhi/irritazione Nessuna informazione disponibile.

Sensibilizzazione Nessuna informazione disponibile.

Mutagenicità sulle cellule germinali Nessuna informazione disponibile.

Cancerogenicità Nessuna informazione disponibile.

Tossicità per la riproduzione Nessuna informazione disponibile.

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

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

Pericolo in caso di aspirazione Nessun informazioni disponibili.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

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

Denominazione chimica	Piante acquatiche/alghe	Pesci	Crostacei
Sodium chloride		5560 - 6080: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 flow-through 12946: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 4747 - 7824: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 flow-through 6020 - 7070: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 6420 - 6700: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 7050: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 semi-static	1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 340.7 - 469.2: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static
Azoturo di sodio		0.7: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 0.8: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 5.46: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	

12.2 Persistenza e degradabilità

Nessuna informazione disponibile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessuna informazione disponibile.

12.4 Mobilità nel suolo

Mobilità

Nessuna informazione disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna informazione disponibile.

12.6 Altri effetti avversi.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti dagli scarti / prodotti inutilizzati Smaltire in conformità alle normative federali, statali e locali.

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

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

IATA Non regolamentato

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

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Denominazione chimica	Numero RG francese
Sodium chloride	RG 78

Inventari Internazionali

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

Legenda

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

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

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

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

ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (Sostanze Chimiche Nuove ed Esistenti in Giappone)

IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventario Cinese delle Sostanze Chimiche Esistenti)

AICS - Inventario Australiano delle Sostanze Chimiche (Australian Inventory of Chemical Substances)

KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Sostanze Chimiche Esistenti e Valutate in Corea)

15.2 Relazione sulla Sicurezza Chimica

Nessuna informazione disponibile

SEZIONE 16: altre informazioni

Data del Rilascio 13-nov-2014

Data di revisione 21-gen-2022

Nota di revisione Non applicabile.

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

Dichiarazione di non responsabilità

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

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

Code produit 7982
Nom du produit TRU Strep pneumo Positive Control

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

Utilisation recommandée Diagnostic in vitro

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

Meridian Bioscience, Inc.
3471 River Hills Drive
Cincinnati, Ohio 45244
(800) 343-3858

Authorized Representatives:
Meridian Bioscience Europe
Via dell' Industria 7
20035 Villa Cortese Milano, Italy

Bioline (Aust) Pty Ltd
Suite 111, National Innovation Centre Building
Australian Technology Park, Eveleigh, NSW 2015
+61 2 9209 4180

Pour plus d'informations, contacter :

Adresse e-mail www.meridianbioscience.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence

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

RUBRIQUE 2 : Identification des dangers**2.1 Classification de la substance ou du mélange****Règlement (CE) n° 1272/2008**

Substance ou mélange non classés comme dangereux selon le Système général harmonisé (SGH)

2.2 Éléments d'étiquetage

Substance ou mélange non classés comme dangereux selon le Système général harmonisé (SGH)

2.3 Autres informations**RUBRIQUE 3 : Composition/informations sur les composants****3.1 Substances**

3.2 Mélanges

Nom chimique	No.-CE	Numéro CAS	% massique	Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]	Numéro d'enregistrement REACH
Chlorure de sodium	Present	7647-14-5	0.86	Aucune donnée disponible	aucune donnée disponible
Azoture de sodium	Present	26628-22-8	0.094	Acute Tox. 2 (H300) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH032)	aucune donnée disponible

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

RUBRIQUE 4 : Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Contact oculaire	Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin en cas d'irritation persistante.
Contact avec la peau	Rincer immédiatement au savon et à grande eau.
Ingestion	Ne jamais faire ingérer quoi que ce soit à une personne inconsciente. Consulter un médecin si nécessaire.
Inhalation	Amener la victime à l'air libre. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.

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

Notes au médecin Traiter les symptômes.

RUBRIQUE 5 : Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction**Moyens d'extinction appropriés**

Dry chemical, CO₂, alcohol-resistant foam or water spray.

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

Aucune information disponible.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Aucun(e).

5.3 Conseils aux pompiers

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

RUBRIQUE 6 : Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Mettre en place une ventilation adaptée.

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

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

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

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage

Absorber le déversement avec une matière inerte (par exemple de la terre ou du sable sec), puis la placer dans un récipient à déchets chimiques.

6.4 Référence à d'autres sections

RUBRIQUE 7 : Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils relatifs à la manipulation sans danger

Mettre en place une ventilation adaptée.

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

Mesures techniques/Conditions de stockage

Conserver les récipients bien fermés, au sec et dans un endroit frais et bien ventilé.

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Autres recommandations

Aucune information disponible.

RUBRIQUE 8 : Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Limites d'exposition

Nom chimique	Union européenne	Royaume Uni	France	Espagne	Allemagne
Azoture de sodium 26628-22-8	S* TWA 0.1 mg/m ³ STEL 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	S* STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.2 mg/m ³ Ceiling / Peak: 0.4 mg/m ³
Component	Italie	Portugal	Pays-Bas	Finlande	Danemark
Azoture de sodium 26628-22-8 (0.094)	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	STEL: 0.3 mg/m ³ Ceiling: 0.29 mg/m ³ Ceiling: 0.11 ppm TWA: 0.1 mg/m ³	Skin STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ Skin
Nom chimique	Autriche	Suisse	Pologne	Norvège	Irlande
Azoture de sodium 26628-22-8	Skin STEL 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.4 mg/m ³ TWA: 0.2 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin

Niveau dérivé sans effet (DNEL) Aucune information disponible

Concentration prévisible sans effet (PNEC) Aucune information disponible

8.2 Contrôles de l'exposition

Mesures techniques Mettre en place une ventilation adéquate, en particulier dans les zones confinées.

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux	Lunettes de sécurité à protection intégrale.
Protection des mains	Gants de protection.
Protection de la peau et du corps	Vêtements à manches longues.
Protection respiratoire	Aucun équipement de protection spécifique exigé.

Mesures d'hygiène Manipuler conformément aux bonnes pratiques industrielles d'hygiène et de sécurité.

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement Aucune information disponible.

RUBRIQUE 9 : Propriétés physiques et chimiques**9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

État physique	Liquide	Odeur	Aucune information disponible
Aspect	Aucune information disponible	Seuil olfactif	Aucune information disponible
Couleur	incolore		

<u>Propriété</u>	<u>Valeurs</u>	<u>Remarques • Méthode</u>
pH	7.10-7.30	Sans objet
Point de fusion / point de congélation		Aucune information disponible
Point/intervalle d'ébullition		Aucune information disponible
Point d'éclair		Aucune information disponible
Taux d'évaporation		Aucune information disponible
Inflammabilité (solide, gaz)		Aucune information disponible
Limites d'inflammabilité dans l'air		Aucune information disponible
Limite supérieure d'inflammabilité:		
Limite inférieure d'inflammabilité		
Pression de vapeur		Aucune information disponible
Densité de vapeur		Aucune information disponible
Densité		Aucune information disponible
Hydrosolubilité		Aucune information disponible
Solubilité(s)		Aucune information disponible
Coefficient de partage		Aucune information disponible
Température d'auto-inflammabilité		Aucune information disponible
Température de décomposition		Aucune information disponible
Viscosité cinématique		Aucune information disponible
Viscosité dynamique		Aucune information disponible
Propriétés explosives	Aucune information disponible	
Propriétés comburantes	Aucune information disponible	

9.2 Autres informations

Point de ramollissement	Aucune information disponible
Masse molaire	Aucune information disponible
Teneur (%) en COV (composés organiques volatils)	Aucune information disponible
Densité de liquide	Aucune information disponible
Masse volumique apparente	Aucune information disponible

RUBRIQUE 10 : Stabilité et réactivité**10.1 Réactivité****10.2 Stabilité chimique**

Stable dans les conditions normales.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

10.4 Conditions à éviter

Variations extrêmes de température et lumière du jour directe.

10.5 Matières incompatibles

Acides.

10.6 Produits de décomposition dangereux

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

RUBRIQUE 11 : Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

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

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

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

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

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

Toxicité aiguë 98.8564% du mélange sont constitués de composants de toxicité inconnue.

Les valeurs suivantes sont calculées d'après le chapitre 3.1 du SGH

Inhalation

Nom chimique	DL50 par voie orale	DL50, voie cutanée	CL50 par inhalation
Chlorure de sodium	3 g/kg (Rat)	10 g/kg (Rabbit)	42 g/m ³ (Rat) 1 h
Azoture de sodium	27 mg/kg (Rat)	20 mg/kg (Rabbit) 50 mg/kg (Rat)	50+mg%2fkg++(+Rat+)+20+mg%2fkg++(+Rabbit+)

Corrosion/irritation cutanée Aucune information disponible.

Domage/irritation de l'œil Aucune information disponible.

Sensibilisation Aucune information disponible.

Mutagénicité sur les cellules germinales Aucune information disponible.

Cancérogénicité Aucune information disponible.

Toxicité pour la reproduction Aucune information disponible.

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

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

Danger par aspiration Aucune information disponible.

RUBRIQUE 12 : Informations écologiques

12.1 Toxicité

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

Nom chimique	Algues/végétaux aquatiques	Poisson	Crustacés
Chlorure de sodium		5560 - 6080: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 flow-through 12946: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 4747 - 7824: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 flow-through 6020 - 7070: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 6420 - 6700: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 7050: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 semi-static	1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 340.7 - 469.2: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static
Azoture de sodium		0.7: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 0.8: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 5.46: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	

12.2 Persistance et dégradabilité

Aucune information disponible.

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Aucune information disponible.

12.4 Mobilité dans le sol

Mobilité

Aucune information disponible.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Aucune information disponible.

12.6 Autres effets néfastes.

RUBRIQUE 13 : Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

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

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

RUBRIQUE 14 : Informations relatives au transport

IATA Non réglementé

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

RUBRIQUE 15 : Informations relatives à la réglementation

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

Nom chimique	Numéro RG, France
Chlorure de sodium	RG 78

Inventaires internationaux

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

Légende

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

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

DSL/NDSL - Liste canadienne des substances domestiques/Liste canadienne des substances non domestiques

PICCS - Inventaire philippin des substances et produits chimiques

ENCS - Liste japonaise des substances chimiques existantes et nouvelles

IECSC - Inventaire chinois des substances chimiques existantes

AICS - Inventaire australien des substances chimiques (Australian Inventory of Chemical Substances)

KECL - Liste coréenne des substances chimiques existantes et évaluées

15.2 Rapport sur la sécurité chimique

Aucune information disponible

RUBRIQUE 16 : Autres informations

Date d'émission 13-nov.-2014

Date de révision 21-janv.-2022

Remarque sur la révision Sans objet.

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

Avis de non-responsabilité

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

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

Código de producto 7982
Nombre del producto TRU Strep pneumo Positive Control

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

Uso recomendado Diagnóstico in vitro

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

Meridian Bioscience, Inc.
3471 River Hills Drive
Cincinnati, Ohio 45244
(800) 343-3858

Authorized Representatives:
Meridian Bioscience Europe
Via dell' Industria 7
20035 Villa Cortese Milano, Italy

Bioline (Aust) Pty Ltd
Suite 111, National Innovation Centre Building
Australian Technology Park, Eveleigh, NSW 2015
+61 2 9209 4180

Para más información, póngase en contacto con:

Dirección de correo electrónico www.meridianbioscience.com

1.4 Teléfono de emergencia

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

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros**2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Reglamento (CE) N° 1272/2008**

No es una sustancia ni mezcla peligrosa según el Sistema globalmente armonizado (GHS)

2.2 Elementos de la etiqueta

No es una sustancia ni mezcla peligrosa según el Sistema globalmente armonizado (GHS)

2.3 Otra información**SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes****3.1 Sustancias**

3.2 Mezclas

Nombre químico	No. CE	Nº CAS	% en peso	Clasificación conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]	Número de registro REACH
Cloruro de sodio (NaCl)	Present	7647-14-5	0.86	No hay datos disponibles	sin datos disponibles
Azida de sodio	Present	26628-22-8	0.094	Acute Tox. 2 (H300) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH032)	sin datos disponibles

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

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos	Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también bajo los párpados, durante al menos 15 minutos. Llamar a un médico si la irritación persiste.
Contacto con la piel	Lavar inmediatamente con jabón y abundante agua.
Ingestión	Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente. Consultar a un médico si fuera necesario.
Inhalación	Sacar al aire libre. Si persisten los síntomas, llamar a un médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**

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

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción**Medios de extinción apropiados**

Dry chemical, CO₂, alcohol-resistant foam or water spray.

Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad

No hay información disponible.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Ninguno/a.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

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

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Asegurar una ventilación adecuada.

Para obtener más información ecológica, ver el apartado 12.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

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

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza**Métodos de limpieza**

Absorber el vertido con un material inerte (p. ej. arena seca o tierra), y colocarlo en un contenedor para desechos químicos.

6.4 Referencia a otras secciones**SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento****7.1 Precauciones para una manipulación segura****Recomendaciones para una manipulación sin peligro**

Asegurar una ventilación adecuada.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**Medidas técnicas/Condiciones de almacenamiento**

Mantener los contenedores perfectamente cerrados en un lugar fresco, seco y bien ventilado.

7.3 Usos específicos finales**Otras pautas**

No hay información disponible.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual**8.1 Parámetros de control****Límites de exposición**

Nombre químico	Unión Europea	Reino Unido	Francia	España	Alemania
Azida de sodio 26628-22-8	S* TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	S* STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.2 mg/m ³ Ceiling / Peak: 0.4 mg/m ³
Component	Italia	Portugal	Países Bajos	Finlandia	Dinamarca
Azida de sodio 26628-22-8 (0.094)	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	STEL: 0.3 mg/m ³ Ceiling: 0.29 mg/m ³ Ceiling: 0.11 ppm TWA: 0.1 mg/m ³	Skin STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ Skin
Nombre químico	Austria	Suiza	Polonia	Noruega	Irlanda
Azida de sodio 26628-22-8	Skin STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.4 mg/m ³ TWA: 0.2 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin

Nivel sin efecto derivado (DNEL) No hay información disponible

Concentración prevista sin efecto (PNEC) No hay información disponible

8.2 Controles de la exposición**Medidas técnicas**

Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas.

Equipos de protección personal

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

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

Controles de exposición medioambiental No hay información disponible.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	Líquido	Olor	No hay información disponible
Aspecto	No hay información disponible		
Color	incolore	Umbral olfativo	No hay información disponible

<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>	<u>Comentarios • Método</u>
pH	7.10-7.30	No es aplicable
Punto de fusión / punto de congelación		No hay información disponible
Punto /intervalo de ebullición		No hay información disponible
Punto de Inflamación		No hay información disponible
Tasa de evaporación		No hay información disponible
Inflamabilidad (sólido, gas)		No hay información disponible
Límite de inflamabilidad con el aire		No hay información disponible
Límite superior de inflamabilidad:		
Límite inferior de inflamabilidad		
Presión de vapor		No hay información disponible
Densidad de vapor		No hay información disponible
Densidad relativa		No hay información disponible
Solubilidad en el agua		No hay información disponible
Solubilidad(es)		No hay información disponible
Coeficiente de partición		No hay información disponible
Temperatura de autoignición		No hay información disponible
Temperatura de descomposición		No hay información disponible
Viscosidad cinemática		No hay información disponible
Viscosidad dinámica		
Propiedades explosivas	No hay información disponible	
Propiedades comburentes	No hay información disponible	

9.2 Otra información

Punto de reblandecimiento	No hay información disponible
Peso molecular	No hay información disponible
Contenido (%) COV (compuestos orgánicos volátiles)	No hay información disponible
Densidad de líquido	No hay información disponible
Densidad aparente	No hay información disponible

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad**10.2 Estabilidad química**

Estable en condiciones normales.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas**10.4 Condiciones que deben evitarse**

Límites de temperatura y exposición a la luz solar directa.

10.5 Materiales incompatibles

Ácidos.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Ninguna en condiciones normales de uso.

SECCIÓN 11. Información toxicológica**11.1 Información sobre los efectos toxicológicos****Toxicidad aguda**

Información del producto	El producto no presenta riesgo de toxicidad aguda según la información conocida o suministrada.
Inhalación	No existe ningún dato disponible para ese producto.
Contacto con los ojos	No existe ningún dato disponible para ese producto.
Contacto con la piel	No existe ningún dato disponible para ese producto.
Ingestión	No existe ningún dato disponible para ese producto.
Toxicidad aguda	98.8564 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad desconocida.

Los siguientes valores se han calculado basándose en el capítulo 3.1 del documento de GHS

Inhalación

Nombre químico	DL50 oral	DL50 cutánea	CL50 por inhalación
Cloruro de sodio (NaCl)	3 g/kg (Rat)	10 g/kg (Rabbit)	42 g/m ³ (Rat) 1 h
Azida de sodio	27 mg/kg (Rat)	20 mg/kg (Rabbit) 50 mg/kg (Rat)	50+mg%2fkg++(+Rat+)+20+mg%2fkg++(+Rabbit+)

Corrosión o irritación cutáneas	No hay información disponible.
Daño a los ojos/irritación	No hay información disponible.
Sensibilización	No hay información disponible.
Mutagenicidad en células germinales	No hay información disponible.
Carcinogenicidad	No hay información disponible.
Toxicidad para la reproducción	No hay información disponible.
Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única	No hay información disponible.
Toxicidad específica en	No hay información disponible.

determinados órganos -
exposiciones repetidas

Peligro por aspiración

No hay información disponible.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Efectos de ecotoxicidad

No se ha investigado completamente el impacto medioambiental de este producto.

Nombre químico	Algas/plantas acuáticas	Peces	Crustáceos
Cloruro de sodio (NaCl)		5560 - 6080: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 flow-through 12946: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 static 4747 - 7824: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 flow-through 6020 - 7070: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 static 6420 - 6700: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 static 7050: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 semi-static	1000: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50 340.7 - 469.2: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50 Static
Azida de sodio		0.7: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 0.8: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 5.46: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 flow-through	

12.2 Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible.

12.3 Potencial de bioacumulación

No hay información disponible.

12.4 Movilidad en el suelo

Movilidad

No hay información disponible.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

No hay información disponible.

12.6 Otros efectos adversos.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

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

Embalaje contaminado

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

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

IATA No regulado
14.1.
14.2.
14.3.
14.4.
14.5.
14.6.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Nombre químico	Número de RG (Registro general) francés
Cloruro de sodio (NaCl)	RG 78

Inventarios internacionales

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

Leyenda

TSCA - Ley de control de sustancias tóxicas (Toxic Substances Control Act) estadounidense, apartado 8(b), Inventario
EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances
DSL/NDSL - Lista de sustancias domésticas/no domésticas de Canadá
PICCS - Inventario de productos químicos y sustancias químicas de Filipinas
ENCS - Sustancias químicas existentes y nuevas de Japón
IECSC - Inventario de sustancias químicas existentes de China
AICS - Inventario australiano de sustancias químicas (Australian Inventory of Chemical Substances)
KECL - Sustancias químicas existentes y evaluadas de Corea

15.2 Informe de seguridad química

No hay información disponible

SECCIÓN 16. Otra información

Fecha de publicación 13-nov.-2014
Fecha de revisión 21-ene.-2022
Nota de revisión No es aplicable.

Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos del Reglamento (CE) nº 1907/2006

Descargo de responsabilidad

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

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

Produktcode 7982
Produktbezeichnung TRU Strep pneumo Positive Control

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

Empfohlene Verwendung In-vitro Diagnostik

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

Meridian Bioscience, Inc.
3471 River Hills Drive
Cincinnati, Ohio 45244
(800) 343-3858

Authorized Representatives:
Meridian Bioscience Europe
Via dell' Industria 7
20035 Villa Cortese Milano, Italy

Bioline (Aust) Pty Ltd
Suite 111, National Innovation Centre Building
Australian Technology Park, Eveleigh, NSW 2015
+61 2 9209 4180

Weitere Informationen siehe:

E-Mail-Adresse www.meridianbioscience.com

1.4 Notrufnummer

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

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs****Richtlinie/Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Kein gefährlicher Stoff und kein gefährliches Gemisch gemäß dem Globalen Harmonisierten System (GHS)

2.2 Kennzeichnungselemente

Kein gefährlicher Stoff und kein gefährliches Gemisch gemäß dem Globalen Harmonisierten System (GHS)

2.3 Sonstige Angaben**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen****3.1 Stoffe**

3.2 Gemische

Chemische Bezeichnung	EG-Nr	CAS-Nr	Gewicht-%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	REACH-Registrierungsnummer
Natriumchlorid	Present	7647-14-5	0.86	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
Natriumazid	Present	26628-22-8	0.094	Acute Tox. 2 (H300) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH032)	Keine Daten verfügbar

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

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Augenkontakt	Sofort gründlich mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern. Bei anhaltender Reizung Arzt hinzuziehen.
Hautkontakt	Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen.
Verschlucken	Niemals einer bewusstlosen Person Wasser geben. Falls erforderlich, einen Arzt hinzuziehen.
Einatmen	An die frische Luft bringen. Bei bleibenden Symptomen einen Arzt hinzuziehen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Hinweise an den Arzt	Symptomatische Behandlung.
-----------------------------	----------------------------

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel**Geeignete Löschmittel**

Dry chemical, CO₂, alcohol-resistant foam or water spray.

Löschmittel, die aus Sicherheitsgründen nicht zu verwenden sind

Es liegen keine Informationen vor.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Wie bei jedem Feuer schweres Atemschutzgerät und volle Schutzausrüstung tragen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Ausreichende Belüftung sicherstellen.

Siehe Abschnitt 12 für zusätzliche umweltbezogene Angaben.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Weitere Leckagen oder Verschütten vermeiden, wenn gefahrlos möglich.

6.3 Methoden und Material für Eindämmung und Reinigung

Verfahren zur Reinigung

Verschüttete Menge mit inertem Material aufnehmen (z.B. trockenem Sand oder Erde), dann in einen Behälter für Chemieabfälle geben.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Ausreichende Belüftung sicherstellen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Technische Maßnahmen/Lagerungsbedingungen

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

7.3 Spezifische Endverwendungszwecke

Andere Richtlinien

Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Expositionsgrenzen

Chemische Bezeichnung	Europäische Union	Großbritannien	Frankreich	Spanien	Deutschland
Natriumazid 26628-22-8	S* TWA 0.1 mg/m ³ STEL 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	S* STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.2 mg/m ³ Ceiling / Peak: 0.4 mg/m ³
Component	Italien	Portugal	Die Niederlande	Finnland	Dänemark
Natriumazid 26628-22-8 (0.094)	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	STEL: 0.3 mg/m ³ Ceiling: 0.29 mg/m ³ Ceiling: 0.11 ppm TWA: 0.1 mg/m ³	Skin STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ Skin
Chemische Bezeichnung	Österreich	Schweiz	Polen	Norwegen	Irland
Natriumazid 26628-22-8	Skin STEL 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.4 mg/m ³ TWA: 0.2 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin

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

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

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

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

Persönliche Schutzausrüstung

Augenschutz Dicht schließende Schutzbrille.
Handschutz Schutzhandschuhe.
Haut- und Körperschutz Langarmige Kleidung.
Atemschutz Es ist keine besondere Schutzausrüstung erforderlich.

Hygienemaßnahmen Mit einer guten Arbeitshygiene und Sicherheitstechnik handhaben.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Physikalischer Zustand	Flüssigkeit	Geruch	Es liegen keine Informationen vor
Aussehen	Es liegen keine Informationen vor	Geruchsschwelle	Es liegen keine Informationen vor
Farbe	farblos		

<u>Eigenschaft</u>	<u>Werte</u>	<u>Bemerkungen • Methode</u>
pH-Wert	7.10-7.30	Nicht zutreffend
Schmelzpunkt / Gefrierpunkt		Es liegen keine Informationen vor
Siedepunkt/Siedebereich		Es liegen keine Informationen vor
Flammpunkt		Es liegen keine Informationen vor
Verdampfungsgeschwindigkeit		Es liegen keine Informationen vor
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)		Es liegen keine Informationen vor
Entzündlichkeitsgrenzwert in der Luft		Es liegen keine Informationen vor
Obere Entzündbarkeitsgrenze:		
Untere Entzündbarkeitsgrenze		
Dampfdruck		Es liegen keine Informationen vor
Dampfdichte		Es liegen keine Informationen vor
Spezifisches Gewicht		Es liegen keine Informationen vor
Wasserlöslichkeit		Es liegen keine Informationen vor
Löslichkeit(en)		Es liegen keine Informationen vor
Verteilungskoeffizient		Es liegen keine Informationen vor
Selbstentzündungstemperatur		Es liegen keine Informationen vor
Zersetzungstemperatur		Es liegen keine Informationen vor
Viskosität, kinematisch		Es liegen keine Informationen vor
Dynamische Viskosität		
Explosive Eigenschaften	Es liegen keine Informationen vor	
Oxidierende Eigenschaften	Es liegen keine Informationen vor	

9.2 Sonstige Angaben

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

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

10.2 Chemische Stabilität

Unter normalen Bedingungen stabil.

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

Extreme Temperaturen und direkte Sonneneinstrahlung.

10.5 Unverträgliche Materialien

Säuren.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Unter normalen Verwendungsbedingungen keine bekannt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen****Akute Toxizität**

Produktinformationen	Produkt stellt laut bekannten oder zur Verfügung gestellten Informationen keine Gefahr in der Form einer akuten Toxizität dar.
Einatmen	Für dieses Produkt sind keine Daten verfügbar.
Augenkontakt	Für dieses Produkt sind keine Daten verfügbar.
Hautkontakt	Für dieses Produkt sind keine Daten verfügbar.
Verschlucken	Für dieses Produkt sind keine Daten verfügbar.
Akute Toxizität	98.8564 Prozent des Gemisches bestehen aus Bestandteilen unbekannter akuter Toxizität.

Die folgenden Werte werden auf der Basis von Kapitel 3.1 des GHS-Dokuments berechnet

Einatmen

Chemische Bezeichnung	LD50 oral	LD50 dermal	LC50 Einatmen
Natriumchlorid	3 g/kg (Rat)	10 g/kg (Rabbit)	42 g/m ³ (Rat) 1 h
Natriumazid	27 mg/kg (Rat)	20 mg/kg (Rabbit) 50 mg/kg (Rat)	50+mg%2fkg++(+Rat+)+20+mg%2fkg++(+Rabbit+)

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

Spezifische Zielorgan-Toxizität - wiederholte Exposition Es liegen keine Informationen vor.

Aspirationsgefahr Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Ökotoxizität Die Umweltverträglichkeit des Produkts ist nicht umfassend untersucht.

Chemische Bezeichnung	Algen/Wasserpflanzen	Fische	Krebstiere
Natriumchlorid		5560 - 6080: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 flow-through 12946: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 4747 - 7824: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 flow-through 6020 - 7070: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 6420 - 6700: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 7050: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 semi-static	1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 340.7 - 469.2: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static
Natriumazid		0.7: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 0.8: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 5.46: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Es liegen keine Informationen vor.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Es liegen keine Informationen vor.

12.4 Mobilität im Boden

Mobilität

Es liegen keine Informationen vor.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Es liegen keine Informationen vor.

12.6 Andere schädliche Wirkungen.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

Abfälle von Restmengen / ungebrauchten Produkten Entsorgung gemäß den geltenden Vorschriften von Bund, Ländern und Kommunen.

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

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

IATA Nicht reguliert

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

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Chemische Bezeichnung	Französische RG-Nummer
Natriumchlorid	RG 78

Internationale Bestandsverzeichnisse

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

Legende

TSCA - US-amerikanisches Gefahrstoff-Überwachungsgesetz Abschnitt 8(b) Bestandsverzeichnis

EINECS/ELINCS - Europäisches Verzeichnis existierender kommerzieller chemischer Substanzen/Eu Liste der angemeldeten chemischen Stoffe

DSL/NDL - Kanadische Entsprechung der europäischen Altstoffliste/Kanadische Liste mit Stoffen, die nur im Ausland auf dem Markt sind

PICCS - philippinisches Verzeichnis bestehender Chemikalien und chemischer Substanzen (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)

ENCS - japanisches Verzeichnis bestehender Chemikalien (Japan Existing and New Chemical Substances)

IECSC - chinesisches Verzeichnis bestehender Chemikalien (China Inventory of Existing Chemical Substances)

AICS - Australisches Verzeichnis von chemischen Stoffen (Australian Inventory of Chemical Substances)

KECL - koreanisches Verzeichnis bestehender Chemikalien (Korean Existing and Evaluated Chemical Substances)

15.2 Stoffsicherheitsbericht

Es liegen keine Informationen vor

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Ausgabedatum 13-Nov-2014

Überarbeitet am 21-Jan-2022

Hinweis zur Überarbeitung Nicht zutreffend.

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

Haftungsschluss

Die erwähnten Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt wurden mit grösster Sorgfalt hergestellt. Sie behaupten aber nicht komplett zu sein und sollten nur als Leitfaden benutzt werden. Meridian Bioscience, Inc übernimmt keinerlei

**Verantwortung für eventuelle Schäden jeglicher Art, die bei Benützung oder Kontakt mit dem oben benannten Produkt
hervorkommen könnten.**

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

Productcode 7982
Productnaam TRU Strep pneumo Positive Control

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

Aanbevolen gebruik In vitro diagnostiek

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

Meridian Bioscience, Inc.
3471 River Hills Drive
Cincinnati, Ohio 45244
(800) 343-3858

Authorized Representatives:
Meridian Bioscience Europe
Via dell' Industria 7
20035 Villa Cortese Milano, Italy

Bioline (Aust) Pty Ltd
Suite 111, National Innovation Centre Building
Australian Technology Park, Eveleigh, NSW 2015
+61 2 9209 4180

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met:

E-mailadres www.meridianbioscience.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

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

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Geen gevaarlijke stof of mengsel volgens het Globally Harmonized System (GHS; wereldwijd geharmoniseerd systeem)

2.2 Etiketteringselementen

Geen gevaarlijke stof of mengsel volgens het Globally Harmonized System (GHS; wereldwijd geharmoniseerd systeem)

2.3 Overige informatie**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.1 Stoffen**

3.2 Mengsels

Naam van chemische stof	EG-Nr	CAS-nr	Gewichts%	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	REACH-registratie nummer
Sodium chloride	Present	7647-14-5	0.86	Geen gegevens beschikbaar	geen gegevens beschikbaar
Natriumazide	Present	26628-22-8	0.094	Acute Tox. 2 (H300) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH032)	geen gegevens beschikbaar

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Contact met de ogen	Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende minstens 15 minuten. Een arts raadplegen indien de irritatie aanhoudt.
Contact met de huid	Onmiddellijk afspoelen met veel water en zeep.
Inslikken	Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen. Indien nodig een arts raadplegen.
Inademing	In de frisse lucht brengen. Een arts raadplegen indien symptomen aanhouden.

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

Opmerkingen voor de arts	De symptomen behandelen.
---------------------------------	--------------------------

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen**Geschikte blusmiddelen**

Droogpoeder, kooldioxide (CO₂), alcoholbestendig schuim, of verneveld water.

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden

Geen informatie beschikbaar.

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

Geen.

5.3 Advies voor brandweerlieden

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

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Zorgen voor voldoende ventilatie.

Zie rubriek 12 voor aanvullende ecologische informatie.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

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

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden

Gemorst product absorberen met inert materiaal (bijv. zand of aarde) en in een vat bestemd voor chemisch afval deponeren.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Advies over het veilig hanteren van de stof of het preparaat

Zorgen voor voldoende ventilatie.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Technische maatregelen/Opslagomstandigheden

In goed gesloten verpakkingen bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats.

7.3 Specifiek eindgebruik

Overige richtlijnen

Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Blootstellingsgrenswaarden

Naam van chemische stof	Europese Unie	Het Verenigd Koninkrijk	Frankrijk	Spanje	Duitsland
Natriumazide 26628-22-8	S* TWA 0.1 mg/m ³ STEL 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	S* STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.2 mg/m ³ Ceiling / Peak: 0.4 mg/m ³
Component	Italië	Portugal	Nederland	Finland	Denemarken
Natriumazide 26628-22-8 (0.094)	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	STEL: 0.3 mg/m ³ Ceiling: 0.29 mg/m ³ Ceiling: 0.11 ppm TWA: 0.1 mg/m ³	Skin STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ Skin
Naam van chemische stof	Oostenrijk	Zwitserland	Polen	Noorwegen	Ierland
Natriumazide 26628-22-8	Skin STEL 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.4 mg/m ³ TWA: 0.2 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin

Afgeleide doses zonder effect (DNEL)

Geen informatie beschikbaar

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)

Geen informatie beschikbaar

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

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

Persoonlijke beschermingsmiddelen

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

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

Beheersing van milieublootstelling Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeistof		
Voorkomen	Geen informatie beschikbaar	Geur	Geen informatie beschikbaar
Kleur	kleurloos	Geurdrempelwaarde	Geen informatie beschikbaar

<u>Eigenschap</u>	<u>Waarden</u>	<u>Opmerkingen • Methode</u>
pH	7.10-7.30	Niet van toepassing
Smelt- / vriespunt		Geen informatie beschikbaar
Kookpunt/kooktraject		Geen informatie beschikbaar
Vlampunt		Geen informatie beschikbaar
Verdampingssnelheid		Geen informatie beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)		Geen informatie beschikbaar
Ontvlambaarheidsgrens in lucht		Geen informatie beschikbaar
Bovenste ontvlambaarheidsgrens:		
Onderste ontvlambaarheidsgrens		
Dampspanning		Geen informatie beschikbaar
Dampdichtheid		Geen informatie beschikbaar
Relatieve dichtheid		Geen informatie beschikbaar
Oplosbaarheid in water		Geen informatie beschikbaar
Oplosbaarheid		Geen informatie beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt		Geen informatie beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur		Geen informatie beschikbaar
Ontledingstemperatuur		Geen informatie beschikbaar
Kinematische viscositeit		Geen informatie beschikbaar
Dynamische viscositeit		Geen informatie beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	Geen informatie beschikbaar	
Oxiderende eigenschappen	Geen informatie beschikbaar	

9.2 Overige informatie

Verwekingspunt	Geen informatie beschikbaar
Moleculegewicht	Geen informatie beschikbaar
VOS (vluchtige organische stoffen) gehalte (%)	Geen informatie beschikbaar
Dampdichtheid	Geen informatie beschikbaar
Bulkdichtheid	Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

10.4 Te vermijden omstandigheden

Extreme temperaturen en direct zonlicht.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zuren.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen onder normale gebruiksomstandigheden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Productinformatie	Het product vormt geen gevaar voor acute toxiciteit op basis van bekende of de verstrekte informatie.
Inademing	Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.
Contact met de ogen	Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.
Contact met de huid	Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.
Inslikken	Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.
Acute toxiciteit	98.8564% van het mengsel bestaat uit bestanddelen waarvoor geen informatie beschikbaar is over de toxiciteit.

De volgende waarden worden berekend op basis van hoofdstuk 3.1 van het GHS-document

Inademing

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	Inademing LC50
Sodium chloride	3 g/kg (Rat)	10 g/kg (Rabbit)	42 g/m ³ (Rat) 1 h
Natriumazide	27 mg/kg (Rat)	20 mg/kg (Rabbit) 50 mg/kg (Rat)	50+mg%2fkg++(+Rat+)+20+mg%2fkg++(+Rabbit+)

Huidcorrosie/-irritatie	Geen informatie beschikbaar.
Oogletsel/-irritatie	Geen informatie beschikbaar.
Sensibilisatie	Geen informatie beschikbaar.
Mutageniteit in geslachtscellen	Geen informatie beschikbaar.
Kankerverwekkendheid	Geen informatie beschikbaar.
Voortplantingstoxiciteit	Geen informatie beschikbaar.
Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling	Geen informatie beschikbaar.

Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling Geen informatie beschikbaar.

Gevaar bij inademing Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Ecotoxiciteit De gevolgen voor het milieu van dit product zijn nog niet volledig onderzocht.

Naam van chemische stof	Algen/aquatische planten	Vis	Crustacea
Sodium chloride		5560 - 6080: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 flow-through 12946: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 static 4747 - 7824: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 flow-through 6020 - 7070: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 static 6420 - 6700: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 static 7050: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 semi-static	1000: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50 340.7 - 469.2: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50 Static
Natriumazide		0.7: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 0.8: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 5.46: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 flow-through	

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen informatie beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Geen informatie beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit

Geen informatie beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen informatie beschikbaar.

12.6 Andere schadelijke effecten.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

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

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

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

IATA

Niet gereguleerd

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

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

Naam van chemische stof	Frans RG-nummer
Sodium chloride	RG 78

Internationale inventarissen

TSCA	Voldoet aan
EINECS/ELINCS	-
DSL/NDSL	-
PICCS	-
ENCS	-
IECSC	-
AICS	-
KECL	-

Legenda

TSCA - (Toxic Substances Control Act; Amerikaanse wet inzake het beheer van toxische stoffen) Rubriek 8(b) Inventaris
EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances (Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen/Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving is gedaan)
DSL/NDSL - Canadese Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Canadese lijst van binnenlandse/niet-binnenlandse chemische stoffen)
PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Filippijnen inventaris van chemicaliën en chemische stoffen)
ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (Bestaande en nieuwe chemische stoffen Japan)
IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventaris van bestaande chemische stoffen China)
AICS - Australische inventaris voor chemische stoffen (Australian Inventory of Chemical Substances)
KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Koreaanse bestaande en geëvalueerde chemische stoffen)

15.2 Chemicaliënveiligheidsrapport

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Datum van uitgifte	13-nov-2014
Datum van herziening	21-jan-2022
Opmerking bij revisie	Niet van toepassing.

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

Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid

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

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1 Идентификатори на продукта

Код на продукта 7982
Наименование на продукта TRU Strep pneumo Positive Control

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

Препоръчителна употреба Ин витро диагностика

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Производител
Meridian Bioscience, Inc.
3471 River Hills Drive
Cincinnati, Ohio 45244
(800) 343-3858

Authorized Representatives:
Meridian Bioscience Europe
Via dell' Industria 7
20035 Villa Cortese Milano, Italy

Bioline (Aust) Pty Ltd
Suite 111, National Innovation Centre Building
Australian Technology Park, Eveleigh, NSW 2015
+61 2 9209 4180

За повече информация, моля, свържете се с:

Имейл адрес www.meridianbioscience.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Телефон при спешни случаи Телефон за спешни случаи

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008

Не е опасно вещество или смес съгласно Глобалната хармонизирана система (GHS)

2.2 Елементи на етикета

Не е опасно вещество или смес съгласно Глобалната хармонизирана система (GHS)

2.3 Друга информация

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1 Вещества**3.2 Смеси**

Химично наименование	EC-No	№ по CAS	Тегловни %	Класификация съгласно Регламент (EO) ном. 1272/2008 [CLP]	Регистрационен номер съгласно Регламент REACH
Sodium chloride	Present	7647-14-5	0.86	Няма налични данни	няма налични данни
Натриев азид	Present	26628-22-8	0.094	Acute Tox. 2 (H300) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUN032)	няма налични данни

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

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Контакт с очите	Незабавно да се измие обилно с вода, включително и под клепачите, в продължение на най-малко 15 минути. Ако раздразнението продължава, извикайте лекар.
Контакт с кожата	Незабавно да се измие със сапун и с обилно количество вода.
Поглъщане	Никога не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание. Да се извърши консултация с лекар, ако се налага.
Вдишване	Изведете на чист въздух. Ако симптомите продължат, обадете се на лекар.

4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**

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

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства**Подходящи пожарогасителни средства**

Dry chemical, CO₂, alcohol-resistant foam or water spray.

Средства, неподходящи за гасене на пожар от съображения за сигурност

Няма налична информация.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Никакви.

5.3 Съвети за пожарникарите

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

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Осигурете подходяща вентилация.

За допълнителна екологична информация вижте Раздел 12.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

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

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

Абсорбирайте разлива с инертен материал (като сух пясък или пръст) и съберете в контейнер за химически отпадъци.

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

Осигурете подходяща вентилация.

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

Контейнерите да се съхраняват плътно затворени на сухо, хладно и добре вентилирано място.

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

Няма налична информация.

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

Химично наименование	Европейски съюз	Обединеното кралство	Франция	Испания	Германия
Натриев азид 26628-22-8	S* TWA 0.1 mg/m ³ STEL 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	S* STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.2 mg/m ³ Ceiling / Peak: 0.4 mg/m ³
Component	Италия	Португалия	Холандия	Финландия	Дания
Натриев азид 26628-22-8 (0.094)	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	STEL: 0.3 mg/m ³ Ceiling: 0.29 mg/m ³ Ceiling: 0.11 ppm TWA: 0.1 mg/m ³	Skin STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ Skin
Химично наименование	Австрия	Швейцария	Полша	Норвегия	Ейре
Натриев азид 26628-22-8	Skin STEL 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.4 mg/m ³ TWA: 0.2 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin

Получено ниво без ефект за хората (DNEL)

Няма налична информация

Предвидена концентрация без въздействие (PNEC)

Няма налична информация

8.2 Контрол на експозицията

Инженерен контрол	Да се осигури подходяща вентилация, особено в затворени пространства.
Лични предпазни средства	
Защита на очите:	Плътнo прилепващи защитни очила.
Защита на ръцете:	Защитни ръкавици.
Защита на кожата и тялото	Дрехи с дълги дрехи.
Защита на дихателните пътища	Не са необходими специални предпазни средства.
Хигиенни мерки	Да се обработва в съответствие с най-добрите практики на промишлена хигиена и безопасност.
Контрол на експозицията на околната среда	Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Физическо състояние	Течност		
Външен вид	Няма налична информация	Мирис	Няма налична информация
Цвят	безцветен	Праг на мириса	Няма налична информация
Свойство	Стойности	Забележки • Метод	
pH	7.10-7.30	Не се прилага	
Точка на топене / точка на замръзване		Няма налична информация	
Точка на кипене/интервал на кипене		Няма налична информация	
Точка на възпламеняване		Няма налична информация	
Скорост на изпаряване		Няма налична информация	
Запалимост (твърди вещества, газ)		Няма налична информация	
Граница на възпламенимост във въздуха		Няма налична информация	
Горна граница на запалимост:			
Долна граница на запалимост			
Налягане на парите		Няма налична информация	
Плътност на парите		Няма налична информация	
Относително тегло		Няма налична информация	
Разтворимост във вода		Няма налична информация	
Разтворимост(и)		Няма налична информация	
Коефициент на разпределение		Няма налична информация	
Температура на самозапалване		Няма налична информация	
Температура на разпадане		Няма налична информация	
Кинематичен вискозитет		Няма налична информация	
Динамичен вискозитет			
Експлозивни свойства	Няма налична информация		
Оксидащи свойства	Няма налична информация		

9.2 Друга информация

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

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност**10.2 Химична стабилност**

Устойчиво при нормални условия.

10.3 Възможност за опасни реакции**10.4 Условия, които трябва да се избягват**

Крайни температурни стойности и пряка слънчева светлина.

10.5 Несъвместими материали

Киселини.

10.6 Опасни продукти на разпадане

Никакви при нормална употреба.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти**Остра токсичност**

Информация за продуктите Продуктът не представлява остра токсична опасност на базата на известна или предоставена информация.

Вдишване Няма данни за този продукт.

Контакт с очите Няма данни за този продукт.

Контакт с кожата Няма данни за този продукт.

Поглъщане Няма данни за този продукт.

Остра токсичност 98.8564% îò ñîãñòà ñúáúðæà ñúñòàâæà(è) ñ íàèçâãñòòà òîèñè÷íòò.

Следните стойности се изчисляват на базата на глава 3.1 от документа на GHS (Глобална хармонизирана система)

Вдишване

Химично наименование	Орална LD50	Дермална LD50	LC50 при вдишване
Sodium chloride	3 g/kg (Rat)	10 g/kg (Rabbit)	42 g/m ³ (Rat) 1 h
Натриев азид	27 mg/kg (Rat)	20 mg/kg (Rabbit) 50 mg/kg (Rat)	50+mg%2fkq++(+Rat+)+20+mg%2fkq++(+Rabbit+)

Корозия/дразнене на кожата Няма налична информация.

Очно увреждане/дразнение Няма налична информация.

Сенсибилизация Няма налична информация.

Мутагенност на зародишните клетки Няма налична информация.

Канцерогенност Няма налична информация.

Токсичност за репродукцията	Няма налична информация.
Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция	Няма налична информация.
Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция	Няма налична информация.
Опасност при вдишване	Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Ефекти на екотоксичност Въздействието на този продукт върху околната среда не е напълно изследвано.

Химично наименование	Водорасли/водни растения	Риби	Ракообразни
Sodium chloride		5560 - 6080: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 flow-through 12946: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 static 4747 - 7824: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 flow-through 6020 - 7070: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 static 6420 - 6700: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 static 7050: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 semi-static	1000: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50 340.7 - 469.2: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50 Static
Натриев азид		0.7: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 0.8: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 5.46: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 flow-through	

12.2 Устойчивост и разградимост

Няма налична информация.

12.3 Биоакмулираща способност

Няма налична информация.

12.4 Преносимост в почвата

Преносимост

Няма налична информация.

12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB

Няма налична информация.

12.6 Други неблагоприятни ефекти.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъците

Остатъчен материал /
неизползвани продукти

Изхвърлете в съответствие с федералните, щатските и местните разпоредби.

Замърсена опаковка

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

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

IATA (Международна асоциация за въздушен транспорт) Не е регламентиран

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

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

Химично наименование	Френски RG номер
Sodium chloride	RG 78

Международни списъци

TSCA (Закон за контрол на токсичните вещества)	Съответства
EINECS/ELINCS	-
DSL/NDSL	-
PICCS (ФИЛИПИНСКИ СПИСЪК НА ХИМИКАЛИТЕ И ХИМИЧЕСКИТЕ ВЕЩЕСТВА)	-
ENCS	-
IECSC	-
Австралийски списък на химичните вещества (AICS)	-
KECL (КОРЕЙСКИ СПИСЪК НА СЪЩЕСТВУВАЩИТЕ ХИМИЧНИ ВЕЩЕСТВА)	-

Легенда

TSCA - Закон за контрол на токсичните вещества на САЩ; Раздел 8 (б); Инвентаризационен списък
 EINECS/ELINCS - Европейски списък на съществуващите търговски химични вещества / Европейски списък на нотифицираните химични вещества
 DSL/NDSL - Списък на регистрираните вещества на Канада/Списък на нерегистрираните вещества на Канада
 PICCS - Филипински списък на химикалите и химическите вещества
 ENCS - Японски списък на съществуващите и новите химични вещества
 IECSC - Списък на съществуващите химически вещества в Китай
 AICS - Австралийски списък на химическите вещества (Australian Inventory of Chemical Substances)
 KECL - Корейски списък на съществуващите и оценени химични вещества

15.2 Доклад за безопасност на химичните вещества

Няма налична информация

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Дата на издаване	13-ное-2014
Дата на ревизията	21-яну-2022
Ревизия забележка	Не се прилага.

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

Ограничение на отговорността

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

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

Kod proizvoda 7982
Naziv proizvoda TRU Strep pneumo Positive Control

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

Preporučena uporaba In vitro diagnostika

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

Meridian Bioscience, Inc.
3471 River Hills Drive
Cincinnati, Ohio 45244
(800) 343-3858

Authorized Representatives:
Meridian Bioscience Europe
Via dell' Industria 7
20035 Villa Cortese Milano, Italy

Bioline (Aust) Pty Ltd
Suite 111, National Innovation Centre Building
Australian Technology Park, Eveleigh, NSW 2015
+61 2 9209 4180

Za daljnje informacije, kontaktirajte:

Adresa elektronske pošte www.meridianbioscience.com

1.4 Broj telefona za izvanredna stanja

Broj telefona za izvanredna stanja Telefon za izvanredna stanja

ODJELJAK 2.: Identifikacija opasnosti**2.1 Razvrstavanje tvari ili smjese****UREDBI (EZ) br. 1272/2008**

Nije opasna tvar niti smjesa sukladno Globalnom harmonizacijskom sustavu (GHS)

2.2 Elementi označavanja

Nije opasna tvar niti smjesa sukladno Globalnom harmonizacijskom sustavu (GHS)

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

Kemijski naziv	EZ-br	CAS br	Težina-%	Razvrstavanje prema Propisu (EC) Br. 1272/2008 [CLP]	Registracijski broj po REACH-u
Sodium chloride	Present	7647-14-5	0.86	Nema dostupnih podataka	nema dostupnih podataka
Natrij-azid	Present	26628-22-8	0.094	Acute Tox. 2 (H300) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH032)	nema dostupnih podataka

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

ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći

4.1 Opis nužnih mjera u hitnim slučajevima

Kontakt s očima	Odmah isprati s puno vode, također ispod očnih kapaka, najmanje 15 minuta. Pozvati liječnika ako nadražaj ustraje.
Dodir kože	Oprati odmah sa sapunom i puno vode.
Gutanje	Nikad ništa ne davati na usta osobi bez svijesti. Posavjetovati liječnika ako je neophodno.
Udisanje	Premjestiti unesrećenog na svjež zrak. Ukoliko simptomi ustraju, pozvati liječnika.

4.2 Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

4.3 Hitna liječnička pomoć i posebna obrada

Napomene liječniku	Liječiti simptomatski.
---------------------------	------------------------

ODJELJAK 5.: Mjere gašenja požara

5.1 Sredstva za gašenje

Odgovarajuća sredstva za gašenje

Dry chemical, CO₂, alcohol-resistant foam or water spray.

Sredstva za gašenje koja se ne smiju koristiti iz sigurnosnih razloga

Nikakve informacije nisu dostupne.

5.2 Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Ne postoji.

5.3 Savjeti za gasitelje požara

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

ODJELJAK 6.: Mjere kod slučajnog ispuštanja

6.1 Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci u slučaju opasnosti

Osigurati prikladno prozračivanje.

Vidjeti odjeljak 12 za dodatne ekološke informacije.

6.2 Mjere zaštite okoliša

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

6.3 Načini i materijali za zaustavljanje prolijevanja i čišćenje

Metode za čišćenje

Upiti prolijevanje inertnim materijalom (npr. suhim pijeskom ili zemljom), potom staviti u spremnik za kemijski otpad.

6.4 Uputa na druge odjeljke

ODJELJAK 7.: Rukovanje i skladištenje

7.1 Mjere opreza za sigurno rukovanje

Savjet za sigurno rukovanje

Osigurati prikladno prozračivanje.

7.2 Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

Tehničke mjere/Uvjeti skladištenja

Držati spremnike čvrsto zatvorenima na suhom, hladnom i dobro prozračenom mjestu.

7.3 Posebne krajnje uporabe

Ostale smjernice

Nikakve informacije nisu dostupne.

ODJELJAK 8.: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

8.1 Nadzorni parametri

Granice izloženosti

Kemijski naziv	Europska unija	Ujedinjeno Kraljevstvo	Francuska	Španjolska	Njemačka
Natrij-azid 26628-22-8	S* TWA 0.1 mg/m ³ STEL 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	S* STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.2 mg/m ³ Ceiling / Peak: 0.4 mg/m ³
Component	Italija	Portugal	Nizozemska	Finska	Danska
Natrij-azid 26628-22-8 (0.094)	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	STEL: 0.3 mg/m ³ Ceiling: 0.29 mg/m ³ Ceiling: 0.11 ppm TWA: 0.1 mg/m ³	Skin STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ Skin
Kemijski naziv	Austrija	Švicarska	Poljska	Norveška	Irska
Natrij-azid 26628-22-8	Skin STEL 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.4 mg/m ³ TWA: 0.2 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin

Izvedena razina bez učinka (DNEL) Nikakve informacije nisu dostupne

Predviđene koncentracije bez učinka (PNEC) Nikakve informacije nisu dostupne

8.2 Nadzor nad izloženošću

Tehnički nadzor Obezbjediti prikladno prozračivanje, posebice u zatvorenim prostorima.

Osobna zaštitna oprema
Zaštita očiju Usko prijanjajuće sigurnosne naočale s okruglim staklima.

Zaštita ruku	Zaštitne rukavice.
Zaštita tijela i kože	Odjeća sa dugačkim rukavima.
Zaštita dišnog sustava	Nikakve specifične zaštitne mjere nisu potrebne.
Higijenske mjere	Postupati u skladu s dobrim postupcima industrijske higijene i sigurnosti.
Nadzor nad izloženosti okoliša	Nikakve informacije nisu dostupne.

ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva

9.1 Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Fizičko stanje	Tekućina	Miris	Nikakve informacije nisu dostupne
Izgled	Nikakve informacije nisu dostupne	Prag mirisa	Nikakve informacije nisu dostupne
Boja	bezbojan		

<u>Svojstvo</u>	<u>Vrijednosti</u>	<u>Napomene • Metoda</u>
pH	7.10-7.30	Nije primjenljivo
Talište / ledište		Nikakve informacije nisu dostupne
Vrelište/područje vrenja		Nikakve informacije nisu dostupne
Plamište		Nikakve informacije nisu dostupne
Brzina isparavanja		Nikakve informacije nisu dostupne
Zapaljivost (kruta tvar, plin)		Nikakve informacije nisu dostupne
Granica zapaljivosti u zraku		Nikakve informacije nisu dostupne
Gornja granica zapaljivosti:		
Donja granica zapaljivosti:		
Tlak pare		Nikakve informacije nisu dostupne
Gustoća pare		Nikakve informacije nisu dostupne
Specifična gravitacija		Nikakve informacije nisu dostupne
Topljivost u vodi		Nikakve informacije nisu dostupne
Topljivost(i)		Nikakve informacije nisu dostupne
Koeficijent raspodjele		Nikakve informacije nisu dostupne
Temperatura samozapaljenja		Nikakve informacije nisu dostupne
Temperatura raspada		Nikakve informacije nisu dostupne
Kinematska viskoznost		Nikakve informacije nisu dostupne
Dinamička viskoznost		Nikakve informacije nisu dostupne
Eksplozivna svojstva	Nikakve informacije nisu dostupne	
Oksidirajuća svojstva	Nikakve informacije nisu dostupne	

9.2 Ostale informacije

Točka omekšavanja	Nikakve informacije nisu dostupne
Molekularna težina	Nikakve informacije nisu dostupne
Sadržaj hlapivih organskih spojeva (%)	Nikakve informacije nisu dostupne
Gustoća tekućine	Nikakve informacije nisu dostupne
Gustoća rasutog tereta	Nikakve informacije nisu dostupne

ODJELJAK 10.: Stabilnost i reaktivnost

10.1 Reaktivnost

10.2 Kemijska stabilnost

Stabilno pod normalnim uvjetima.

10.3 Mogućnost opasnih reakcija

10.4 Uvjeti koje treba izbjegavati

Ekstremne temperature i izravno sunčevo svjetlo.

10.5 Nekompatibilni materijali

Kiseline.

10.6 Opasni proizvodi raspada

Ne postoji pod normalnim uvjetima uporabe.

ODJELJAK 11.: Toksikološke informacije**11.1 Informacije o toksikološkim učincima****Akutna toksičnost**

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

Udisanje Nema raspoloživih podataka o ovom proizvodu.

Kontakt s očima Nema raspoloživih podataka o ovom proizvodu.

Dodir kože Nema raspoloživih podataka o ovom proizvodu.

Gutanje Nema raspoloživih podataka o ovom proizvodu.

Akutna toksičnost 98.8564% mješavine sastoji se od sastojka(aka) nepoznate toksicnosti.

Sljedeće vrijednosti izračunate su temeljem na poglavlja 3.1 GHS-dokumenta

Udisanje

Kemijski naziv	LD50 oralno	LD50 dermalno	LC50 udisanje
Sodium chloride	3 g/kg (Rat)	10 g/kg (Rabbit)	42 g/m ³ (Rat) 1 h
Natrij-azid	27 mg/kg (Rat)	20 mg/kg (Rabbit) 50 mg/kg (Rat)	50+mg%2fkg++(+Rat+)+20+mg%2fkg++(+Rabbit+)

nagrizanja/nadraživanja kože Nikakve informacije nisu dostupne.

Oštećenje oka/iritacija Nikakve informacije nisu dostupne.

Preosjetljivost Nikakve informacije nisu dostupne.

Mutageni učinak na zametne stanice Nikakve informacije nisu dostupne.

Karcinogenost Nikakve informacije nisu dostupne.

Reproduktivna toksičnost Nikakve informacije nisu dostupne.

Specifična toksičnost za ciljne organe/sustavna toksičnost - jednokratna izloženost Nikakve informacije nisu dostupne.

Specifična toksičnost za ciljne organe/sustavna toksičnost - opetovana izloženost Nikakve informacije nisu dostupne.

Opasnost od aspiracije Nikakve informacije nisu dostupne.

ODJELJAK 12.: Ekološke informacije

12.1 Toksičnost

Učinci ekotoksičnosti

Ekološki utjecaj ovog materijala nije u potpunosti istražen.

Kemijski naziv	Alge/vodeno bilje	Riba	Ljuskavci
Sodium chloride		5560 - 6080: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 flow-through 12946: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 4747 - 7824: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 flow-through 6020 - 7070: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 6420 - 6700: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 7050: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 semi-static	1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 340.7 - 469.2: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static
Natrij-azid		0.7: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 0.8: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 5.46: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	

12.2 Postojanost i razgradivost

Nikakve informacije nisu dostupne.

12.3 Bioakumulacijski potencijal

Nikakve informacije nisu dostupne.

12.4 Pokretljivost u tlu

Pokretljivost

Nikakve informacije nisu dostupne.

12.5 Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

Nikakve informacije nisu dostupne.

12.6 Ostali štetni učinci.

ODJELJAK 13.: Zbrinjavanje

13.1 Metode obrade otpada

Otpad od ostataka / nerabljeni proizvodi

Odložiti u skladu s federalnim, državnim i lokalnim propisima.

Zagađena ambalaža

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

ODJELJAK 14.: Informacije o prijevozu

Međunarodna udruga zrakoplovnih prijevoznika (IATA) Nije regulirano

14.1.

14.2.

14.3.
14.4.
14.5.
14.6.

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

Kemijski naziv	Francuski RG broj
Sodium chloride	RG 78

Međunarodni popisi

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

Kazalo

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

15.2 Izvješće o sigurnosti kemikalije

Nikakve informacije nisu dostupne

ODJELJAK 16.: Ostale informacije

Datum izdavanja	13-stu-2014
Datum revizije	21-sij-2022
Napomena revizije	Nije primjenljivo.

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

Ograničavanje od odgovornosti

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

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1 Identifikátor výrobku**

Kód produktu 7982
Název výrobku TRU Strep pneumo Positive Control

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Doporučované použití In vitro diagnostika

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**Výrobce**

Meridian Bioscience, Inc.
3471 River Hills Drive
Cincinnati, Ohio 45244
(800) 343-3858

Authorized Representatives:
Meridian Bioscience Europe
Via dell' Industria 7
20035 Villa Cortese Milano, Italy

Bioline (Aust) Pty Ltd
Suite 111, National Innovation Centre Building
Australian Technology Park, Eveleigh, NSW 2015
+61 2 9209 4180

Pro další informace kontaktujte:

E-mailová adresa www.meridianbioscience.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace Telefonní číslo pro naléhavé situace

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1 Klasifikace látky nebo směsi****NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008**

Nejde o nebezpečnou látku nebo směs podle globálního harmonizovaného systému (GHS)

2.2 Prvky označení

Nejde o nebezpečnou látku nebo směs podle globálního harmonizovaného systému (GHS)

2.3 Další informace**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách****3.1 Látky****3.2 Směsi**

Chemický název	Č.ES	Č. CAS	Hmotnostní-%	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]	Registrační číslo REACH
Sodium chloride	Present	7647-14-5	0.86	K dispozici nejsou žádné údaje	žádné dostupné údaje
Azid sodný	Present	26628-22-8	0.094	Acute Tox. 2 (H300) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH032)	žádné dostupné údaje

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

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Kontakt s okem	Okamžitě oplachujte dostatečným množstvím vody (i pod víčky) po dobu nejméně 15 minut. Přetrvává-li podráždění, zavolejte lékaře.
Styk s kůží	Okamžitě smyjte mýdlem a dostatečným množstvím vody.
Požítí	Člověku v bezvědomí nikdy nic nepodávejte ústy. Je-li to nezbytné, poraďte se s lékařem.
Inhalace	Vyjděte na čistý vzduch. Pokud příznaky přetrvávají, zavolejte lékaře.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Informace pro lékaře	Symptomaticky ošetřete.
-----------------------------	-------------------------

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva

Dry chemical, CO₂, alcohol-resistant foam or water spray.

Hasiv, která nesmějí být použita z bezpečnostních důvodů

Informace nejsou k dispozici.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Žádný.

5.3 Pokyny pro hasiče

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

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zajistěte přiměřené větrání.

Další ekologické informace viz oddíl 12.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Je-li to bezpečně proveditelné, zabraňte dalším únikům.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**Čistící metody**

Uniklý materiál absorbujte do inertního materiálu (např. suchého písku nebo zeminy) a pak jej přeneste do nádoby pro chemický odpad.

6.4 Odkaz na jiné oddíly**ODDÍL 7: Zacházení a skladování****7.1 Opatření pro bezpečné zacházení****Pokyny týkající se postupů bezpečného zacházení**

Zajistěte přiměřené větrání.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**Technická opatření/skladovací podmínky**

Udržujte nádobu pevně uzavřenou na suchém, chladném a dobře větraném místě.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití**Další směrnice**

Informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**8.1 Kontrolní parametry****Expoziční limity**

Chemický název	Evropská unie	Velká Británie	Francie	Španělsko	Německo
Azid sodný 26628-22-8	S* TWA 0.1 mg/m ³ STEL 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	S* STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.2 mg/m ³ Ceiling / Peak: 0.4 mg/m ³
Component	Itálie	Portugalsko	Nizozemí	Finsko	Dánsko
Azid sodný 26628-22-8 (0.094)	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	STEL: 0.3 mg/m ³ Ceiling: 0.29 mg/m ³ Ceiling: 0.11 ppm TWA: 0.1 mg/m ³	Skin STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ Skin
Chemický název	Rakousko	Švýcarsko	Polsko	Norsko	Irsko
Azid sodný 26628-22-8	Skin STEL 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.4 mg/m ³ TWA: 0.2 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin

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

Informace nejsou k dispozici

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

Informace nejsou k dispozici

8.2 Omezování expozice**Technická opatření**

Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorech.

Prostředky osobní ochrany

Ochrana očí	Dobře těsnící ochranné brýle.
Ochrana rukou	Ochranné rukavice.
Ochrana kůže a těla	Oblečení s dlouhými rukávy.
Ochrana dýchacích cest	Nevyžadují se speciální ochranné prostředky.

Hygienická opatření

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

Omezování expozice životního prostředí

Informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství	Kapalina	Zápach	Informace nejsou k dispozici
Vzhled	Informace nejsou k dispozici	Prahová hodnota zápachu	Informace nejsou k dispozici
Barva	bezbarvý		
<u>Vlastnost</u>	<u>Hodnoty</u>	<u>Poznámky • Metoda</u>	
pH	7.10-7.30	Nelze aplikovat	
Bod tání / bod tuhnutí		Informace nejsou k dispozici	
Bod varu/rozmezí bodu varu		Informace nejsou k dispozici	
Bod vzplanutí		Informace nejsou k dispozici	
Rychlost odpařování		Informace nejsou k dispozici	
Hořlavost (pevné látky, plyny)		Informace nejsou k dispozici	
Mez hořlavosti ve vzduchu		Informace nejsou k dispozici	
Horní mez hořlavosti:			
Spodní mez hořlavosti			
Tlak par		Informace nejsou k dispozici	
Hustota par		Informace nejsou k dispozici	
Měrná hmotnost		Informace nejsou k dispozici	
Rozpustnost ve vodě		Informace nejsou k dispozici	
Rozpustnost(i)		Informace nejsou k dispozici	
Rozdělovací koeficient		Informace nejsou k dispozici	
Teplota samovznícení		Informace nejsou k dispozici	
Teplota rozkladu		Informace nejsou k dispozici	
Kinematická viskozita		Informace nejsou k dispozici	
Dynamická viskozita		Informace nejsou k dispozici	
Výbušné vlastnosti	Informace nejsou k dispozici		
Oxidační vlastnosti	Informace nejsou k dispozici		

9.2 Další informace

Bod měknutí	Informace nejsou k dispozici
Molekulární hmotnost	Informace nejsou k dispozici
Obsah těkavých organických látek (%)	Informace nejsou k dispozici
Hustota par	Informace nejsou k dispozici
Sypná hustota	Informace nejsou k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**10.1 Reaktivita****10.2 Chemická stabilita**

Stabilní za normálních podmínek.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Extrémní teploty a přímé sluneční světlo.

10.5 Neslučitelné materiály

Kyseliny.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné při běžných podmínkách použití.

ODDÍL 11: Toxikologické informace**11.1 Informace o toxikologických účincích****Akutní toxicita**

Informace o výrobku Produkt nepředstavuje akutní nebezpečí týkající se toxicity na základě známých nebo poskytnutých informací.

Inhalace O produktu neexistují žádné údaje.

Kontakt s okem O produktu neexistují žádné údaje.

Styk s kůží O produktu neexistují žádné údaje.

Požítí O produktu neexistují žádné údaje.

Akutní toxicita 98.8564% směsi sestávající z přísad(y) o neznámé toxicite.

Následující hodnoty jsou vypočítány na základě kapitoly 3.1 dokumentu GHS

Inhalace

Chemický název	Orální LD50	Dermální LD50	LC50 Inhalační
Sodium chloride	3 g/kg (Rat)	10 g/kg (Rabbit)	42 g/m ³ (Rat) 1 h
Azid sodný	27 mg/kg (Rat)	20 mg/kg (Rabbit) 50 mg/kg (Rat)	50+mg%2fkg++(+Rat+)+20+mg%2fkg++(+Rabbit+)

Žíravost/dráždivost pro kůži Informace nejsou k dispozici.

Poškození/podráždění očí Informace nejsou k dispozici.

Senzibilizace Informace nejsou k dispozici.

Mutagenita v zárodečných buňkách Informace nejsou k dispozici.

Karcinogenita Informace nejsou k dispozici.

Toxicita pro reprodukci Informace nejsou k dispozici.

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice Informace nejsou k dispozici.

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice Informace nejsou k dispozici.

Nebezpečnost při vdechnutí Informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Ekotoxické účinky

Vliv tohoto produktu na životní prostředí nebyl dosud řádně prozkoumán.

Chemický název	Řasy/vodní rostliny	Ryby	Korýši
Sodium chloride		5560 - 6080: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 flow-through 12946: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 static 4747 - 7824: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 flow-through 6020 - 7070: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 static 6420 - 6700: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 static 7050: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 semi-static	1000: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50 340.7 - 469.2: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50 Static
Azid sodný		0.7: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 0.8: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 5.46: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 flow-through	

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Informace nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál

Informace nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Mobilita

Informace nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Informace nejsou k dispozici.

12.6 Jiné nepříznivé účinky.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Zbytky produktu jako odpad/nepoužité výrobky

Likvidujte v souladu s federálními, státními a místními nařízeními.

Znečištěný obal

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

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

IATA

14.1.

Nepodléhající nařízení

14.2.
14.3.
14.4.
14.5.
14.6.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Chemický název	Francouzské RG číslo
Sodium chloride	RG 78

Mezinárodní seznamy

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

Legenda

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

15.2 Zpráva o chemické bezpečnosti

Informace nejsou k dispozici

ODDÍL 16: Další informace

Datum Vydání	13-lis-2014
Datum revize	21-led-2022
Poznámka k revizi	Nelze aplikovat.

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

Upozornění

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

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

Produktkode 7982
Produktnavn TRU Strep pneumo Positive Control

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

Anbefalet anvendelse In vitro diagnostik

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

Meridian Bioscience, Inc.
3471 River Hills Drive
Cincinnati, Ohio 45244
(800) 343-3858

Authorized Representatives:
Meridian Bioscience Europe
Via dell' Industria 7
20035 Villa Cortese Milano, Italy

Bioline (Aust) Pty Ltd
Suite 111, National Innovation Centre Building
Australian Technology Park, Eveleigh, NSW 2015
+61 2 9209 4180

Yderligere oplysninger fås ved henvendelse til:

E-mailadresse www.meridianbioscience.com

1.4 Nødtelefon

Nødtelefon Nødtelefon

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008**

Ikke et farligt stof eller en farlig blanding ifølge det globalt harmoniserede system (GHS)

2.2 Mærkningselementer

Ikke et farligt stof eller en farlig blanding ifølge det globalt harmoniserede system (GHS)

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

Kemisk navn	EF-Nr	CAS-nr	Vægt-%	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	REACH-registreringsnummer
Sodium chloride	Present	7647-14-5	0.86	Ingen tilgængelige data	ingen data tilgængelige
Natriumazid	Present	26628-22-8	0.094	Acute Tox. 2 (H300) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH032)	ingen data tilgængelige

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

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Kontakt med øjnene	Skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene, i mindst 15 minutter. Ring til en læge, hvis irritationen varer ved.
Kontakt med huden	Vask straks af med sæbe og rigeligt vand.
Indtagelse	Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Kontakt en læge, hvis det er nødvendigt.
Indånding	Søg frisk luft. Ring til en læge, hvis symptomerne varer ved.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Information til lægen	Behandles symptomatisk.
-----------------------	-------------------------

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Dry chemical, CO₂, alcohol-resistant foam or water spray.

Slukningsmidler, der af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes

Ingen oplysninger tilgængelige.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

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

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Yderligere miljøoplysninger kan findes i punkt 12.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Forebyg yderligere lækage eller udslip, hvis dette er sikkert.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning

Absorber spildet med inert materiale (f.eks. tørt sand eller jord), og anbring det i en beholder til kemisk affald.

6.4 Henvisning til andre punkter

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

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

7.3 Særlige anvendelser

Andre retningslinjer

Ingen oplysninger tilgængelige.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Eksponeringsgrænser

Kemisk navn	Den Europæiske Union	U.K.	Frankrig	Spanien	Tyskland
Natriumazid 26628-22-8	S* TWA 0.1 mg/m ³ STEL 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	S* STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.2 mg/m ³ Ceiling / Peak: 0.4 mg/m ³
Component	Italien	Portugal	Nederlandene	Finland	Danmark
Natriumazid 26628-22-8 (0.094)	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	STEL: 0.3 mg/m ³ Ceiling: 0.29 mg/m ³ Ceiling: 0.11 ppm TWA: 0.1 mg/m ³	Skin STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ Skin
Kemisk navn	Østrig	Schweiz	Polen	Norge	Irland
Natriumazid 26628-22-8	Skin STEL 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.4 mg/m ³ TWA: 0.2 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin

Derived No Effect Level (udledt nuleffektniveau) (DNEL)

Ingen oplysninger tilgængelige

Predicted No Effect Concentration (beregnet nuleffektkoncentration) (PNEC)

Ingen oplysninger tilgængelige

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger

Sørg for tilstrækkelig ventilation, særligt i lukkede områder.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne	Tætsluttende beskyttelsesbriller.
Beskyttelse af hænder	Beskyttelseshandsker.
Beskyttelse af huden og kroppen	Langærmet tøj.
Åndedrætsværn	Ingen særlige personlige værnemidler påkrævet.

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

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet Ingen oplysninger tilgængelige.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform	Væske		
Udseende	Ingen oplysninger tilgængelige	Lugt	Ingen oplysninger tilgængelige
Farve	farveløs	Lugttærskel	Ingen oplysninger tilgængelige

Egenskab**Værdier****Bemærkninger • Metode**

pH-værdi	7.10-7.30	Ikke relevant
Smeltepunkt / frysepunkt		Ingen oplysninger tilgængelige
Kogepunkt/Kogepunktsinterval		Ingen oplysninger tilgængelige
Flammepunkt		Ingen oplysninger tilgængelige
Fordampningshastighed		Ingen oplysninger tilgængelige
Antændelighed (fast stof, luftart)		Ingen oplysninger tilgængelige
Antændelsesgrænse i luft		Ingen oplysninger tilgængelige
Øvre antændelsesgrænse:		
Nedre antændelsesgrænse		
Damptryk		Ingen oplysninger tilgængelige
Dampmassefylde		Ingen oplysninger tilgængelige
Massefylde		Ingen oplysninger tilgængelige
Vandopløselighed		Ingen oplysninger tilgængelige
Opløselighed		Ingen oplysninger tilgængelige
Fordelingskoefficient		Ingen oplysninger tilgængelige
Selvantændelsestemperatur		Ingen oplysninger tilgængelige
Dekomponeringstemperatur		Ingen oplysninger tilgængelige
Kinematisk viskositet		Ingen oplysninger tilgængelige
Dynamisk viskositet		
Eksplorative egenskaber	Ingen oplysninger tilgængelige	
Oxiderende egenskaber	Ingen oplysninger tilgængelige	

9.2 Andre oplysninger

Blødgøringspunkt	Ingen oplysninger tilgængelige
Molekylvægt	Ingen oplysninger tilgængelige
VOC (flygtige organiske forbindelser) indhold (%)	Ingen oplysninger tilgængelige
Væskemassefylde	Ingen oplysninger tilgængelige
Bulkdensitet	Ingen oplysninger tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet****10.2 Kemisk stabilitet**

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner**10.4 Forhold, der skal undgås**

Ekstreme temperaturer og direkte sollys.

10.5 Materialer, der skal undgås

Syrer.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen under normale anvendelsesforhold.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet**

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

Indånding Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

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

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

Indtagelse Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

Akut toksicitet 98.8564% af blandingen består af ingrediens (er) af ukendt toksicitet.

Følgende værdier er beregnet ud fra kapitel 3.1. i GHS-dokumentet

Indånding

Kemisk navn	Oral LD50	Dermal LD50	Indånding LC50
Sodium chloride	3 g/kg (Rat)	10 g/kg (Rabbit)	42 g/m ³ (Rat) 1 h
Natriumazid	27 mg/kg (Rat)	20 mg/kg (Rabbit) 50 mg/kg (Rat)	50+mg%2fkg++(+Rat+)+20+mg%2fkg++(+Rabbit+)

Hudætsning/-irritation Ingen oplysninger tilgængelige.

Øjenskade/irritation Ingen oplysninger tilgængelige.

Sensibilisering Ingen oplysninger tilgængelige.

Kimcellemutagenicitet Ingen oplysninger tilgængelige.

Carcinogenicitet Ingen oplysninger tilgængelige.

Reproduktionstoksicitet Ingen oplysninger tilgængelige.

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering Ingen oplysninger tilgængelige.

Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering Ingen oplysninger tilgængelige.

Aspirationsfare Ingen oplysninger tilgængelige.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet****Økotoksiske virkninger**

Dette produkts indvirkning på miljøet er ikke blevet fyldestgørende undersøgt.

Kemisk navn	Alger/vandplanter	Fisk	Krebsdyr
Sodium chloride		5560 - 6080: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 flow-through 12946: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 4747 - 7824: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 flow-through 6020 - 7070: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 6420 - 6700: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 7050: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 semi-static	1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 340.7 - 469.2: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static
Natriumazid		0.7: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 0.8: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 5.46: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ingen oplysninger tilgængelige.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen oplysninger tilgængelige.

12.4 Mobilitet i jord**Mobilitet**

Ingen oplysninger tilgængelige.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen oplysninger tilgængelige.

12.6 Andre negative virkninger.**PUNKT 13: Bortskaffelse****13.1 Metoder til affaldsbehandling****Restaffald/restprodukter**

Bortskaffes i overensstemmelse med nationale, regionale og lokale bestemmelser.

Kontamineret emballage

Tomme beholdere skal fragtes til et godkendt affaldshåndteringssted til genanvendelse eller bortskaffelse.

PUNKT 14: Transportoplysninger**IATA**

Ikke reguleret

14.1.**14.2.**

14.3.
14.4.
14.5.
14.6.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Kemisk navn	Fransk RG-nummer
Sodium chloride	RG 78

Internationale fortegnelser

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

Tekstforklaring

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

15.2 Kemikaliesikkerhedsrapport

Ingen oplysninger tilgængelige

PUNKT 16: Andre oplysninger

Udstedelsesdato 13-nov-2014

Revisionsdato 21-jan-2022

Revisionsnote Ikke relevant.

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

Ansvarsfraskrivelse

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

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

Κωδικός προϊόντος 7982
Ονομασία προϊόντος TRU Strep pneumo Positive Control

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

Συνιστώμενη χρήση In vitro διαγνωστική χρήση

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Κατασκευαστής
Meridian Bioscience, Inc.
3471 River Hills Drive
Cincinnati, Ohio 45244
(800) 343-3858

Authorized Representatives:
Meridian Bioscience Europe
Via dell' Industria 7
20035 Villa Cortese Milano, Italy

Bioline (Aust) Pty Ltd
Suite 111, National Innovation Centre Building
Australian Technology Park, Eveleigh, NSW 2015
+61 2 9209 4180

Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με:

Διεύθυνση email www.meridianbioscience.com

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Τηλέφωνο επείγουσας ανάγκης Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας**2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος****ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

Δεν θεωρείται επικίνδυνη ουσία ή μείγμα σύμφωνα με το Παγκόσμιο Εναρμονισμένο Σύστημα (GHS)

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Δεν θεωρείται επικίνδυνη ουσία ή μείγμα σύμφωνα με το Παγκόσμιο Εναρμονισμένο Σύστημα (GHS)

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

Χημική ονομασία	EK-Αριθ	Αρ. CAS	% κ.β.	Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1272/2008[CLP]	Αριθμός καταχώρισης REACH
Sodium chloride	Present	7647-14-5	0.86	Δεν διατίθενται δεδομένα	δεν διατίθενται δεδομένα
Αζίδιο του νατρίου	Present	26628-22-8	0.094	Acute Tox. 2 (H300) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH032)	δεν διατίθενται δεδομένα

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

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Επαφή με τα μάτια	Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό, επίσης και κάτω από τα βλέφαρα, για τουλάχιστον 15 λεπτά. Καλέστε ένα γιατρό εάν δεν υποχωρεί ο ερεθισμός.
Επαφή με το δέρμα	Πλύνετε αμέσως με σαπούνι και άφθονο νερό.
Κατάποση	Μην δίνετε ποτέ τίποτα από το στόμα σε άτομο που δεν έχει τις αισθήσεις του. Συμβουλευτείτε γιατρό, εάν απαιτείται.
Εισπνοή	Μεταφέρετε στον καθαρό αέρα. Εάν τα συμπτώματα επιμένουν, καλέστε ένα γιατρό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Σημείωση για τον ιατρό	Προβείτε σε θεραπεία ανάλογα με τα συμπτώματα.
-------------------------------	--

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα
Dry chemical, CO₂, alcohol-resistant foam or water spray.

Πυροσβεστικά μέσα που δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται για λόγους ασφαλείας
Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Καμία.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

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

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Διασφαλίζετε επαρκή εξαερισμό.

Βλ. τμήμα 12 για πρόσθετες οικολογικές πληροφορίες.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Αποτρέψτε την περαιτέρω διαρροή ή έκχυση, εάν είναι ασφαλές.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι για καθαρισμό

Απορροφήστε την έκχυση με αδρανές υλικό (π.χ. στεγνή άμμο ή γη) και μετά τοποθετήστε σε ένα δοχείο για χημικά απόβλητα.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Συστάσεις για ασφαλή χειρισμό

Διασφαλίζετε επαρκή εξαερισμό.

7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Τεχνικά μέτρα/Συνθήκες αποθήκευσης

Τα δοχεία να διατηρούνται ερμητικά κλεισμένα, σε στεγνό, δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Άλλες κατευθυντήριες γραμμές

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Ορια έκθεσης

Χημική ονομασία	Ευρωπαϊκή Ένωση	The United Kingdom	Γαλλία	Ισπανία	Γερμανία
Αζίδιο του νατρίου 26628-22-8	S* TWA 0.1 mg/m ³ STEL 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	S* STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.2 mg/m ³ Ceiling / Peak: 0.4 mg/m ³
Component	Ιταλία	Πορτογαλία	The Netherlands	Φινλανδία	Δανία
Αζίδιο του νατρίου 26628-22-8 (0.094)	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	STEL: 0.3 mg/m ³ Ceiling: 0.29 mg/m ³ Ceiling: 0.11 ppm TWA: 0.1 mg/m ³	Skin STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ Skin
Χημική ονομασία	Αυστρία	Ελβετία	Πολωνία	Νορβηγία	Ιρλανδία
Αζίδιο του νατρίου 26628-22-8	Skin STEL 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.4 mg/m ³ TWA: 0.2 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin

Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL)

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις (PNEC)

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Μηχανικοί έλεγχοι

Διασφαλίζετε επαρκή εξαερισμό, ειδικά σε περιορισμένες περιοχές.

Μέσα ατομικής προστασίας

Προστασία των ματιών	Προστατευτικά γυαλιά που εφαρμόζουν σφιχτά.
Προστασία των χεριών	Προστατευτικά γάντια.
Προστασία δέρματος και σώματος	Μακρυμάνικος ρουχισμός.
Προστασία των αναπνευστικών οδών	Δεν απαιτείται κανένας ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός.

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

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

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

Φυσική κατάσταση	Υγρό	Οσμή	Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Όψη	Καμία διαθέσιμη πληροφορία	Όριο οσμής	Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Χρώμα	άχρωμο		

Ιδιότητα**Τιμές****Παρατηρήσεις • Μέθοδος**

pH	7.10-7.30	Δεν εφαρμόζεται
Σημείο τήξεως / σημείο πήξεως		Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Σημείο ζέσης/περιοχή ζέσης		Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Σημείο ανάφλεξης		Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Ταχύτητα εξάτμισης		Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)		Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Όριο αναφλεξιμότητας στον αέρα		Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Ανώτερη αναφλεξιμότητα:		
Χαμηλότερη αναφλεξιμότητα		
Πίεση ατμών		Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Πυκνότητα ατμών		Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Ειδικό βάρος		Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Υδατοδιαλυτότητα		Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Διαλυτότητα (Διαλυτότητες)		Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Συντελεστής κατανομής		Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης		Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Θερμοκρασία αποσύνθεσης		Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Κινηματικό ιξώδες		Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Δυναμικό ιξώδες		Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Εκρηκτικές ιδιότητες	Καμία διαθέσιμη πληροφορία	
Οξειδωτικές ιδιότητες	Καμία διαθέσιμη πληροφορία	

9.2 Άλλες πληροφορίες

Σημείο μαλάκυνσης	Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Μοριακό βάρος	Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Περιεχόμενο (%) της πτητικής οργανικής ένωσης	Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Πυκνότητα υγρού	Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Φαινομενική πυκνότητα	Καμία διαθέσιμη πληροφορία

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα**10.1 Δραστηκότητα****10.2 Χημική σταθερότητα**

Σταθερό σε κανονικές συνθήκες.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Ακραίες θερμοκρασίες και άμεσο ηλιακό φως.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Οξέα.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Καμία γνωστή κάτω από κανονικές συνθήκες χρήσης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες**11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις****Οξεία τοξικότητα**

Πληροφορίες προϊόντος Αυτό το προϊόν δεν παρουσιάζει κίνδυνο οξείας τοξικότητας βάσει γνωστών ή παρεχόμενων πληροφοριών.

Εισπνοή Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

Επαφή με τα μάτια Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

Επαφή με το δέρμα Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

Κατάποση Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

Οξεία τοξικότητα 98.8564% οἶδ ἰβᾱίᾱοἶδ ᾱδῖδᾱῆΥέδᾱῆ ᾱδῦ Υῖᾱ ὁδῶδᾱδέῦ/ὁδῶδᾱδέῦ Ûᾱῖῦδῶδῶ ὁῖῖῆῦδῶδᾱδ.

Οι ακόλουθες τιμές υπολογίζονται με βάση το κεφάλαιο 3.1 του εγγράφου GHS

Εισπνοή

Χημική ονομασία	LD50 από το στόμα	Δερματική LD50	Εισπνοή LC50
Sodium chloride	3 g/kg (Rat)	10 g/kg (Rabbit)	42 g/m ³ (Rat) 1 h
Αζίδιο του νατρίου	27 mg/kg (Rat)	20 mg/kg (Rabbit) 50 mg/kg (Rat)	50+mg%2fkg++(+Rat+)+20+mg%2fkg++(+Rabbit+)

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

Οφθαλμική βλάβη / ερεθισμός Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

Ευαισθητοποίηση Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

Καρκινογένεση Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

στόχους - επαναλαμβανόμενη
έκθεση

Κίνδυνος ασφυξίας

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Οικοτοξικές επιπτώσεις

Η περιβαλλοντική επίπτωση του προϊόντος αυτού δεν έχει ερευνηθεί πλήρως.

Χημική ονομασία	Άλγες/υδρόβια φυτά	Ψάρι	Καρκινοειδή
Sodium chloride		5560 - 6080: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 flow-through 12946: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 static 4747 - 7824: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 flow-through 6020 - 7070: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 static 6420 - 6700: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 static 7050: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 semi-static	1000: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50 340.7 - 469.2: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50 Static
Αζίδιο του νατρίου		0.7: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 0.8: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 5.46: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 flow-through	

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Κινητικότητα

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

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

Μολυσμένη συσκευασία

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

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

IATA

Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

14.1.

14.2.

14.3.

14.4.

14.5.

14.6.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα**15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα**

Χημική ονομασία	Αριθμός RG της Γαλλίας
Sodium chloride	RG 78

Διεθνή Ευρετήρια

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

Υπόμνημα

TSCA - Κατάλογος Τμήματος 8(β) της Πράξης για τον Έλεγχο Τοξικών Ουσιών των ΗΠΑ
EINECS/ELINCS - Ευρωπαϊκός Κατάλογος των Υφιστάμενων Εμπορικών Χημικών Ουσιών/Κατάλογος Κοινοποιημένων Χημικών Ουσιών ΕΕ
DSL/NDSL - Κατάλογος Εγχώριων Ουσιών/Κατάλογος Μη Εγχώριων Ουσιών του Καναδά
PICCS - Κατάλογος Χημικών και Χημικών Ουσιών των Φιλιππίνων
ENCS - Υπάρχουσες και Νέες Χημικές Ουσίες της Ιαπωνίας
IECSC - Κατάλογος Υπαρχουσών Χημικών Ουσιών της Κίνας
AICS - Κατάλογος Χημικών Ουσιών της Αυστραλίας (Australian Inventory of Chemical Substances)
KECL - Υπαρχουσών και Αξιολογημένων Χημικών Ουσιών της Κορέας

15.2 Έκθεση χημικής ασφάλειας

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Ημερομηνία έκδοσης	13-Νοε-2014
Ημερομηνία αναθεώρησης	21-Ιαν-2022
Σημείωση αναθεώρησης	Δεν εφαρμόζεται.

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

Αποποίηση ευθυνών

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

1. JAGU: Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine**1.1 Tootetähis**

Toote kood 7982
Toote nimetus TRU Strep pneumo Positive Control

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

Soovitatav kasutusala In vitro diagnostika

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tootja
Meridian Bioscience, Inc.
3471 River Hills Drive
Cincinnati, Ohio 45244
(800) 343-3858

Authorized Representatives:
Meridian Bioscience Europe
Via dell' Industria 7
20035 Villa Cortese Milano, Italy

Bioline (Aust) Pty Ltd
Suite 111, National Innovation Centre Building
Australian Technology Park, Eveleigh, NSW 2015
+61 2 9209 4180

Täiendava teabe saamiseks võtke palun ühendust:

E-posti aadress www.meridianbioscience.com

1.4 Hädaabitelefoni number

Hädaabitelefon Hädaabitelefon

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine**2.1 Aine või segu klassifitseerimine****MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008**

Vastavalt ühtsele ülemaailmsele harmoneeritud süsteemile (GHS) ei ole ohtlik aine ega segu

2.2 Märgistuselemendid

Vastavalt ühtsele ülemaailmsele harmoneeritud süsteemile (GHS) ei ole ohtlik aine ega segu

2.3 Muu teave**3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta****3.1 Ained****3.2 Segud**

Keemiline nimetus	EC-Nr	CAS nr	massi%	Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]	REACH registreerimisnumber
Sodium chloride	Present	7647-14-5	0.86	Andmed puuduvad	andmed puuduvad
Naatriumasiid	Present	26628-22-8	0.094	Acute Tox. 2 (H300) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH032)	andmed puuduvad

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

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Kokkupuude silmadega	Loputada viivitamata rohke veega, ka silmalaugude alt, vähemalt 15 minutit. Võtke arstiga ühendust, kui ärritus püsib.
Kokkupuude nahaga	Pesta viivitamata seebi ja rohke veega.
Allaneelamine	Ärge kunagi andke teatvusega inimesele midagi suu kaudu. Vajaduse korral pidage nõu arstiga.
Sissehingamine	Minna värske õhu kätte. Kui sümptomid püsivad, võtta ühendust arstiga.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

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

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid

Dry chemical, CO₂, alcohol-resistant foam or water spray.

Kustutusvahendid, mida ei tohi ohutusnõuetest tulenevalt kasutada

Teave puudub.

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Mitte ükski.

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

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

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Tagada piisav ventilatsioon.

Vt täiendava ökoloogilise teabe kohta 12. jagu.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

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

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetmed

Koguda kokku mahaloksunud aine inertse materjaliga (nt kuiv liiv või muld), seejärel paigutada keemiliste jäätmete anumasse.

6.4 Viited muudele jagudele

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Teave ohutu käitlemise kohta

Tagada piisav ventilatsioon.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Tehnilised tingimused / Säilitamistingimused

Hoidke konteinereid tihedalt suletuna kuivas, jahedas ja hästi ventileeritud kohas.

7.3 Eriksutus

Muud juhised

Teave puudub.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

Kokkupuute piirnõrmed

Keemiline nimetus	Euroopa Liit	Ühendatud Kuningriik	Prantsusmaa	Hispaania	Saksamaa
Naatriumasiid 26628-22-8	S* TWA 0.1 mg/m ³ STEL 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	S* STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.2 mg/m ³ Ceiling / Peak: 0.4 mg/m ³
Component	Itaalia	Portugal	Madalmaad	Soome	Taani
Naatriumasiid 26628-22-8 (0.094)	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	STEL: 0.3 mg/m ³ Ceiling: 0.29 mg/m ³ Ceiling: 0.11 ppm TWA: 0.1 mg/m ³	Skin STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ Skin
Keemiline nimetus	Austria	Šveits	Poola	Norra	Iirimaa
Naatriumasiid 26628-22-8	Skin STEL 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.4 mg/m ³ TWA: 0.2 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin

Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL) Teave puudub

Arvutuslik mittetoimiv sisaldus (PNEC) Teave puudub

8.2 Kokkupuute ohjamine

Tehnilised meetmed Tagada piisav ventilatsioon, eriti kinnistes ruumides.

Isikukaitsevahendid

Silmade kaitsmine Liibuvad kaitseprillid.

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

Hügieenimeetmed Käidelda vastavalt tööstushügieeni ja -ohutuse headele tavadele.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas Teave puudub.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek	Vedelik	Löhn	Teave puudub
Välimus	Teave puudub	Lõhnalävi	Teave puudub
Värvus	värvitu		

Omadus	Väärtused	Märkused • Meetod
pH	7.10-7.30	Pole kohaldatav
Sulamis- / külmumispunkt		Teave puudub
Keemistemperatuur/keemistemperat		Teave puudub
uuri vahemik		
Leekpunkt		Teave puudub
Aurustumiskiirus		Teave puudub
Süttivus (tahke, gaasiline)		Teave puudub
Süttivuspiir õhus		Teave puudub
Ülemine süttivuspiir:		
Alumine süttivuspiir		
Aururõhk		Teave puudub
Auru tihedus		Teave puudub
Suhteline tihedus		Teave puudub
Lahustuvus vees		Teave puudub
Lahustuvus(ed)		Teave puudub
Jaotustegur		Teave puudub
Ihesüttimistemperatuur		Teave puudub
Lagunemistemperatuur		Teave puudub
Kinemaatiline viskoossus		Teave puudub
Dünaamiline viskoossus		
Plahvatusohtlikkus	Teave puudub	
Oksüdeerivad omadused	Teave puudub	

9.2 Muu teave

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

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime

10.2 Keemiline stabiilsus

Normaalingimustes stabiilne.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Äärmuslikud temperatuurid ja otsene päikesevalgus.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Happed.

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Mitte ükski normaalsetes kasutustingimustes.

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

Tooteteave	Teadaoleva või saadud teabe alusel ei kujuta toode endast akuutse toksilisuse ohtu.
Sissehingamine	Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.
Kokkupuude silmadega	Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.
Kokkupuude nahaga	Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.
Allaneelamine	Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.
Akuutne toksilisus	Segu sisaldab ?% komponente, mille mürgisus ei ole teada.

Järgmised väärtused on arvutatud GHS-dokumendi peatüki 3.1 alusel

Sissehingamine

Keemiline nimetus	Suukaudne, LD50	Nahakaudne, LD50	Sissehingamine LC50
Sodium chloride	3 g/kg (Rat)	10 g/kg (Rabbit)	42 g/m ³ (Rat) 1 h
Naatriumasiid	27 mg/kg (Rat)	20 mg/kg (Rabbit) 50 mg/kg (Rat)	50+mg%2fkg++(+Rat+)+20+mg%2fkg++(+Rabbit+)

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

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1 Toksilisus**Ökotoksilisuse mõjud**

Selle toote keskkonnamõju ei ole täielikult uuritud.

Keemiline nimetus	Vetikad/veetaimed	Kala	Vähilaadsed
Sodium chloride		5560 - 6080: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 flow-through 12946: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 4747 - 7824: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 flow-through 6020 - 7070: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 6420 - 6700: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 7050: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 semi-static	1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 340.7 - 469.2: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static
Naatriumasiid		0.7: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 0.8: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 5.46: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Teave puudub.

12.3 Bioakumulatsioon

Teave puudub.

12.4 Liikuvus pinnases**Liikuvus**

Teave puudub.

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

Teave puudub.

12.6 Muud kahjulikud mõjud.**13. JAGU: Jäätmekäitlus****13.1 Jäätmetöötlusmeetodid****Vaikude jäätmed / kasutamata toodang**

Kõrvaldada vastavalt riiklikele, osariigi ja kohalikele eeskirjadele.

Saastunud pakend

Tühjad mahutid tuleb viia volitatud jäätmekäitluspaika taaskasutuseks või kõrvaldamiseks.

14. JAGU: Veonõuded**IATA**

Ei ole reguleeritud

14.1.

14.2.

14.3.

14.4.

14.5.

14.6.

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid**15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid**

Keemiline nimetus	Prantsusmaa RG-number
Sodium chloride	RG 78

Rahvusvahelised loetelud

TSCA (toksiliste ainete kontrolli seadus)	Vastab
EINECS/ELINCS	-
DSL/NDL	-
PICCS	-
ENCS	-
IECSC	-
AICS	-
KECL (Lõuna-Korea olemasolevate kemikaalide loetelu)	-

Seletuskiri

TSCA - USA Toksiliste ainete kontrolli seadus, 8(b) osa loetelu
EINECS/ELINCS - Euroopa Olemasolevate Kaubanduslike Kemikaalide Nimestik/ELi Teavitatud uute keemiliste ainete loetelu
DSL/NDL - Kanada kohalike ainete loetelu/muude ainete loetelu
PICCS - Filipiinide kemikaalide ja keemiliste ainete loetelu
ENCS - Jaapani olemasolevad ja uued keemilised ained
IECSC - Hiinas olemasolevate keemiliste ainete loetelu
AICS - Austraalia keemiliste ainete loetelu (Australian Inventory of Chemical Substances)
KECL - Korea olemasolevate ja hinnatud keemiliste ainete loetelu

15.2 Kemikaaliohutuse aruanne

Teave puudub

16. JAGU: Muu teave

Väljaandmise kuupäev	13-ade-2014
Paranduse kuupäev	21-dzv-2022
Parandusmärkus	Pole kohaldatav.

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

Vastutuse välistamine

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

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Tuotekoodi 7982
Tuotteen nimi TRU Strep pneumo Positive Control

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

Käyttötarkoitus In vitro diagnostiikka

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja
Meridian Bioscience, Inc.
3471 River Hills Drive
Cincinnati, Ohio 45244
(800) 343-3858

Authorized Representatives:
Meridian Bioscience Europe
Via dell' Industria 7
20035 Villa Cortese Milano, Italy

Bioline (Aust) Pty Ltd
Suite 111, National Innovation Centre Building
Australian Technology Park, Eveleigh, NSW 2015
+61 2 9209 4180

Lisätietojen saamiseksi ottakaa yhteyttä:

Sähköpostiosoite www.meridianbioscience.com

1.4 Hätäpuhelinnumero

Hätäpuhelinnumero Hätäpuhelinnumero

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

ASETUS (EY) N:o 1272/2008

Ei vaarallinen aine tai seos maailmanlaajuisesti yhdenmukaistetun järjestelmän (GHS) mukaan

2.2 Merkinnät

Ei vaarallinen aine tai seos maailmanlaajuisesti yhdenmukaistetun järjestelmän (GHS) mukaan

2.3 Muut tiedot

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1 Aineet

3.2 Seokset

Kemiallinen nimi	EY-Nro	CAS-nro	Paino-%	Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukainen luokitus	REACH-rekisteröintinumero
Sodium chloride	Present	7647-14-5	0.86	Tietoja ei saatavissa	tietoja ei saatavissa
Natriumatsidi	Present	26628-22-8	0.094	Acute Tox. 2 (H300) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH032)	tietoja ei saatavissa

Tässä kohdassa mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Roiskeet silmiin	Huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä, myös silmäluomien alta, vähintään 15 minuutin ajan. Otettava yhteyttä lääkäriin, mikäli ärsytys jatkuu.
Ihokosketus	Roiskeet huuhdeltava välittömästi saippualla ja runsaalla vedellä.
Nieleminen	Tajuttomalle henkilölle ei saa koskaan antaa mitään suun kautta. Yhteydenotto lääkäriin mikäli tarpeellista.
Hengitys	Siirrettävä raittiiseen ilmaan. Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Tietoja lääkärille	Hoito oireiden mukaan.
--------------------	------------------------

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet

Dry chemical, CO₂, alcohol-resistant foam or water spray.

Sammutusaineet, joita ei saa käyttää turvallisuussyistä

Tietoja ei saatavissa.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Ei mitään.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

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

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Huolehdyttävä riittävästä ilmanvaihdesta.

Katso lisätietoja Kohdasta 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Estä lisävuodot ja läikkeit, jos on turvallista tehdä niin.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistusohjeet

Imeytä vuoto inerttiin materiaaliin (esim. kuivaan hiekkaan tai maaperään) ja sijoita sitten kemikaalijäteastiaan.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Turvallisen käsittelyn ohjeet

Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdesta.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Tekniset toimenpiteet/Varasto-olosuhteet

Säiliöt pidettävä tiiviisti suljettuina kuivassa, viileässä ja hyvin ilmastoidussa paikassa.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Muut suositukset

Tietoja ei saatavissa.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Altistumisen raja-arvot

Kemiallinen nimi	Euroopan unioni	Englanti	Ranska	Espanja	Saksa
Natriumatsidi 26628-22-8	S* TWA 0.1 mg/m ³ STEL 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	S* STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.2 mg/m ³ Ceiling / Peak: 0.4 mg/m ³
Component	Italia	Portugali	Alankomaat	Suomi	Tanska
Natriumatsidi 26628-22-8 (0.094)	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	STEL: 0.3 mg/m ³ Ceiling: 0.29 mg/m ³ Ceiling: 0.11 ppm TWA: 0.1 mg/m ³	Skin STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ Skin
Kemiallinen nimi	Itävalta	Sveitsi	Puola	Norja	Irlanti
Natriumatsidi 26628-22-8	Skin STEL 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.4 mg/m ³ TWA: 0.2 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin

Johdettu vaikutukseton taso (DNEL) Tietoja ei saatavissa

Todennäköinen vaikutukseton pitoisuus (PNEC)

Tietoja ei saatavissa

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset torjuntatoimenpiteet

Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdesta, erityisesti suljetuissa tiloissa.

Henkilönsuojaimet

Silmiensuojaus

Käsien suojaukset

Tiiviisti asettuvat suojalasit.

Suojakäsineet.

Ihonsuojaus ja Kehon suojaus Hengityselinten suojaus	Pitkähihaiset vaatteet. Mitään erityistä suojavarustusta ei vaadita.
Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita	Käsiteltävä hyvän työhygienian ja turvallisuuskäytännön mukaisesti.
Ympäristöaltistumisen ehkäiseminen	Tietoja ei saatavissa.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Neste	Haju	Tietoja ei saatavissa
Olomuoto	Tietoja ei saatavissa	Hajukynnys	Tietoja ei saatavissa
Väri	väritön		
Ominaisuus	Arvot	Huomautuksia • Menetelmä	
pH	7.10-7.30	Ei sovellu	
Sulamis- tai jäätymispiste		Tietoja ei saatavissa	
Kiehumispiste/kiehumisalue		Tietoja ei saatavissa	
Leimahduspiste		Tietoja ei saatavissa	
Haihtumisnopeus		Tietoja ei saatavissa	
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)		Tietoja ei saatavissa	
Syttyvyysraja ilmassa		Tietoja ei saatavissa	
Ylin syttyvyysraja:			
Alin syttyvyysraja			
Höyrynpaine		Tietoja ei saatavissa	
Höyryntiheys		Tietoja ei saatavissa	
Ominaispaino		Tietoja ei saatavissa	
Vesiliukoisuus		Tietoja ei saatavissa	
Liukoisuus (liukoisuudet)		Tietoja ei saatavissa	
Jakautumiskeroin		Tietoja ei saatavissa	
Itsesyttymislämpötila		Tietoja ei saatavissa	
Hajoamislämpötila		Tietoja ei saatavissa	
Kinemaattinen viskositeetti		Tietoja ei saatavissa	
Dynaaminen viskositeetti			
Räjähtävyys	Tietoja ei saatavissa		
Hapettavuus	Tietoja ei saatavissa		
9.2 Muut tiedot			
Pehmenemispiste	Tietoja ei saatavissa		
Molekyyllipaino	Tietoja ei saatavissa		
VOC(haihtuvilla orgaanisilla yhdisteillä)-pitoisuus (%)	Tietoja ei saatavissa		
Nesteen tiheys	Tietoja ei saatavissa		
Irtotiheys	Tietoja ei saatavissa		

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili normaaliolosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

10.4 Vältettävät olosuhteet

Hyvin suuret lämpötilat ja suora auringonpaiste.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Hapot.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei mitään tavallisissa käyttöoloissa.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot**11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista****Välitön myrkyllisyys**

Tuotetiedot	Tuote ei muodosta välitöntä myrkyllisyysvaaraa tunnettujen tai toimitettujen tietojen perusteella.
Hengitys	Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.
Roiskeet silmiin	Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.
Ihokosketus	Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.
Nieleminen	Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.
Välitön myrkyllisyys	98.8564 % seoksesta koostuu vähintään yhdestä aineosasta, jonka myrkyllisyyttä ei tunneta.

Seuraavat arvot on laskettu GHS-asiakirjan luvun 3.1 perusteella

Hengitys

Kemiallinen nimi	LD50 suun kautta	LD50 ihon kautta	Hengitys LC50
Sodium chloride	3 g/kg (Rat)	10 g/kg (Rabbit)	42 g/m ³ (Rat) 1 h
Natriumatsidi	27 mg/kg (Rat)	20 mg/kg (Rabbit) 50 mg/kg (Rat)	50+mg%2fkg++(+Rat+)+20+mg%2fkg++(+Rabbit+)

Ihosoövyttävyyssihoärsytys	Tietoja ei saatavissa.
Silmävaurio/ärsytys	Tietoja ei saatavissa.
Herkistäminen	Tietoja ei saatavissa.
Sukusolujen perimää vaurioittava	Tietoja ei saatavissa.
Syöpää aiheuttavat vaikutukset	Tietoja ei saatavissa.
Lisääntymiselle vaarallinen	Tietoja ei saatavissa.
Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen	Tietoja ei saatavissa.
Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen	Tietoja ei saatavissa.
Aspiraatiovaara	Tietoja ei saatavissa.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys**Ekotoksisuusvaikutukset**

Tämän tuotteen ympäristövaikutusta ei ole täysin tutkittu.

Kemiallinen nimi	Levät/vesikasvit	Kala	Äyriäiset
Sodium chloride		5560 - 6080: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 flow-through 12946: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 4747 - 7824: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 flow-through 6020 - 7070: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 6420 - 6700: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 7050: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 semi-static	1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 340.7 - 469.2: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static
Natriumatsidi		0.7: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 0.8: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 5.46: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja ei saatavissa.

12.3 Biokertyvyys

Tietoja ei saatavissa.

12.4 Liikkuvuus maaperässä**Kulkeutuvuus**

Tietoja ei saatavissa.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tietoja ei saatavissa.

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

Hävitä liittovaltion, osavaltion ja paikallisten säädösten mukaisesti.

Likaantunut pakkaus

Tyhjät säiliöt on vietävä hyväksyttävään jätteidenkäsittelypaikkaan kierrätettäväksi tai hävitettäväksi.

KOHTA 14: Kuljetustiedot**IATA**

Ei säädelty

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

14.6.

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

Kemiallinen nimi	Ranskalainen RG-numero
Sodium chloride	RG 78

Kansainväliset luettelot

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

Merkkien selitys

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

15.2 Kemikaaliturvallisuusraportti

Tietoja ei saatavissa

KOHTA 16: Muut tiedot

Julkaisemispäivä	13-marras-2014
Muutettu viimeksi	21-tammi-2022
Muutoshuomautus	Ei sovellu.

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

Vastuuvapauslauseke

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

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

Produktkode 7982
Produktnavn TRU Strep pneumo Positive Control

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

Anbefalt bruk Diagnostikk, in-vitro

1.3 Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet**Produsent**

Meridian Bioscience, Inc.
3471 River Hills Drive
Cincinnati, Ohio 45244
(800) 343-3858

Authorized Representatives:
Meridian Bioscience Europe
Via dell' Industria 7
20035 Villa Cortese Milano, Italy

Bioline (Aust) Pty Ltd
Suite 111, National Innovation Centre Building
Australian Technology Park, Eveleigh, NSW 2015
+61 2 9209 4180

Flere opplysninger kan fås fra:

E-postadresse www.meridianbioscience.com

1.4 Nødtelefonnummer

Nødtelefon Nødnummer

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen****FORORDNING (EF) nr. 1272/2008**

Ikke et farlig stoff eller blanding i henhold til GHS (Globalt harmonisert system)

2.2 Etikettelementer

Ikke et farlig stoff eller blanding i henhold til GHS (Globalt harmonisert system)

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

Kjemisk navn	EC-nr	CAS Nr	Vekt-%	Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	REACH-registreringsnummer
Sodium chloride	Present	7647-14-5	0.86	Ingen data er tilgjengelig	ingen data er tilgjengelig
Natriumazid	Present	26628-22-8	0.094	Acute Tox. 2 (H300) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH032)	ingen data er tilgjengelig

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

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Øyekontakt	Skyll umiddelbart med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
Hudkontakt	Vask umiddelbart med såpe og mye vann.
Svelging	Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Kontakt lege hvis nødvendig.
Innånding	Flytt ut i frisk luft. Kontakt lege hvis symptomene vedvarer.

4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

4.3 Indikasjon av øyeblikkelig legehjelp og spesiell, nødvendig behandling

Merknader til lege	Behandle symptomene.
--------------------	----------------------

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Dry chemical, CO₂, alcohol-resistant foam or water spray.

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

5.2 Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen

Ingen.

5.3 Råd til brannbekjempningspersonale

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

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Se avsnitt 12 for ytterligere økologisk informasjon.

6.2 Miljømessige forholdsregler

Hindre ytterligere lekkasje eller spill hvis det kan gjøres farefritt.

6.3 Metoder og materialer for forurensning og opprensning

Metoder for rengjøring

Absorber søl med inert materiale (f. eks. tørr sand eller jord), og plasser det deretter i en beholder for kjemisk avfall.

6.4 Referanse til andre seksjoner

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

7.2 Betingelser for sikker oppbevaring, inkludert eventuelle uforenligheter

Tekniske forhåndsregler/Lagringsbetingelser

Hold beholderen godt lukket på et tørt, kjølig og godt ventilert sted.

7.3 Spesielle sluttanvendelser

Andre retningslinjer

Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1 Kontrollparametre

Eksponeringsgrenser

Kjemisk navn	Den europeiske unionen	U.K.	Frankrike	Spania	Tyskland
Natriumazid 26628-22-8	S* TWA 0.1 mg/m ³ STEL 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	S* STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.2 mg/m ³ Ceiling / Peak: 0.4 mg/m ³
Component	Italia	Portugal	Nederland	Finland	Danmark
Natriumazid 26628-22-8 (0.094)	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	STEL: 0.3 mg/m ³ Ceiling: 0.29 mg/m ³ Ceiling: 0.11 ppm TWA: 0.1 mg/m ³	Skin STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ Skin
Kjemisk navn	Østerrike	Sveits	Polen	Norge	Irland
Natriumazid 26628-22-8	Skin STEL 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.4 mg/m ³ TWA: 0.2 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin

DNEL (Derived No Effect Level) Ingen informasjon tilgjengelig

PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning) Ingen informasjon tilgjengelig

8.2 Eksponeringskontroller

Tekniske tiltak Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom.

Personlig verneutstyr

Vernebriller Tettsittende vernebriller.

Håndvern	Vernehansker.
Hud- og kroppsværn	Langermede klær.
Åndedrettsvern	Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr.
Hygienetiltak	Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis.
Miljømessige eksponeringskontroller	Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	Væske	Lukt	Ingen informasjon tilgjengelig
Utseende	Ingen informasjon tilgjengelig	Luktterskel	Ingen informasjon tilgjengelig
Farge	fargeløs		

<u>Egenskap</u>	<u>Verdier</u>	<u>Bemerkninger • Metode</u>
pH	7.10-7.30	Ikke relevant
Smeltepunkt / frysepunkt		Ingen informasjon tilgjengelig
Kokepunkt/kokeområde		Ingen informasjon tilgjengelig
Flammepunkt		Ingen informasjon tilgjengelig
Fordunstningstall		Ingen informasjon tilgjengelig
Brennbarhet (fast stoff, gass)		Ingen informasjon tilgjengelig
Brennbarhetsgrense i luft		Ingen informasjon tilgjengelig
Øvre brennbarhetsgrense:		
Nedre antennelighetsgrense		
Damptrykk		Ingen informasjon tilgjengelig
Damptetthet		Ingen informasjon tilgjengelig
Tyngdekraft		Ingen informasjon tilgjengelig
Vannløselighet		Ingen informasjon tilgjengelig
Løselighet		Ingen informasjon tilgjengelig
Partisjonskoeffisient		Ingen informasjon tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur		Ingen informasjon tilgjengelig
Spaltningstemperatur		Ingen informasjon tilgjengelig
Kinematisk viskositet		Ingen informasjon tilgjengelig
Dynamisk viskositet		
Eksplorative egenskaper	Ingen informasjon tilgjengelig	
Oksiderende egenskaper	Ingen informasjon tilgjengelig	

9.2 Annen informasjon

Mykningspunkt	Ingen informasjon tilgjengelig
Molekylvekt	Ingen informasjon tilgjengelig
VOC Innhold(%)	Ingen informasjon tilgjengelig
Væsketetthet	Ingen informasjon tilgjengelig
Romdensitet	Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabilt under normale forhold.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

10.4 Forhold som må unngås

Ekstreme temperaturer og direkte sollys.

10.5 Uforenlige materialer

Syrer.

10.6 Farlige spaltningsprodukter

Ingen under vanlige bruksforhold.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Informasjon om toksikologiske effekter**Akutt toksisitet**

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

Innånding Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

Øyekontakt Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

Hudkontakt Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

Svelging Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

Akutt toksisitet 98.8564% av blandingen består av ingrediens(er) av ukjent toksisitet.

Følgende verdier er beregnet ut fra kapittel 3.1 i GHS-dokumentet

Innånding

Kjemisk navn	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalering LC50
Sodium chloride	3 g/kg (Rat)	10 g/kg (Rabbit)	42 g/m ³ (Rat) 1 h
Natriumazid	27 mg/kg (Rat)	20 mg/kg (Rabbit) 50 mg/kg (Rat)	50+mg%2fkg++(+Rat+)+20+mg%2fkg++(+Rabbit+)

Hudetsing/hudirritasjon Ingen informasjon tilgjengelig.

Øyenskade/irritasjon Ingen informasjon tilgjengelig.

Allergi Ingen informasjon tilgjengelig.

Mutagent for kimceller Ingen informasjon tilgjengelig.

Kreftfremkallende Ingen informasjon tilgjengelig.

Reproduksjonstoksisitet Ingen informasjon tilgjengelig.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse Ingen informasjon tilgjengelig.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet - gjentatt utsettelse Ingen informasjon tilgjengelig.

Aspirasjonsfare Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Toksisitet**Økotoksisitetseffekter**

Dette produktets innvirkning på miljøet er ikke fullstendig undersøkt.

Kjemisk navn	Alger/vannplanter	Fisk	Krepsdyr
Sodium chloride		5560 - 6080: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 flow-through 12946: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 4747 - 7824: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 flow-through 6020 - 7070: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 6420 - 6700: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 7050: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 semi-static	1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 340.7 - 469.2: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static
Natriumazid		0.7: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 0.8: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 5.46: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.3 Bioakkumulativt potensiale

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.4 Mobilitet i jord**Mobilitet**

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.6 Andre uønskede virkninger.

AVSNITT 13: Disponering

13.1 Metoder for avfallsbehandling

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

Forurenset emballasje

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

AVSNITT 14: Transportopplysninger

IATA

Ikke klassifisert

14.1.

14.2.

14.3.

14.4.

14.5.

14.6.

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

Kjemisk navn	Fransk RG-nummer
Sodium chloride	RG 78

Internasjonale inventarlister

TSCA (Toxic Substance Control Act) Retter seg etter

EINECS/ELINCS -
DSL/NDSL -
PICCS -
ENCS -
IECSC -
AICS -
KECL -

Forkortelser

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

15.2 Kjemisk sikkerhetsrapport

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Utstedelsesdato 13-nov-2014

Revisjonsdato 21-jan-2022

Ettersynskommentar Ikke relevant.

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

Ansvarsfraskrivelse

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Kod wyrobu 7982
Nazwa produktu TRU Strep pneumo Positive Control

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zalecane zastosowanie Diagnostyka in vitro

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent

Meridian Bioscience, Inc.
3471 River Hills Drive
Cincinnati, Ohio 45244
(800) 343-3858

Authorized Representatives:
Meridian Bioscience Europe
Via dell' Industria 7
20035 Villa Cortese Milano, Italy

Bioline (Aust) Pty Ltd
Suite 111, National Innovation Centre Building
Australian Technology Park, Eveleigh, NSW 2015
+61 2 9209 4180

W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji prosimy o kontakt:

Adres e-mail www.meridianbioscience.com

1.4 Numer telefonu alarmowego

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

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

REGULATION (EC) No 1272/2008

Nie stanowi niebezpiecznej substancji lub mieszaniny według Globalnie Zharmonizowanego Systemu Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów (GHS)

2.2 Elementy oznakowania

Nie stanowi niebezpiecznej substancji lub mieszaniny według Globalnie Zharmonizowanego Systemu Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów (GHS)

2.3 Inne informacje

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje**3.2 Mieszaniny**

Nazwa chemiczna	EC-No	Nr. CAS	% wagowo	Klasyfikacja według rozporządzenia (WE) Nr 1272/2008 [CLP]	Numer rejestracyjny REACH
Sodium chloride	Present	7647-14-5	0.86	Brak danych	brak danych
Sodium azide	Present	26628-22-8	0.094	Acute Tox. 2 (H300) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH032)	brak danych

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

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Description of first-aid measures

Kontakt z oczyma	Bezzwłocznie przepłukiwać dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut, także pod powiekami. Jeśli podrażnienie nie ustępuje, należy wezwać lekarza.
Kontakt ze skórą	Bezzwłocznie zmyć mydłem i dużą ilością wody.
Spożycie	Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. W razie konieczności skonsultować się z lekarzem.
Wdychanie	Move to fresh air. Jeśli objawy nie ustępują, wezwać lekarza.

4.2 Najważniejsze objawy i działania, zarówno ostre i opóźnione**4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym**

Uwagi dla lekarza	Leczyć objawowo.
--------------------------	------------------

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze**Odpowiednie środki gaśnicze**

Suchy środek chemiczny, CO₂, piana odporna na alkohol lub rozpylona woda.

Środki gaśnicze, których nie wolno stosować ze względów bezpieczeństwa
Brak danych.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Brak.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

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

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1 Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych

Zapewnić odpowiednią wentylację.

Patrz Sekcja 12, aby uzyskać dodatkowe informacje ekologiczne.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

O ile jest to bezpieczne, należy zapobiec dalszemu uwalnianiu lub wyciekaniu.

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

Pochłoniąć wyciek z materiałem obojętnym (np Suchym piaskiem lub ziemią) i umieścić w pojemniku na odpady chemiczne.

6.4 Odniesienia do innych sekcji**SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie****7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania****Zalecenia dotyczące bezpiecznego postępowania**

Zapewnić odpowiednią wentylację.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności**Technical measures/Storage conditions**

Trzymać pojemniki szczelnie zamknięte w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu.

7.3 Specific end uses**Inne wytyczne**

Brak danych.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**8.1 Parametry dotyczące kontroli****Wartości graniczne narażenia**

Nazwa chemiczna	Unia Europejska	The United Kingdom	Francja	Hiszpania	Niemcy
Sodium azide 26628-22-8	S* TWA 0.1 mg/m ³ STEL 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	S* STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.2 mg/m ³ Ceiling / Peak: 0.4 mg/m ³
Component	Włochy	Portugalia	The Netherlands	Finlandia	Dania
Sodium azide 26628-22-8 (0.094)	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	STEL: 0.3 mg/m ³ Ceiling: 0.29 mg/m ³ Ceiling: 0.11 ppm TWA: 0.1 mg/m ³	Skin STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ Skin
Nazwa chemiczna	Austria	Szwajcaria	Polska	Norwegia	Irlandia
Sodium azide 26628-22-8	Skin STEL 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.4 mg/m ³ TWA: 0.2 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin

Pochodny poziom niepowodujący zmian (DNEL) Brak danych

Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (PNEC) Brak danych

8.2 Kontrola narażenia

Środki techniczne Zapewnić odpowiednią wentylację, szczególnie w miejscach zamkniętych.

Wyposażenie ochrony indywidualnej

Ochrona oczu Tightly fitting safety goggles.
Ochrona rąk Rękawice ochronne.
Ochrona skóry i ciała Odzież z długimi rękawami.
Ochrona dróg oddechowych Nie jest wymagany specjalny sprzęt ochronny.

Hygiene measures Postępować zgodnie z ogólnie przyjętymi zasadami BHP.

Kontrola narażenia środowiska Brak danych.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne**9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

Stan fizyczny	Płyn		
Wygląd	Brak danych	Zapach	Brak danych
Barwa	colorless	Próg wyczuwalności zapachu	Brak danych

<u>Własność</u>	<u>Wartości</u>	<u>Uwagi • Metoda</u>
pH	7.10-7.30	Nie dotyczy
Temperatura topnienia / krzepnięcia		Brak danych
Boiling point/boiling range		Brak danych
Temperatura zapłonu		Brak danych
Szybkość parowania		Brak danych
Łatwopalność (substancja stała, gaz)		Brak danych
Limit palności w powietrzu		Brak danych
Górna granica palności:		
Dolna granica palności		
Ciśnienie pary		Brak danych
Gęstość pary		Brak danych
Ciężar właściwy		Brak danych
Rozpuszczalność w wodzie		Brak danych
Rozpuszczalność		Brak danych
Współczynnik podziału		Brak danych
Temperatura samozapłonu		Brak danych
Temperatura rozkładu		Brak danych
Lepkość kinematyczna		Brak danych
Lepkość dynamiczna		Brak danych
Właściwości wybuchowe	Brak danych	
Właściwości utleniające	Brak danych	

9.2 Inne informacje

Temperatura mięknięcia	Brak danych
Masa cząsteczkowa	Brak danych
VOC Content(%)	Brak danych
Gęstość cieczy	Brak danych
Gęstość nasypowa	Brak danych

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność**10.1 Reaktywność****10.2 Stabilność chemiczna**

Substancja stabilna w normalnych warunkach.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji**10.4** Warunki, których należy unikać

Skrajne temperatury i bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

10.5 Materiały niekompatybilne

Kwasy.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Żadne w normalnych warunkach stosowania.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**11.1** Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**Toksyczność ostra**

Informacje o produkcie Produkt nie stanowi zagrożenia toksycznością ostrą na podstawie znanych lub dostarczanych informacji.

Wdychanie There is no data available for this product.

Kontakt z oczyma There is no data available for this product.

Kontakt ze skórą There is no data available for this product.

Spożycie There is no data available for this product.

Toksyczność ostra 98.8564% of the mixture consists of ingredient(s) of unknown toxicity.

Następujące wartości podlegają obliczeniom na podstawie rozdziału 3.1 niniejszego dokumentu GHS

Wdychanie

Nazwa chemiczna	LD50, doustne	LD50, skóra	LC50, oddechowe
Sodium chloride	3 g/kg (Rat)	10 g/kg (Rabbit)	42 g/m ³ (Rat) 1 h
Sodium azide	27 mg/kg (Rat)	20 mg/kg (Rabbit) 50 mg/kg (Rat)	50+mg%2fkg++(+Rat+)+20+mg%2fkg++(+Rabbit+)

Działanie żrące/drażniące na skórę Brak danych.

Eye damage/irritation Brak danych.

Uczulenie Brak danych.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze Brak danych.

Rakotwórczość Brak danych.

Działanie szkodliwe na rozrodczość Brak danych.

Specific target organ systemic toxicity (single exposure) Brak danych.

Specific target organ systemic Brak danych.

toxicity (repeated exposure)

Zagrożenie przy wdychaniu

Brak danych.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**12.1 Toksyczność****Działanie ekotoksyczne**

Oddziaływanie niniejszego produktu na środowisko nie.

Nazwa chemiczna	Glony/rośliny wodne	Ryby	Skorupiaki
Sodium chloride		5560 - 6080: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 flow-through 12946: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 4747 - 7824: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 flow-through 6020 - 7070: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 6420 - 6700: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 7050: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 semi-static	1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 340.7 - 469.2: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static
Sodium azide		0.7: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 0.8: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 5.46: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak danych.

12.4 Mobilność w glebie**Mobilność**

Brak danych.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak danych.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania.**SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami****13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów**

Waste from residues / unused products

Utylizować zgodnie z przepisami federalnymi, stanowymi i miejscowymi.

Skażone opakowanie

Opróżnione pojemniki powinny być przekazane na zatwierdzone składowisko odpadów do recyklingu lub usunięcia.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

IATA

Nie podlega regulacji

14.1.

14.2.

14.3.

14.4.

14.5.

14.6.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny**

Nazwa chemiczna	Francuski numer RG
Sodium chloride	RG 78

Listy międzynarodowe

Ustawa o kontroli substancji toksycznych (TSCA) Odpowiada

EINECS/ELINCS -

DSL/NDL -

PICCS (Filipiński wykaz chemikaliów i substancji chemicznych) -

ENCS -

IECSC -

AICS -

KECL (koreański wykaz istniejących substancji chemicznych)

Legenda

TSCA - ustawa Stanów Zjednoczonych o kontroli substancji toksycznych, sekcja 8(b) Wykaz

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

DSL/NDL - Kanadyjski wykaz substancji krajowych / Kanadyjski wykaz substancji zagranicznych

PICCS - Filipiński wykaz chemikaliów i substancji chemicznych

ENCS - Substancje istniejące na terenie Japonii i nowe substancje chemiczne

IECSC - Chiński wykaz istniejących substancji chemicznych

AICS - Australijski wykaz substancji chemicznych (Australian Inventory of Chemical Substances)

KECL - Koreański wykaz istniejących i badanych substancji chemicznych

15.2 Raport bezpieczeństwa chemicznego

Brak danych

SEKCJA 16: Inne informacje

Data wydania 13-Nov-2014

Data aktualizacji 21-Jan-2022

Uwaga aktualizacyjna Nie dotyczy.

Niniejsza karta charakterystyki substancji spełnia wymogi rozporządzenia (WE) nr 1907/2006**Oświadczenie**

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

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

Código do produto 7982
Nome do produto TRU Strep pneumo Positive Control

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização recomendada Diagnóstico in vitro

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

Meridian Bioscience, Inc.
3471 River Hills Drive
Cincinnati, Ohio 45244
(800) 343-3858

Authorized Representatives:
Meridian Bioscience Europe
Via dell' Industria 7
20035 Villa Cortese Milano, Italy

Bioline (Aust) Pty Ltd
Suite 111, National Innovation Centre Building
Australian Technology Park, Eveleigh, NSW 2015
+61 2 9209 4180

Para mais informações, contacte:

Endereço Eletrónico www.meridianbioscience.com

1.4 Número de telefone de emergência

Número de telefone de emergência Número de telefone de emergência

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos**2.1 Classificação da substância ou mistura****REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008**

Não é uma mistura ou substância perigosa de acordo com o Sistema Mundial Harmonizado (GHS)

2.2 Elementos do rótulo

Não é uma mistura ou substância perigosa de acordo com o Sistema Mundial Harmonizado (GHS)

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

Nome Químico	No. CE	N.º CAS	% Peso	Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE]	Número de registo REACH
Sodium chloride	Present	7647-14-5	0.86	Sem dados disponíveis	sem dados disponíveis
Azoteto de sódio	Present	26628-22-8	0.094	Acute Tox. 2 (H300) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH032)	sem dados disponíveis

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

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Contacto com os olhos	Enxaguar imediatamente com água abundante, inclusivamente sob as pálpebras, durante pelo menos 15 minutos. Contacte um médico se a irritação persistir.
Contacto com a pele	Lavar imediatamente com sabonete e bastante água.
Ingestão	Nunca administrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Se necessário, consulte um médico.
Inalação	Retirar o paciente para um local arejado. Contacte um médico se os sintomas persistirem.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Notas ao médico	Tratar os sintomas.
------------------------	---------------------

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

Meios Adequados de Extinção

Dry chemical, CO₂, alcohol-resistant foam or water spray.

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

Não existe informação disponível.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Nenhum.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

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

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Assegurar uma ventilação adequada.

Consultar a Secção 12 para mais Informação Ecológica.

6.2 Precauções a nível ambiental

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

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza

Absorver o derrame com material inerte (p. ex. areia seca ou terra) e colocar depois num recipiente para resíduos químicos.

6.4 Remissão para outras secções

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Recomendações sobre manuseamento seguro

Assegurar uma ventilação adequada.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Medidas técnicas/Condições de armazenamento

Manter os recipientes bem fechados em lugar fresco, bem ventilado e ao abrigo da humidade.

7.3 Utilizações finais específicas

Outras Orientações

Não existe informação disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1 Parâmetros de controlo

Limites de exposição

Nome Químico	União Europeia	O Reino Unido	França	Espanha	Alemanha
Azoteto de sódio 26628-22-8	S* TWA 0.1 mg/m ³ STEL 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	S* STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.2 mg/m ³ Ceiling / Peak: 0.4 mg/m ³
Component	Itália	Portugal	Holanda	Finlândia	Dinamarca
Azoteto de sódio 26628-22-8 (0.094)	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	STEL: 0.3 mg/m ³ Ceiling: 0.29 mg/m ³ Ceiling: 0.11 ppm TWA: 0.1 mg/m ³	Skin STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ Skin
Nome Químico	Áustria	Suíça	Polónia	Noruega	Irlanda
Azoteto de sódio 26628-22-8	Skin STEL 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.4 mg/m ³ TWA: 0.2 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin

Nível Derivado de Exposição sem Efeitos (DNEL) Não existe informação disponível

Concentração Previsivelmente Sem efeitos (PNEC) Não existe informação disponível

8.2 Controlo da exposição

Medidas Técnicas

Assegurar ventilação adequada, sobretudo em áreas confinadas.

Equipamento de proteção individual

Proteção Ocular	Óculos de segurança bem ajustados.
Proteção das Mãos	Luvas de proteção.
Proteção da pele e do corpo	Vestuário de manga comprida.
Proteção respiratória	Não é necessário usar equipamento de proteção especial.

Medidas de higiene Manusear de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial.

Controlo da Exposição Ambiental Não existe informação disponível.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas**9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

Estado físico	Líquido	Odor	Não existe informação disponível
Aspeto	Não existe informação disponível	Limiar olfativo	Não existe informação disponível
Cor	incolor		

<u>Propriedade</u>	<u>Valores</u>	<u>Observações • Método</u>
pH	7.10-7.30	Não aplicável
Ponto de fusão / ponto de congelação		Não existe informação disponível
Ponto de ebulição/intervalo de ebulição		Não existe informação disponível
Ponto de Inflamação		Não existe informação disponível
Taxa de evaporação		Não existe informação disponível
Inflamabilidade (sólido, gás)		Não existe informação disponível
Limite de Inflamabilidade na Atmosfera		Não existe informação disponível
Limite superior de inflamabilidade:		
Limite inferior de inflamabilidade		
Pressão de vapor		Não existe informação disponível
Densidade de vapor		Não existe informação disponível
Gravidade Específica		Não existe informação disponível
Solubilidade em água		Não existe informação disponível
Solubilidade(s)		Não existe informação disponível
Coefficiente de partição		Não existe informação disponível
Temperatura de autoignição		Não existe informação disponível
Temperatura de decomposição		Não existe informação disponível
Viscosidade cinemática		Não existe informação disponível
Viscosidade dinâmica		Não existe informação disponível
Propriedades explosivas	Não existe informação disponível	
Propriedades Comburentes	Não existe informação disponível	

9.2 Outras informações

Ponto de amolecimento	Não existe informação disponível
Massa molecular	Não existe informação disponível
Conteúdo COV (compostos orgânicos voláteis) (%)	Não existe informação disponível
Densidade do Líquido	Não existe informação disponível
Densidade aparente	Não existe informação disponível

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade**10.1 Reatividade****10.2 Estabilidade química**

Estável em condições normais.

10.3 Possibilidade de reacções perigosas

10.4 Condições a Evitar

Temperaturas extremas e luz solar direta.

10.5 Materiais Incompatíveis

Ácidos.

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Nenhum(a) nas condições normais de utilização.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda

Informações sobre o Produto O produto não apresenta perigo de toxicidade aguda com base nas informações conhecidas ou fornecidas.

Inalação Não existe nenhuns dados sobre este produto.

Contacto com os olhos Não existe nenhuns dados sobre este produto.

Contacto com a pele Não existe nenhuns dados sobre este produto.

Ingestão Não existe nenhuns dados sobre este produto.

Toxicidade aguda 98.8564% da mistura consiste em ingrediente(s) de toxicidade desconhecida.

Os valores seguintes são calculados com base no capítulo 3.1 do documento GHS

Inalação

Nome Químico	DL50 oral	DL50 cutânea	CL50 Inalação
Sodium chloride	3 g/kg (Rat)	10 g/kg (Rabbit)	42 g/m ³ (Rat) 1 h
Azoteto de sódio	27 mg/kg (Rat)	20 mg/kg (Rabbit) 50 mg/kg (Rat)	50+mg%2fkg++(+Rat+)+20+mg%2fkg++(+Rabbit+)

Corrosão/irritação cutânea Não existe informação disponível.

Dano/irritação do olho Não existe informação disponível.

Sensibilização Não existe informação disponível.

Mutagenicidade em Células Germinativas Não existe informação disponível.

Carcinogenicidade Não existe informação disponível.

Toxicidade reprodutiva Não existe informação disponível.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única Não existe informação disponível.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida Não existe informação disponível.

Perigo de aspiração Não existe informação disponível.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Efeitos de ecotoxicidade O impacto ambiental deste produto não foi cabalmente investigado.

Nome Químico	Algas/plantas aquáticas	Peixe	Crustáceos
Sodium chloride		5560 - 6080: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 flow-through 12946: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 static 4747 - 7824: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 flow-through 6020 - 7070: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 static 6420 - 6700: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 static 7050: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 semi-static	1000: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50 340.7 - 469.2: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50 Static
Azoteto de sódio		0.7: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 0.8: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 5.46: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 flow-through	

12.2 Persistência e degradabilidade

Não existe informação disponível.

12.3 Potencial de bioacumulação

Não existe informação disponível.

12.4 Mobilidade no solo

Mobilidade

Não existe informação disponível.

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existe informação disponível.

12.6 Outros efeitos adversos.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Resíduos de desperdícios/produto não utilizado Eliminar de acordo com os regulamentos europeus, nacionais e locais.

Embalagem contaminada Os recipientes vazios devem ser levados a instalações de tratamento de resíduos licenciadas para reciclagem e eliminação.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

IATA Não regulamentado

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

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Nome Químico	Número RG francês
Sodium chloride	RG 78

Inventários Internacionais

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

Legenda

TSCA - Lei de controlo de Substâncias Tóxicas dos Estados Unidos (United States Toxic Substances Control Act) Secção 8(b) Inventário
EINECS/ELINCS - Inventário Europeu das Substâncias Químicas Existentes no Mercado/Lista Europeia de Substâncias Químicas Notificadas
DSL/NDL - Lista de Substâncias Domésticas/Lista de Substâncias Não-Domésticas do Canadá
PICCS - Inventário Filipino de Produtos e Substâncias Químicas
ENCS - Substâncias Químicas Existentes e Novas do Japão
IECSC - Inventário Chinês das Substâncias Químicas Existentes
AICS - Inventário de Substâncias Químicas da Austrália (Australian Inventory of Chemical Substances)
KECL - Substâncias Químicas Existentes e Avaliadas na Coreia do Sul

15.2 Relatório de Segurança Química

Não existe informação disponível

SECÇÃO 16: Outras informações

Data de Emissão 13-nov-2014

Data da Revisão 21-jan-2022

Nota de Revisão Não aplicável.

Esta ficha de dados de segurança está em conformidade com os requisitos do Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Exoneração de responsabilidade

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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1 Element de identificare a produsului

Cod produs 7982
Denumire produs TRU Strep pneumo Positive Control

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizare Recomandată Diagnostic in vitro

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Fabricant

Meridian Bioscience, Inc.
3471 River Hills Drive
Cincinnati, Ohio 45244
(800) 343-3858

Authorized Representatives:
Meridian Bioscience Europe
Via dell' Industria 7
20035 Villa Cortese Milano, Italy

Bioline (Aust) Pty Ltd
Suite 111, National Innovation Centre Building
Australian Technology Park, Eveleigh, NSW 2015
+61 2 9209 4180

Pentru informații suplimentare, vă rugăm să contactați:

Adresa de e-mail www.meridianbioscience.com

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Telefon care poate fi apelat în caz de urgență Linie telefonică de urgență

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008

Nu este o substanță sau un amestec periculos, în conformitate cu Sistemul Global Armonizat (GHS)

2.2 Elemente pentru etichetă

Nu este o substanță sau un amestec periculos, în conformitate cu Sistemul Global Armonizat (GHS)

2.3 Alte informații

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1 Substanțe

3.2 Amestecuri

Denumire Chimică	Nr.CE	Nr. CAS	Greutate-%	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]	Număr de înregistrare REACH
Sodium chloride	Present	7647-14-5	0.86	Nu există date disponibile	nu există date disponibile
Azidă de sodiu	Present	26628-22-8	0.094	Acute Tox. 2 (H300) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH032)	nu există date disponibile

Pentru textul complet al acestor fraze H menționate în această secțiune, se va consulta Secțiunea 16

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Contact cu ochii	Clătiți imediat cu multă apă, de asemenea sub pleoape, timp de cel puțin 15 minute. Dacă iritația persistă, sunați la un medic.
Contact cu pielea	Spălați imediat cu săpun și multă apă.
Ingerare	Nu administrați nimic pe cale orală unei persoane inconștiente. Consultați un medic dacă este necesar.
Inhalare	Se va ieși la aer curat. Dacă simptomele persistă, sunați la un medic.

4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate**4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare**

Note pentru medic	Tratați simptomatic.
--------------------------	----------------------

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**Mijloace de Stingere Corespunzătoare**

Dry chemical, CO₂, alcohol-resistant foam or water spray.

Mijloacelor de stingere care nu trebuie utilizate din motive de siguranță

Nu există informații disponibile.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Niciunul.

5.3 Recomandări destinate pompierilor

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

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Asigurați o ventilație adecvată.

Vezi Secțiunea 12 pentru informații ecologice suplimentare.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Împiedicați scurgerea sau deversarea în continuare, dacă o puteți face în siguranță.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode pentru curățenie

Absorbiți deversatul cu material inert (de exemplu nisip uscat sau pământ) și puneți-l într-un container pentru deșeuri chimice.

6.4 Trimiteri către alte secțiuni

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Recomandări pentru manipularea în condiții de securitate

Asigurați o ventilație adecvată.

7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Măsurile tehnice/Condiții de depozitare

Păstrați containerele închise ermetic, într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat.

7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Alte recomandări

Nu există informații disponibile.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Limite de expunere

Denumire Chimică	Uniunea Europeană	Marea Britanie	Franța	Spania	Germania
Azidă de sodiu 26628-22-8	S* TWA 0.1 mg/m ³ STEL 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	S* STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.2 mg/m ³ Ceiling / Peak: 0.4 mg/m ³
Component	Italia	Portugalia	Olanda	Finlanda	Danemarca
Azidă de sodiu 26628-22-8 (0.094)	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	STEL: 0.3 mg/m ³ Ceiling: 0.29 mg/m ³ Ceiling: 0.11 ppm TWA: 0.1 mg/m ³	Skin STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ Skin
Denumire Chimică	Austria	Elveția	Polonia	Norvegia	Irlanda
Azidă de sodiu 26628-22-8	Skin STEL 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.4 mg/m ³ TWA: 0.2 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin

Nivelul calculat fără efect (DNEL) Nu există informații disponibile

Concentrație Predictibilă Fără Efect (PNEC) Nu există informații disponibile

8.2 Controale ale expunerii

Măsurile industriale

Asigurați o ventilație adecvată, mai ales în zonele închise.

Echipament personal de protecție

Protecția Ochilor	Ochelari de protecție perfect adecvați.
Protecția Mâinilor	Mănuși de protecție.
Protecția pielii și a corpului	Îmbrăcăminte cu mâneci lungi.
Protecția respirației	Nu este necesar un echipament de protecție special.

Măsuri de igienă A se manipula în conformitate cu practicile de igienă industrială și de siguranță.

Controlul expunerii mediului Nu există informații disponibile.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Stare fizică	Lichid	Miros	Nu există informații disponibile
Aspect	Nu există informații disponibile	Pragul de acceptare a mirosului	Nu există informații disponibile
Culoare	incolor		
Proprietate	Valori	Observații • Metodă	
pH	7.10-7.30	Nu se aplică	
Punctul de topire / punctul de înghețare		Nu există informații disponibile	
Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere		Nu există informații disponibile	
Punct de Aprindere		Nu există informații disponibile	
Viteza de evaporare		Nu există informații disponibile	
Inflamabilitatea (solid, gaz)		Nu există informații disponibile	
Limită de Inflamabilitate în Aer		Nu există informații disponibile	
Limită superioară de inflamabilitate:			
Limită inferioară de inflamabilitate			
Presiunea de vapori		Nu există informații disponibile	
Densitatea vaporilor		Nu există informații disponibile	
Greutate Specifică		Nu există informații disponibile	
Solubilitate în apă		Nu există informații disponibile	
Solubilitatea (solubilitățile)		Nu există informații disponibile	
Coeficient de partiție		Nu există informații disponibile	
Temperatura de autoaprindere		Nu există informații disponibile	
Temperatura de descompunere		Nu există informații disponibile	
Vâscozitate cinematică		Nu există informații disponibile	
Vâscozitate dinamică		Nu există informații disponibile	
Proprietăți explozive	Nu există informații disponibile		
Proprietăți oxidante	Nu există informații disponibile		

9.2 Alte informații

Punct de înmuiere	Nu există informații disponibile
Greutate moleculară	Nu există informații disponibile
Conținutul în substanțe organice volatile (%)	Nu există informații disponibile
Densitate lichid	Nu există informații disponibile
Densitate în vrac	Nu există informații disponibile

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**10.1 Reactivitate****10.2 Stabilitate chimică**

Stabil în condiții normale.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase**10.4 Condiții de Evitat**

Extreme de temperatură și lumină solară directă.

10.5 Materiale Incompatibile

Acizi.

10.6 Prođuși de descompunere periculoși

Niciuna în condiții normale de utilizare.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**11.1 Informații privind efectele toxicologice****Toxicitate acută**

Informații privind produsul Produsul nu prezintă un pericol de toxicitate acută pe baza informațiilor cunoscute sau furnizate.

Inhalare Nu există informații disponibile despre acest produs.

Contact cu ochii Nu există informații disponibile despre acest produs.

Contact cu pielea Nu există informații disponibile despre acest produs.

Ingerare Nu există informații disponibile despre acest produs.

Toxicitate acută 98.8564% din amestec consta din ingredient(e) cu toxicitate necunoscuta.

Următoarele valori sunt calculate pe baza capitolului 3.1 din documentul GHS

Inhalare

Denumire Chimică	LD50 oral	LD50 cutanat	LC50 Inhalare
Sodium chloride	3 g/kg (Rat)	10 g/kg (Rabbit)	42 g/m ³ (Rat) 1 h
Azidă de sodiu	27 mg/kg (Rat)	20 mg/kg (Rabbit) 50 mg/kg (Rat)	50+mg%2fkg++(+Rat+)+20+mg%2fkg++(+Rabbit+)

Corodarea/iritarea pielii Nu există informații disponibile.

Lezarea ochilor/iritație Nu există informații disponibile.

Sensibilizare Nu există informații disponibile.

Mutagenitatea Celulelor Germinative Nu există informații disponibile.

Carcinogenitate Nu există informații disponibile.

Toxicitate pentru reproducere Nu există informații disponibile.

Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere Nu există informații disponibile.

Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată Nu există informații disponibile.

Pericol prin aspirare

Nu există informații disponibile.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**12.1 Toxicitate**

Efecte de ecotoxicitate

Impactul acestui produs asupra mediului înconjurător nu a fost complet investigat.

Denumire Chimică	Alge/plante acvatice	Pește	Crustacee
Sodium chloride		5560 - 6080: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 flow-through 12946: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 static 4747 - 7824: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 flow-through 6020 - 7070: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 static 6420 - 6700: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 static 7050: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 semi-static	1000: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50 340.7 - 469.2: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50 Static
Azidă de sodiu		0.7: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 0.8: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 5.46: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 flow-through	

12.2 Persistență și degradabilitate

Nu există informații disponibile.

12.3 Potențial de bioacumulare

Nu există informații disponibile.

12.4 Mobilitate în sol**Mobilitate**

Nu există informații disponibile.

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Nu există informații disponibile.

12.6 Alte efecte adverse.**SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea****13.1 Metode de tratare a deșeurilor**

Deșeuri provenind de la reziduuri / produse neutilizate A se elimina în conformitate cu reglementările federale, statale și locale.

Ambalaje contaminate

Containerele goale trebuie duse într-o unitate omologată pentru procesarea deșeurilor, în vederea reciclării sau eliminării.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

IATA	Nereglementat
14.1.	
14.2.	
14.3.	
14.4.	
14.5.	
14.6.	

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Denumire Chimică	Număr RG francez
Sodium chloride	RG 78

Inventare Internaționale

TSCA	Este conform
EINECS/ELINCS	-
DSL/NDSL	-
PICCS	-
ENCS	-
IECSC	-
AICS	-
KECL	-

Legendă

TSCA - Legea pentru Controlul Substanțelor Toxice în Statele Unite ale Americii, Secțiunea 8(b) Inventar
EINECS/ELINCS - Inventarul european al substanțelor chimice existente introduse pe piață /Lista europeană a substanțelor chimice notificate
DSL/NDSL - Lista Substanțelor Indigene din Canada/Lista Substanțelor Neindigene din Canada
PICCS - Inventarul Chimicalelor și Substanțelor Chimice din Filipine
ENCS - Substanțele Chimice Existente și Noi din Japonia
IECSC - Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China
AICS - Inventarul Australian al Substanțelor Chimice (Australian Inventory of Chemical Substances)
KECL - Substanțele Chimice Existente și Evaluate în Coreea

15.2 Raport privind Securitatea Chimică

Nu există informații disponibile

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Data Publicării	13-nov.-2014
Data revizuirii	21-ian.-2022
Notă de Revizie	Nu se aplică.

Această fișă cu date de securitate a materialului este conformă cu prevederile Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006

Clauză de exonerare

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

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**1.1 Identifikator izdelka**

Oznaka proizvoda 7982
Ime izdelka TRU Strep pneumo Positive Control

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Priporočena uporaba Diagnostika in vitro

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec
Meridian Bioscience, Inc.
3471 River Hills Drive
Cincinnati, Ohio 45244
(800) 343-3858

Authorized Representatives:
Meridian Bioscience Europe
Via dell' Industria 7
20035 Villa Cortese Milano, Italy

Bioline (Aust) Pty Ltd
Suite 111, National Innovation Centre Building
Australian Technology Park, Eveleigh, NSW 2015
+61 2 9209 4180

Za dodatne informacije se obrnite na:

Elektronski poštni naslov www.meridianbioscience.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Telefon za klic v sili Telefon za klic v sili

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti**2.1 Klasifikacija snovi ali mešanice**

UREDBA (ES) št. 1272/2008
Po Globalno Harmoniziranem Sistemu (GHS) ni nevarna snov ali mešanica

2.2 Elementi oznake
Po Globalno Harmoniziranem Sistemu (GHS) ni nevarna snov ali mešanica

2.3 Drugi podatki**ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah****3.1 Snovi****3.2 Zmesi**

Ime kemikalije	ES-št	Št. CAS	Masni %	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št 1272/2008 [CLP]	Registracijska številka REACH
Sodium chloride	Present	7647-14-5	0.86	Ni dostopnih podatkov	ni dostopnih podatkov
Natrijev azid	Present	26628-22-8	0.094	Acute Tox. 2 (H300) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH032)	ni dostopnih podatkov

Za celotno besedilo H-izjav, omenjeno v tem poglavju, glej 16. poglavje

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Stik z očmi	Nemudoma začeti spirati z veliko vode, tudi pod vekami, najmanj 15 minut dolgo. Če razdraženost ne poneha, poklicati zdravnika.
Stik s kožo	Nemudoma sprati z milom in obilo vode.
Zaužitje	Nezavestni osebi nikoli ne dajati česar koli v usta. Obrnite se, če je potrebno, na zdravnika.
VDIHAVANJE	Umaknite se na svež zrak. Če simptomi ne izginejo, poklicati zdravnika.

4.2 Najbolj pomembni simptomi in učinki, tako akutni kot kasni

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Pripombe za zdravnika	Zdraviti simptomatiko.
-----------------------	------------------------

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje

Dry chemical, CO₂, alcohol-resistant foam or water spray.

Sredstva za gašenje, ki se ga ne sme uporabiti zaradi varnostnih razlogov

Podatkov ni na voljo.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Noben.

5.3 Nasvet za gasilce

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

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Zagotovite primerno prezračevanje.

Glejte oddelek 12 za dodatne ekološke podatke.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Zaustavite nadaljnje puščanje ali razlivanje, če to ni nevarno.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje**Metode za čiščenje**

Absorbirajte razlitje z inertnim materialom (npr. suhim peskom ali zemljo), nato prestavite v posodo za odpadke kemikalij.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke**ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje****7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje****Nasvet za varno rokovanje**

Zagotovite primerno prezračevanje.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**Tehnične mere/Pogoji pri shranjevanju/skladiščenju**

Vsebnike hraniti tesno zaprte na suhem, hladnem in dobro zračenem mestu.

7.3 Posebne končne uporabe**Druge smernice**

Podatkov ni na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**8.1 Kontrolni parametri****Meje izpostavljenosti**

Ime kemikalije	Evropska unija	Združeno Kraljestvo (UK)	Francija	Španija	Nemčija
Natrijev azid 26628-22-8	S* TWA 0.1 mg/m ³ STEL 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	S* STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.2 mg/m ³ Ceiling / Peak: 0.4 mg/m ³
Component	Italija	Portugalska	Nizozemska	Finska	Danska
Natrijev azid 26628-22-8 (0.094)	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	STEL: 0.3 mg/m ³ Ceiling: 0.29 mg/m ³ Ceiling: 0.11 ppm TWA: 0.1 mg/m ³	Skin STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ Skin
Ime kemikalije	Avstrija	Švica	Poljska	Norveška	Irska
Natrijev azid 26628-22-8	Skin STEL 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.4 mg/m ³ TWA: 0.2 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin

Izpeljana vrednost brez učinka (DNEL)

Podatkov ni na voljo

Predvidena Koncentracija Brez Učinka (PNEC)

Podatkov ni na voljo

8.2 Nadzor izpostavljenosti**Inženirski ukrepi**

Poskrbeti za ustrezno prezračevanje, zlasti v zaprtih prostorih.

Osebna zaščitna oprema**Zaščita za oči**

Tesno prilegajoča varovalna očala.

Zaščita za roke	Zaščitne rokavice.
Zaščita kože in telesa	Obleka z dolgimi rokavi.
Zaščita dihal	Posebna zaščitna oprema ni potrebna.

Higienski ukrepi Ravnajte v skladu z dobro industrijsko prakso, kar se higiene in varnosti tiče.

Kontrole izpostavljenosti okolja Podatkov ni na voljo.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	Tekočina	Vonj	Podatkov ni na voljo
Videz	Podatkov ni na voljo	Prag za vonj	Podatkov ni na voljo
Barva	brezbarvno		

<u>Lastnost</u>	<u>Vrednosti</u>	<u>Opombe • Metoda</u>
pH	7.10-7.30	Se ne uporablja
Tališče / zmrzišče		Podatkov ni na voljo
Točka vrelišča/območje vrelišča		Podatkov ni na voljo
Plamenišče		Podatkov ni na voljo
Hitrost izparevanja		Podatkov ni na voljo
Vnetljivost (trdna snov, plin)		Podatkov ni na voljo
Meje vnetljivosti v zraku		Podatkov ni na voljo
Zgornja meja vnetljivosti:		
Spodnja meja vnetljivosti		
Parni tlak		Podatkov ni na voljo
Parna gostota		Podatkov ni na voljo
Specifična teža		Podatkov ni na voljo
Topnost v vodi:		Podatkov ni na voljo
Topnost(i)		Podatkov ni na voljo
Porazdelitveni koeficient:		Podatkov ni na voljo
Temperatura samovžiga		Podatkov ni na voljo
Temperatura razpada		Podatkov ni na voljo
Kinematična viskoznost		Podatkov ni na voljo
Dinamična viskoznost		
Eksplzivne lastnosti	Podatkov ni na voljo	
Oksidacijske lastnosti	Podatkov ni na voljo	

9.2 Drugi podatki

Točka mehčanja	Podatkov ni na voljo
Molekulska masa	Podatkov ni na voljo
Obsah prchavých organických látok (%)	Podatkov ni na voljo
Gostota tekočine	Podatkov ni na voljo
Gostota	Podatkov ni na voljo

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 reaktivnost

10.2 Kemična stabilnost

Snov je pod običajnimi pogoji obstojna.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Izjemne temperature in neposredna sončna svetloba.

10.5 Nezdružljive snovi

kislina.

10.6 Nevarni razpadni produkti

Pod običajnimi razmerami ne.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Akutna toksičnost

podatek o izdelku Izdelek na osnovi znanih ali pridobljenih informacij ne prestavlja akutne toksične nevarnosti.

VDIHAVANJE Za ta proizvod ni na voljo podatkov.

Stik z očmi Za ta proizvod ni na voljo podatkov.

Stik s kožo Za ta proizvod ni na voljo podatkov.

Zaužitje Za ta proizvod ni na voljo podatkov.

Akutna toksičnost 98.8564% mešanice, ki sestoji iz sestavin(e) neznane strupenosti.

Naslednje vrednosti so izračunane na podlagi poglavja 3.1 dokumenta GHS

VDIHAVANJE

Ime kemikalije	Oralna SD50	SD50 kožno	LC50 za vdihavanje
Sodium chloride	3 g/kg (Rat)	10 g/kg (Rabbit)	42 g/m ³ (Rat) 1 h
Natrijev azid	27 mg/kg (Rat)	20 mg/kg (Rabbit) 50 mg/kg (Rat)	50+mg%2fkg++(+Rat+)+20+mg%2fkg++(+Rabbit+)

Razjedanje/draženje kože Podatkov ni na voljo.

Okvare oči/draženje Podatkov ni na voljo.

Senzitizacija Podatkov ni na voljo.

Mutagenost za zarodne celice Podatkov ni na voljo.

Rakotvornost Podatkov ni na voljo.

Strupenost za razmnoževanje Podatkov ni na voljo.

Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost Podatkov ni na voljo.

Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča izpostavljenost Podatkov ni na voljo.

Nevarnost vdihavanja Podatkov ni na voljo.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Toksičnost**Ekotoksični učinki**

Vpliva tega izdelka na okolje še niso popolnoma raziskali.

Ime kemikalije	Alge/vodne rastline	Riba	Raki (Crustacea)
Sodium chloride		5560 - 6080: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 flow-through 12946: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 static 4747 - 7824: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 flow-through 6020 - 7070: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 static 6420 - 6700: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 static 7050: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 semi-static	1000: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50 340.7 - 469.2: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50 Static
Natrijev azid		0.7: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 0.8: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 5.46: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 flow-through	

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Podatkov ni na voljo.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Podatkov ni na voljo.

12.4 Mobilnost v tleh**Mobilnost**

Podatkov ni na voljo.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Podatkov ni na voljo.

12.6 Drugi škodljivi vplivi.**ODDELEK 13: Odstranjevanje****13.1 Metode ravnanja z odpadki****Odpadki iz ostankov / presežnih (neporabljenih) proizvodov**

Odstranjevati v skladu z zveznimi, državnimi in krajevnimi predpisi.

Kontaminirana embalaža

Prazne vsebnike je treba prenesti na odobreno odlagališče odpadkov, kjer se jih reciklira ali odstrani.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu**IATA**

Ni regulirano

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

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**

Ime kemikalije	Francoska RG številka
Sodium chloride	RG 78

Mednarodni popisi

TSCA	Ustreza
EINECS/ELINCS	-
DSL/NDL	-
PICCS:	-
ENCS	-
IECSC	-
AICS:	-
KECL	-

Legenda

TSCA - Zakon ZDA o kontroli strupenih snovi, Oddelek 8(b) Popis
EINECS/ELINCS - Evropski seznam obstoječih kemičnih snovi, ki so na trgu/Evropski seznam novih snovi
DSL/NDL - Kanadski seznam domačih snovi/seznam tujih snovi
PICCS - Filipinski seznam kemikalij in kemičnih snovi
ENCS - Japonske obstoječe in nove kemične snovi
IECSC - Kitajski seznam obstoječih kemičnih snovi
AICS - Avstralski Seznam Kemičnih Snovi (Australian Inventory of Chemical Substances)
KECL - Korejske obstoječe in ocenjene kemične snovi

15.2 Poročilo o kemijski varnosti

Podatkov ni na voljo

ODDELEK 16: Drugi podatki

Datum izdaje	13-nov.-2014
Datum dopolnjene izdaje	21-jan.-2022
Opomba o reviziji	Se ne uporablja.

Ta varnostni list je v skladu z zahtevami Uredbe (ES) št 1907/2006**Demanti**

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

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning**

Produktkod 7982
Produktnamn TRU Strep pneumo Positive Control

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderat bruk In vitro-diagnostik

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**Tillverkare**

Meridian Bioscience, Inc.
3471 River Hills Drive
Cincinnati, Ohio 45244
(800) 343-3858

Authorized Representatives:
Meridian Bioscience Europe
Via dell' Industria 7
20035 Villa Cortese Milano, Italy

Bioline (Aust) Pty Ltd
Suite 111, National Innovation Centre Building
Australian Technology Park, Eveleigh, NSW 2015
+61 2 9209 4180

För mer information kan du kontakta:

E-postadress www.meridianbioscience.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer Telefonnummer för nödsituationer

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008**

Inte ett farligt ämne eller preparat enligt Det globala klassificerings- och märkningssystemet (GHS)

2.2 Märkningsuppgifter

Inte ett farligt ämne eller preparat enligt Det globala klassificerings- och märkningssystemet (GHS)

2.3 Annan information**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.1 Ämnen****3.2 Blandningar**

Kemiskt Namn	EG-nr	CAS-nr	Vikt-%	Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	REACH-registreringsnummer
Sodium chloride	Present	7647-14-5	0.86	Inga data tillgängliga	inga data tillgängliga
Natriumazid	Present	26628-22-8	0.094	Acute Tox. 2 (H300) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH032)	inga data tillgängliga

För den utförliga texten för H-fraserna nämnda i detta avsnitt, se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Ögonkontakt	Skölj genast med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Ring läkare om irritationen kvarstår.
Hudkontakt	Skölj omedelbart med tvål och mycket vatten.
Förtäring	Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Kontakta läkare vid behov.
Inandning	Flytta ut i friska luften. Kontakta läkare om symptom kvarstår.

4.2 viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Upplysning till läkaren	Behandla enligt symptom.
-------------------------	--------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpligt släckningsmedel

Dry chemical, CO₂, alcohol-resistant foam or water spray.

Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl

Ingen information tillgänglig.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Som vid alla bränder, använd en tryckreglerad syrgasapparat och fullständig skyddsutrustning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Säkerställ tillräcklig ventilation.

Se Avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**Rengöringsmetoder**

Absorbera spill med inert material (t.ex. torr sand eller jord) och lägg det i en behållare för kemiskt avfall.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Råd om säker hantering**

Säkerställ tillräcklig ventilation.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Tekniska åtgärder/lagringsförhållanden**

Förvara behållare tätt tillslutna på en torr, sval och välventilerad plats.

7.3 Specifik slutanvändning**Övriga anvisningar**

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Exponeringsgränser**

Kemiskt Namn	Europeiska unionen	Storbritannien	Frankrike	Spanien	Tyskland
Natriumazid 26628-22-8	S* TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	S* STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.2 mg/m ³ Ceiling / Peak: 0.4 mg/m ³
Component	Italien	Portugal	Nederländerna	Finland	Danmark
Natriumazid 26628-22-8 (0.094)	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	STEL: 0.3 mg/m ³ Ceiling: 0.29 mg/m ³ Ceiling: 0.11 ppm TWA: 0.1 mg/m ³	Skin STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ Skin
Kemiskt Namn	Österrike	Schweiz	Polen	Norge	Irland
Natriumazid 26628-22-8	Skin STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.4 mg/m ³ TWA: 0.2 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin

Härledd nolleffektnivå (DNEL) Ingen information tillgänglig

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) Ingen information tillgänglig

8.2 Begränsning av exponeringen**Tekniska åtgärder**

Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd

Tättslutande skyddsglasögon.

Handskydd

Skyddshandskar.

Hud- och kroppsskydd

Långärmad klädsel.

Andningsskydd	Ingen speciell skyddsutrustning behövs.
Åtgärder beträffande hygien	Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis.
Begränsning av miljöexponeringen	Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd	Vätska		
Utseende	Ingen information tillgänglig	Lukt	Ingen information tillgänglig
Färg	färglös	Lukttröskel	Ingen information tillgänglig

<u>Egenskap</u>	<u>Värden</u>	<u>Anmärkningar • Metod</u>
pH	7.10-7.30	Ej tillämpligt
Smältpunkt / fryspunkt		Ingen information tillgänglig
Kokpunkt/kokpunktsintervall		Ingen information tillgänglig
Flampunkt		Ingen information tillgänglig
Avdunstningshastighet		Ingen information tillgänglig
Brandfarlighet (fast form, gas)		Ingen information tillgänglig
Brännbarhetsgräns i Luft		Ingen information tillgänglig
Övre brännbarhetsgräns:		
Undre brännbarhetsgräns:		
Ångtryck		Ingen information tillgänglig
Ångdensitet		Ingen information tillgänglig
Specifik vikt		Ingen information tillgänglig
Vattenlöslighet		Ingen information tillgänglig
Löslighet		Ingen information tillgänglig
Fördelningskoefficient		Ingen information tillgänglig
Självtändningstemperatur		Ingen information tillgänglig
Sönderfallstemperatur		Ingen information tillgänglig
Kinematisk viskositet		Ingen information tillgänglig
Dynamisk viskositet		
Explosiva egenskaper	Ingen information tillgänglig	
Oxiderande egenskaper	Ingen information tillgänglig	

9.2 Annan information

Mjukningspunkt	Ingen information tillgänglig
Molekylvikt	Ingen information tillgänglig
VOC-innehåll (%)	Ingen information tillgänglig
Vätskedensitet	Ingen information tillgänglig
Skrymdensitet	Ingen information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Extrema temperaturer och direkt solljus.

10.5 Oförenliga material

Syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga under normala användningsförhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Produktinformation Produkten medför ingen akut giftighetsfara, baserat på känd eller tillhandahållen information.

Inandning Det finns inga tillgängliga data för denna produkt.

Ögonkontakt Det finns inga tillgängliga data för denna produkt.

Hudkontakt Det finns inga tillgängliga data för denna produkt.

Förtäring Det finns inga tillgängliga data för denna produkt.

Akut toxicitet 98.8564% av en blandning bestående av beståndsdel(ar) med okänd toxicitet.

Följande värden beräknas enligt kapitel 3.1 i GHS-dokumentet

Inandning

Kemiskt Namn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 för inandning
Sodium chloride	3 g/kg (Rat)	10 g/kg (Rabbit)	42 g/m ³ (Rat) 1 h
Natriumazid	27 mg/kg (Rat)	20 mg/kg (Rabbit) 50 mg/kg (Rat)	50+mg%2fkg++(+Rat+)+20+mg%2fkg++(+Rabbit+)

Frätande/irriterande på huden Ingen information tillgänglig.

Ögonskada/irritation Ingen information tillgänglig.

Sensibilisering Ingen information tillgänglig.

Mutagenitet i könsceller Ingen information tillgänglig.

Cancerogenitet Ingen information tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet Ingen information tillgänglig.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering Ingen information tillgänglig.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering Ingen information tillgänglig.

Fara vid aspiration Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitetseffekter

Den här produktens miljöeffekter har inte undersökts fullt ut.

Kemiskt Namn	Alger/vattenlevande växter	Fisk	Kräftdjur
Sodium chloride		5560 - 6080: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 flow-through 12946: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 4747 - 7824: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 flow-through 6020 - 7070: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 6420 - 6700: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 7050: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 semi-static	1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 340.7 - 469.2: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static
Natriumazid		0.7: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 0.8: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 5.46: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

12.4 Rörligheten i jord**Rörlighet**

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig.

12.6 Andra skadliga effekter.**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Avfall från överskott/oanvända produkter**

Avfall ska hanteras i enlighet med regionala, nationella och lokala bestämmelser.

Kontaminerad förpackning

Tomma behållare ska tas till en auktoriserad avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande.

AVSNITT 14: Transportinformation**IATA**

Inte reglerad

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

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Kemiskt Namn	Franskt RG-nummer
Sodium chloride	RG 78

Internationella Förteckningar

TSCA (Lag om kontroll av giftiga ämnen) Följer

EINECS/ELINCS

-

DSL/NDSL

-

PICCS

-

ENCS

-

IECSC

-

AICS

-

KECL

-

Teckenförklaring

TSCA - Förenta staternas lag om kontroll av toxiska ämnen Paragraf 8(b) Förteckning

EINECS/ELINCS - Europeiska förteckningen över existerande, kommersiellt använda kemiska ämnen/EU-förteckningen över anmälda kemiska ämnen

DSL/NDSL - Kanadas förteckning över inhemska ämnen/Förteckning över icke inhemska ämnen

PICCS - Filippinernas förteckning över kemikalier och kemiska ämnen

ENCS - Japans förteckning över befintliga och nya kemiska ämnen

IECSC - Kinas förteckning över befintliga kemiska ämnen

AICS - Australiska förteckningen över kemiska ämnen (Australian Inventory of Chemical Substances)

KECL - Koreas förteckning över utvärderade kemiska ämnen

15.2 Kemikaliesäkerhetsrapport

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information

Utgivningsdatum 13-nov-2014

Revisionsdatum 21-jan-2022

Revideringsanmärkning Ej tillämpligt.

Det här säkerhetsdatabladet följer förordning (EG) nr 1907/2006

Friskrivningsklausul

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

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği**1.1 Ürün kimliği**

Ürün kodu 7982
Ürün adı TRU Strep pneumo Positive Control

1.2 Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Tavsiye Edilen Kullanım In vitro tanısal

1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin detayları

İmalatçı
Meridian Bioscience, Inc.
3471 River Hills Drive
Cincinnati, Ohio 45244
(800) 343-3858

Authorized Representatives:
Meridian Bioscience Europe
Via dell' Industria 7
20035 Villa Cortese Milano, Italy

Bioline (Aust) Pty Ltd
Suite 111, National Innovation Centre Building
Australian Technology Park, Eveleigh, NSW 2015
+61 2 9209 4180

Daha fazla bilgi için, lütfen irtibat kurun:

E-posta Adresi www.meridianbioscience.com

1.4 Acil durum telefon numarası

Acil durum telefonu Acil durum telefonu

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması**2.1 Maddenin veya karışımın sınıflandırılması**

1272/2008 SAYILI TÜZÜĞÜ (AT)
Küresel Uyumlaştırılmış Sisteme (GHS) göre tehlikeli bir madde ya da karışım değildir

2.2 Etiket unsurları
Küresel Uyumlaştırılmış Sisteme (GHS) göre tehlikeli bir madde ya da karışım değildir

2.3 Diğer bilgiler**BÖLÜM 3: Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi****3.1 Maddeler****3.2 Karışımlar**

Kimyasal İsmi	EC-No	CAS No	Ağırlık-%	(EC) No. 1272/2008 [CLP] Yönergesine uygun sınıflandırma	REACH Kayıt Numarası
Sodyum klorür	Present	7647-14-5	0.86	Mevcut veri yok	mevcut veri yok
Sodyum azid	Present	26628-22-8	0.094	Acute Tox. 2 (H300) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH032)	mevcut veri yok

Bu bölümde adı geçen H-Bildirimleri tüm metni için 16.Bölüme bakınız

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1 Gerekli ilk yardım önlemleri tanımı

Göz teması	Göz kapaklarının altı da dahil olmak üzere, derhal en az 15 dakika bol su ile durulayın. Tahriş devam ederse bir doktoru arayın.
Cilt teması	Derhal sabun ve bol su ile yıkayarak çıkartın.
Yutma	Bilinci kapalı bir kimseye asla ağız yolu ile birşey vermeyin. Gerekirse bir doktora danışın.
Solama	Temiz havaya çıkartınız. Eğer belirtiler devam ederse, bir doktoru arayın.

4.2 Hem akut hem gecikmeli en önemli belirtiler ve etkiler

4.3 Her türlü acil tıbbi müdahale ve özel tedavi ihtiyacı belirtisi

Hekime notlar	Semptomatik olarak tedavi edin.
---------------	---------------------------------

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1 Yangın söndürücü maddeler

Uygun Yangın Söndürücü Madde

Dry chemical, CO₂, alcohol-resistant foam or water spray.

Güvenlik sebebiyle kullanılmayacak olan yangın söndürme araçları

Bilgi mevcut değil.

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Hiçbiri.

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiye

Her yangında olduğu gibi, kendi-kendine soluma yapan aparat takın ve tam koruyucu kalkan kullanın.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

Yeterli havalandırma sağlandığından emin olun.

Ekolojik Bilgiler ile ilgili daha fazla bilgi için Bölüm 12 'ye bakınız.

6.2 Çevresel tedbirler

Eğer yapılması güvenli ise daha fazla sızıntıya veya döküntüye engel olun.

6.3 Çember altına alma ve temizlik için yöntem ve malzemeler**Temizleme yöntemleri**

Döküleni inert bir malzemeye (örn.kuru kum ya da toprak) absorbe edin, daha sonra kimyasal bir atık kabına koyun.

6.4 Diğer bölümlere referans**BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama****7.1 Güvenli elleçleme önlemleri****Güvenli elleçleme için tavsiye**

Yeterli havalandırma sağlandığından emin olun.

7.2 Uygun olmayan tüm durumlar da dahil olmak üzere, güvenli saklamayla ilgili koşullar**Teknik kriterler/Depolama koşulları**

Kapları kuru, serin ve iyi havalandırılan bir yerde ağız sıkıca kapalı olarak muhafaza edin.

7.3 Özel son kullanımları**Diğer Kılavuzlar**

Bilgi mevcut değil.

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri / kişisel korunma**8.1 Kontrol parametreleri****Maruz kalma limitleri**

Kimyasal İsmi	Avrupa Birliği	Birleşik Krallık	Fransa	İspanya	Almanya
Sodyum azid 26628-22-8	S* TWA 0.1 mg/m ³ STEL 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	S* STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.2 mg/m ³ Ceiling / Peak: 0.4 mg/m ³
Component	İtalya	Portekiz	Hollanda	Finlandiya	Danimarka
Sodyum azid 26628-22-8 (0.094)	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	STEL: 0.3 mg/m ³ Ceiling: 0.29 mg/m ³ Ceiling: 0.11 ppm TWA: 0.1 mg/m ³	Skin STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ Skin
Kimyasal İsmi	Avusturya	İsviçre	Polonya	Norveç	İrlanda
Sodyum azid 26628-22-8	Skin STEL 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.4 mg/m ³ TWA: 0.2 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin

Türetilmiş Sıfır Etki Düzeyi (DNEL) Bilgi mevcut değil

Öngörülen Etkisiz Konsantrasyon (PNEC) Bilgi mevcut değil

8.2 Maruziyet kontrolleri**Mühendislik Önlemleri**

Özellikle kapalı alanlarda yeterli havalandırma sağlandığından emin olun.

Kişisel koruyucu ekipman

Göz Koruması

Yüze tam oturan güvenlik gözlükleri.

Ellerin Korunması

Koruyucu eldivenler.

Cildin ve vücudun korunması

Uzun kollu giysiler.

Solunum koruması	Özel koruyucu ekipmana gerek yoktur.
Hijyen ölçütleri	İyi endüstriyel hijyen ve güvenlik uygulamalarına göre elleçleyin.
Çevresel Maruziyet Kontrolleri	Bilgi mevcut değil.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Fiziksel hal	Sıvı	Koku	Bilgi mevcut değil
Görünüm	Bilgi mevcut değil	Koku eşiği	Bilgi mevcut değil
Renk	renksiz		
Özellik	Değerler	Notlar • Yöntem	
pH	7.10-7.30	Uygulanamaz	
Erime noktası / donma noktası		Bilgi mevcut değil	
Kaynama noktası/kaynama ölçüğü (aralığı)		Bilgi mevcut değil	
Parlama Noktası		Bilgi mevcut değil	
Buharlaştırma oranı		Bilgi mevcut değil	
Alevlenebilirlik (katı, gaz)		Bilgi mevcut değil	
Havadaki Alevlenebilirlik Limiti		Bilgi mevcut değil	
Üst alevlenebilirlik limiti:			
Alt alevlenebilirlik limiti:			
Buhar basıncı		Bilgi mevcut değil	
Buhar yoğunluğu		Bilgi mevcut değil	
Özgül Ağırlık		Bilgi mevcut değil	
Suda çözünürlük		Bilgi mevcut değil	
Çözünürlük(ler)		Bilgi mevcut değil	
Bölüntü katsayısı		Bilgi mevcut değil	
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı		Bilgi mevcut değil	
Bozunma sıcaklığı		Bilgi mevcut değil	
Kinematik viskozite		Bilgi mevcut değil	
Dinamik viskozite			
Patlayıcı özellikleri	Bilgi mevcut değil		
Oksitleme Özellikleri	Bilgi mevcut değil		

9.2 Diğer bilgiler

Yumuşama noktası	Bilgi mevcut değil
Molekül ağırlığı	Bilgi mevcut değil
VOC (Uçucu madde oranı) (%)	Bilgi mevcut değil
Sıvı Yoğunluğu	Bilgi mevcut değil
Yığın yoğunluğu	Bilgi mevcut değil

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1 Reaktivite

10.2 Kimyasal kararlılık

Normal şartlarda kararlıdır.

10.3 Tehlikeli tepkime olasılığı

10.4 Kaçınılması Gereken Durumlar

Aşırı sıcaklık ve doğrudan güneş ışığı.

10.5 Geçimsiz Maddeler

Asitler.

10.6 Zararlı bozunma ürünleri

Normal kullanma koşulları altında hiçbir.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler**11.1 Toksikolojik etkiler ile ilgili bilgiler****Akut toksisite**

Ürün Bilgisi	Bilinen ya da sağlanan bilgilere göre, ürün akut bir toksisite zararlılığı teşkil etmemektedir.
Soluma	Bu madde için elde herhangi bir bilgi bulunmamaktadır.
Göz teması	Bu madde için elde herhangi bir bilgi bulunmamaktadır.
Cilt teması	Bu madde için elde herhangi bir bilgi bulunmamaktadır.
Yutma	Bu madde için elde herhangi bir bilgi bulunmamaktadır.
Akut toksisite	Karýpýmýn %?i zehirliliði bilinmeyen içeriklerden oluþmaktadır.

Aşağıdaki değerler GHS belgesinin 3.1 bölümüne dayalı olarak hesaplanmıştır

Soluma

Kimyasal İsmi	Oral LD50	Dermal LD50	Soluma LC50
Sodyum klorür	3 g/kg (Rat)	10 g/kg (Rabbit)	42 g/m ³ (Rat) 1 h
Sodyum azid	27 mg/kg (Rat)	20 mg/kg (Rabbit) 50 mg/kg (Rat)	50+mg%2fkg++(+Rat+)+20+mg%2fkg++(+Rabbit+)

Cilt aşınması/tahrişi	Bilgi mevcut değil.
Göz hasarı/tahrişi	Bilgi mevcut değil.
Hassasiyet	Bilgi mevcut değil.
Eşey hücre mutajenitesi	Bilgi mevcut değil.
Kanserojenite	Bilgi mevcut değil.
Üreme toksisitesi	Bilgi mevcut değil.
Spesifik hedef organ sistemik zehirlilik -tek maruz kalma	Bilgi mevcut değil.
Spesifik hedef organ sistemik zehirliliği - tekrarlanan maruz kalma	Bilgi mevcut değil.
Aspirasyon zararlılığı	Bilgi mevcut değil.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler**12.1 Toksisite**

Ekotoksisite etkileri	Bu maddenin çevreye yaptığı etki henüz tam anlamıyla araştırılmamıştır.
------------------------------	---

Kimyasal İsmi	Alg/sucul bitkiler	Balık	Eklembacaklı kabuklular
Sodyum klorür		5560 - 6080: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 flow-through 12946: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 4747 - 7824: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 flow-through 6020 - 7070: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 6420 - 6700: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 7050: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 semi-static	1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 340.7 - 469.2: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static
Sodyum azid		0.7: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 0.8: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 5.46: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Bilgi mevcut değil.

12.3 Biyobirikim potansiyeli

Bilgi mevcut değil.

12.4 Topraktaki hareketlilik**Hareketlilik**

Bilgi mevcut değil.

12.5 PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları

Bilgi mevcut değil.

12.6 Diğer advers etkiler.**BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri****13.1 Atık arıtma yöntemleri****Kalıntı atıkları / kullanılmamış ürünler**

Federal ve devlet yönetmeliklerine ve yerel yönetmeliklere uygun şekilde bertaraf edin.

Kirlenmiş ambalaj

Boş kaplar geri dönüşüm veya bertaraf edilmek üzere onaylı bir atık elleçleme yerine götürülmelidir.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri**IATA**

Düzenlenmemiştir

14.1.

14.2.

14.3.

14.4.

14.5.

14.6.

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

15.1 Maddeye veya karışıma özgü sağlık, güvenlik ve çevre yönetmelikleri/mevzuatları

Kimyasal İsmi	Fransız RG numarası
Sodyum klorür	RG 78

Uluslararası Envanterler

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

Döküm

TSCA - Amerika Birleşik Devletleri Toksik Maddeler Kontrol Yasası Bölüm 8(b) Envanteri
EINECS/ELINCS - Avrupa Mevcut Ticari Kimyasal Maddeler Envanteri/AB Teblig Edilen Kimyasal Maddeler Listesi
DSL/NDL - Kanada Yerli Maddeler Listesi/Yerli Olmayan Maddeler Listesi
PICCS - Filipinler Kimyasallar ve Kimyasal Maddeler Envanteri
ENCS - Japonya Mevcut ve Yeni Kimyasal Maddeler
IECSC - Çin Mevcut Kimyasal Maddeler Envanteri
AICS - Avustralya Kimyasal Maddeler Envanteri
KECL - Kore Mevcut ve Değerlendirilmiş Kimyasal Maddeler

15.2 Kimyasal Güvenlik Raporu

Bilgi mevcut değil

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Verildiği Tarih	13-Kas-2014
Revizyon Tarihi	21-Oca-2022
Revizyon Notu	Uygulanamaz.

Bu madde güvenlik bilgi formu 1907/2006 sayılı Yönetmeliğin gerekliliklerine uygundur

Çekince

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