

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

La presente scheda tecnica di sicurezza è stata creata in seguito ai requisiti di: Regolamento (CE) n. 1907/2006 e Regolamento (CE) n. 1272/2008

Data di revisione 11-ott-2021 Numero di revisione 2

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

1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione del Prodotto ANTIBODY PREPARATION - #20486

Numero scheda di dati di sicurezza 20486

Sostanza/miscela pura Miscela

Contiene Azoturo di sodio

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

Uso raccomandatoSolo per scopi di ricerca

Usi sconsigliati Nessuna informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Sede centrale dell'aziendaFabbricanteSoggetto giuridico / IndirizzoBio-Rad Laboratories Inc.Bio-RadBio-Rad Laboratories S.r.I.

1000 Alfred Nobel DriveEndeavour HouseVia Cellini, 18AHercules, CA 94547Langford Business Park20090 Segrate-Milano

USA Kidlington Italia

Oxford

OX5 1GE Bio-Rad Laboratories AG

United Kingdom Pra Rond 23 e-mail: 1785 Cressier FR

antibody_safetydatasheets@bio-rad.com Sivzzera

Per ulteriori informazioni, contattare

Assistenza tecnica 00800 00246 723

cdg_techsupport_eemea@bio-rad.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di telefono di emergenza 24 CHEN

ore su 24

CHEMTREC Italia: 39-0245557031 CHEMTREC Sivzzera: 41-435082011

Tox Info Sivzzera: 145

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Regulariento (GE) II. 121212000	
Tossicità acuta - per via orale	Categoria 4 - (H302)
Tossicità acuta - per via cutanea	Categoria 3 - (H311)
Tossicità cronica per l'ambiente acquatico	Categoria 3 - (H412)

2.2. Elementi dell'etichetta

Contiene Azoturo di sodio

EGHS / IT Pagina 1/13



Segnalazione

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H302 - Nocivo se ingerito

H311 - Tossico per contatto con la pelle

H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

EUH032 - A contatto con acidi libera gas molto tossici

Consigli di Prudenza - UE (§28, 1272/2008)

P264 - Lavare accuratamente viso, mani ed eventuale superficie cutanea esposta dopo l'uso

P312 - In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico

P361 + P364 - Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente

P273 - Non disperdere nell'ambiente

P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale, regionale, nazionale e internazionale pertinente

P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso

2.3. Altri pericoli

Contiene materiale di origine animale. (Bovini). Nocivo per gli organismi acquatici.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non applicabile

3.2 Miscele

Denominazione chimica	Peso-%	Numero di registrazione REACH	N. CE (N. indice UE)	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Limite di concentrazione specifico (SCL)		Fattore M (lungo termine)
Sodium chloride 7647-14-5	10 - 20	Nessun informazioni disponibili	231-598-3	Nessun informazioni disponibili	ı	1	1
Azoturo di sodio 26628-22-8	1 - 2.5	Nessun informazioni disponibili	247-852-1	Acute Tox. 2 (H300) Acute Tox. 1 (H310) (EUH032) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	-	-	-
Potassium chloride 7447-40-7	0.1 - 0.299	Nessun informazioni disponibili	231-211-8	Nessun informazioni disponibili	-	-	-

Testo completo di frasi H e EUH: vedere Sezione 16

Stima della Tossicità Acuta

Se non sono disponibili dati su LD50/LC50 o se non corrispondono alla categoria di classificazione, si utilizzerà il valore di conversione corretto di cui all'Allegato I, Tabella 3.1.2 del regolamento CLP per calcolare la stima della tossicità acuta (ATEmix) per classificare una miscela in base ai suoi componenti

EGHS / IT Pagina 2/13

Denominazione chimica	LD50 orale	LD50 dermico	LC50 inalazione - 4 ore	Inalazione LC50 - 4 ore	Inalazione LC50 - 4
	mg/kg	mg/kg	- polvere/nebbia - mg/l	- vapore - mg/l	ore - gas - ppm
Sodium chloride 7647-14-5	3000	10000	Nessun informazioni disponibili	Nessun informazioni disponibili	Nessun informazioni disponibili
Azoturo di sodio 26628-22-8	27	20	Nessun informazioni disponibili	Nessun informazioni disponibili	Nessun informazioni disponibili
Potassium chloride 7447-40-7	2600	Nessun informazioni disponibili	Nessun informazioni disponibili	Nessun informazioni disponibili	Nessun informazioni disponibili

Questo prodotto non contiene sostanze candidate estremamente preoccupanti a una concentrazione >=0,1% (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Articolo 59)

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Avvertenza generica Mostrare questa scheda di dati di sicurezza al medico presente. È necessaria una

consultazione medica immediata.

Inalazione Rimuovere all'aria fresca.

Contatto con gli occhi Consultare immediatamente un medico. Sciacquare immediatamente con molta acqua,

anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Tenere gli occhi bene aperti mentre si

effettua lo sciacquo.

Contatto con la pelle Consultare immediatamente un medico. Lavare immediatamente con molta acqua e sapone

e togliere tutti gli abiti contaminati e le scarpe.

Ingestione NON provocare il vomito. Sciacquare la bocca. Non somministrare mai nulla per via orale a

una persona in stato di incoscienza. Consultare immediatamente un medico.

Autoprotezione del primo

soccorritore

Assicurarsi che il personale medico sia consapevole del materiale coinvolto, prendere precauzioni per proteggersi e prevenire la diffusione della contaminazione. Indossare indumenti di protezione personale (cfr. Capitolo 8). Evitare un contatto diretto con la pelle.

Utilizzare una barriera per praticare la respirazione bocca a bocca.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi Nessuna informazione disponibile.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Nota per i medici Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di Estinzione Idonei Utilizzare misure estinguenti appropriate alle circostanze locali e all'ambiente circostante.

Grande incendio ATTENZIONE: l'utilizzo di spruzzo d'acqua per l'estinzione degli incendi potrebbe essere

inefficace.

Mezzi di estinzione non idonei Non disperdere il materiale versato con getti d'acqua ad alta pressione.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici derivanti dal

prodotto chimico

Nessuna informazione disponibile.

EGHS / IT Pagina 3/13

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento di protezione I vigili del fuoco devono indossare un apparecchio autorespiratore e una tuta ermetica **speciale e precauzioni per gli addetti**antincendio. Utilizzare dispositivi di protezione individuale. **all'estinzione di incendi**

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Garantire un'aerazione sufficiente.

Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Evacuare il personale verso le

aree sicure.

Altre informazioni Fare riferimento alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.

Per chi interviene direttamente Utilizzare una protezione individuale raccomandata nella Sezione 8.

6.2. Precauzioni ambientali

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 contenimento Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo.

Metodi di bonifica Prelevare meccanicamente, collocando il prodotto in appositi contenitori per lo smaltimento.

Prevenzione di rischi secondari Pulire a fondo gli oggetti e le aree contaminate rispettando le norme ambientali.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 8. Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura

Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Garantire un'aerazione sufficiente. Togliere

tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Togliersi di dosso e lavare gli indumenti e i guanti contaminati, incluse le parti interne, prima di indossarli nuovamente. Si consiglia una pulizia regolare delle apparecchiature, dell'area di lavoro e degli indumenti. Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver manipolato il prodotto.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

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

fuori della portata dei bambini. Conservare sotto chiave. Conservare in conformità alle

istruzioni sul prodotto e riportate in etichetta.

7.3. Usi finali particolari

Misure di gestione del rischio (RMM) Le informazioni necessarie sono contenute nella presente Scheda dei dati di sicurezza.

EGHS / IT Pagina 4/13

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Limiti di Esposizione

Denominazione chimica	Unio	ne Europea	Austria	Belgio	Bu	Igaria	Croazia
Azoturo di sodio 26628-22-8		x: 0.1 mg/m ³ _: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL 0.3 mg/m ³	*	TWA: (0.3 mg/m ³ 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³
Potassium chloride 7447-40-7		-	H* -	-		K* 5.0 mg/m ³	-
Denominazione chimica		Cipro	Repubblica Ceca	Danimarca	Es	tonia	Finlandia
Azoturo di sodio 26628-22-8		.: 0.3 mg/m ³ .: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m³ Ceiling: 0.3 mg/m³	TWA: 0.1 mg/m ³ H*	STEL:	0.1 mg/m ³ 0.3 mg/m ³ A*	TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ iho*
Denominazione chimica		Francia	Germania TRGS	Germania DFG		recia	Ungheria
Azoturo di sodio 26628-22-8		a: 0.1 mg/m ³ _: 0.3 mg/m ³ *	TWA: 0.2 mg/m ³	TWA: 0.2 mg/m ³ Peak: 0.4 mg/m ³	TWA: (0.1 ppm 0.3 mg/m ³ 0.1 ppm 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³
Denominazione chimica		Irlanda	Italia MDLPS	Italia AIDII	Le	ttonia	Lituania
Sodium chloride 7647-14-5		-	-	-	TWA:	5 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³
Azoturo di sodio 26628-22-8		x: 0.1 mg/m ³ _: 0.3 mg/m ³ Sk*	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ pelle*	Ceiling: 0.29 mg/m ³ Ceiling: 0.11 ppm		0.1 mg/m ³ 0.3 mg/m ³	* TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³
Potassium chloride 7447-40-7		-	-	-	TWA:	5 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³
Denominazione chimica	Lus	semburgo	Malta	Paesi Bassi	No	rvegia	Polonia
Azoturo di sodio 26628-22-8		* _: 0.3 mg/m³ x: 0.1 mg/m³	* STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ H*		0.1 mg/m ³ 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ *
Denominazione chimica		ortogallo	Romania	Slovacchia		venia	Spagna
Azoturo di sodio 26628-22-8	STEI Ceiling	a: 0.1 mg/m ³ L: 0.3 mg/m ³ g: 0.29 mg/m ³ ng: 0.11 ppm P*	TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ *	TWA: 0.1 mg/m³ * Ceiling: 0.3 mg/m³		0.1 mg/m ³ 0.3 mg/m ³ *	TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica*
Denominazione chimi	ca	S	vezia	Svizzera		R	egno Unito
Azoturo di sodio NGV: 0.1 m 26628-22-8 Bindande KGV: 0			TWA: 0.2 mg/m STEL: 0.4 mg/m			A: 0.1 mg/m³ EL: 0.3 mg/m³ Sk*	

Limiti biologici di esposizione professionale

Questo prodotto, così come fornito, non contiene alcun materiale pericoloso con valori limite biologici fissati dagli organi di regolamentazione specifici della regione.

Livello derivato senza effetto (DNEL) Nessuna informazione disponibile. Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti)

8.2. Controlli dell'esposizione

Dispositivi di protezione individuale

Protezioni per occhi/volto Indossare occhiali di protezione con schermi laterali (o occhialoni).

Protezione delle mani Usare guanti adatti. Guanti impermeabili.

EGHS / IT Pagina 5/13

Usare indumenti protettivi adatti. Indumenti a maniche lunghe. Grembiule resistente agli Protezione pelle e corpo

agenti chimici.

Protezione respiratoria Non serve attrezzatura protettiva in condizioni di impiego normali. Se si superano i limiti di

esposizione o se si presenta un'irritazione, potrebbe essere necessario ventilare o

evacuare.

Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Usare quanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Togliersi di dosso e lavare gli indumenti e i quanti contaminati, incluse le parti interne, prima di indossarli nuovamente. Si consiglia una pulizia regolare delle apparecchiature, dell'area di lavoro e degli indumenti. Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver manipolato il prodotto.

Nessuno noto

Nessuno noto

Controlli dell'esposizione

ambientale

Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico Stato Solido

Aspetto polvere o agglomerato, liofilizzato

Colore Varia

Odore Nessuna informazione disponibile. Soglia olfattiva Nessuna informazione disponibile

Proprietà Valori Note • Metodo Nessuno noto

Punto di fusione / punto di Nessun informazioni disponibili

congelamento

Punto/intervallo di ebollizione Nessun informazioni disponibili Nessuno noto Infiammabilità (solidi, gas) Nessun informazioni disponibili Nessuno noto Limite di infiammabilità in aria Nessuno noto

Limiti superiori di infiammabilità o Nessun informazioni disponibili

di esplosività

Limiti inferiori di infiammabilità o Nessun informazioni disponibili

di esplosività

Viscosità dinamica

Punto di infiammabilità Nessun informazioni disponibili Nessuno noto Temperatura di autoaccensione Nessun informazioni disponibili Nessuno noto Temperatura di decomposizione Nessuno noto

Nessuno noto Nessuna informazione disponibile pH (come soluzione acquosa) Nessun informazioni disponibili Viscosità cinematica Nessun informazioni disponibili Nessuno noto

Nessun informazioni disponibili

Idrosolubilità Solubile in acqua

La solubilità/le solubilità Nessun informazioni disponibili Nessuno noto Coefficiente di ripartizione Nessun informazioni disponibili Nessuno noto Tensione di vapore Nessun informazioni disponibili Nessuno noto Densità relativa Nessun informazioni disponibili Nessuno noto

Peso specifico apparente Nessun informazioni disponibili Nessun informazioni disponibili Densità del liquido Densità di vapore Nessun informazioni disponibili

Caratteristiche delle particelle

Dimensioni delle particelle Nessuna informazione disponibile Ripartizione delle particelle per Nessuna informazione disponibile

dimensione

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni sulle classe di pericolo

Non applicabile

9.2.2. Altre caratteristiche correlate alla sicurezza

Pagina 6/13

Nessuna informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reattività Nessuna informazione disponibile.

10.2. Stabilità chimica

Stabilità Stabile in condizioni normali.

Dati esplosione

Sensibilità all'impatto meccanico Nessuno. Sensibilità alla scarica statica Nessuno.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Possibilità di reazioni pericolose Evitare il contatto con i metalli. Questo prodotto contiene azoturo di sodio. L'azoturo di sodio

può reagire con rame, ottone, piombo e stagno nelle tubature formando composti esplosivi

e gas tossici.

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Nessuno noto in base alle informazioni fornite.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali incompatibili Metalli.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione

pericolosi

Nessuno noto in base alle informazioni fornite.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo secondo la definizione del Regolamento (CE) n. 1272/2008

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Informazioni sul prodotto

Inalazione Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o mistura.

Contatto con gli occhi Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o mistura.

Contatto con la pelle Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o mistura. Tossico per contatto con la

pelle. (basata sui componenti).

Ingestione Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o mistura. Nocivo se ingerito. (basata sui

componenti).

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Sintomi Nessuna informazione disponibile.

Tossicità acuta

Misure numeriche di tossicità

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

EGHS / IT Pagina 7/13

CTA miss (anala) 400.00 mg/kg

STAmix (orale) 499.80 mg/kg STAmix (dermica) 400.10 mg/kg

Tossicità acuta sconosciuta

71.39 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per via orale non è nota. 71.39 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per via cutanea non è nota.

LD50 oraleNessuna informazione disponibileLD50 dermicoNessuna informazione disponibileLC50 inalazioneNessuna informazione disponibileLC50 inalazioneNessuna informazione disponibile

Informazioni sull'Ingrediente

Denominazione chimica	LD50 orale	LD50 dermico	LC50 inalazione
Sodium chloride	lium chloride = 3 g/kg (Rat) >		> 42 mg/L (Rat)1 h
Azoturo di sodio	= 27 mg/kg (Rat)	= 20 mg/kg (Rabbit)	0.054 - 0.52 mg/L (Rat) 4 h
Potassium chloride	= 2600 mg/kg (Rat)	-	-

Effetti immediati, ritardati e cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

Corrosione/irritazione della pelle Nessuna informazione disponibile.

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare

Nessuna informazione disponibile.

Sensibilizzazione cutanea o delle vieNessuna informazione disponibile. respiratorie

Mutagenicità sulle cellule germinali Nessuna informazione disponibile.

Cancerogenicità Nessuna informazione disponibile.

Tossicità per la riproduzione Nessuna informazione disponibile.

STOT - esposizione singola Nessuna informazione disponibile.

STOT - esposizione ripetuta Nessuna informazione disponibile.

Pericolo in caso di aspirazione Nessuna informazione disponibile.

11.2. Informazioni su altri pericoli

11.2.1. Proprietà di interferente endocrino

Proprietà di interferente endocrino Nessuna informazione disponibile.

11.2.2. Altre informazioni

Altri effetti avversi Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

EGHS / IT Pagina 8/13

12.1. Tossicità

Ecotossicità Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Tossicità per l'ambiente acquatico Contiene 0% di componenti con pericoli non noti per l'ambiente acquatico.

sconosciuta

Denominazione chimica	Piante acquatiche/alghe	Pesci	Tossicità per i microrganismi	Crostacei
Sodium chloride	-	LC50: 5560 - 6080mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: =12946mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: 6020 - 7070mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =7050mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: 6420 - 6700mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: 4747 - 7824mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)	<u>-</u>	EC50: =1000mg/L (48h, Daphnia magna) EC50: 340.7 - 469.2mg/L (48h, Daphnia magna)
Azoturo di sodio	-	LC50: =0.8mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: =0.7mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: =5.46mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	-
Potassium chloride	EC50: =2500mg/L (72h, Desmodesmus subspicatus)	LC50: =1060mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: 750 - 1020mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	EC50: =825mg/L (48h, Daphnia magna) EC50: =83mg/L (48h, Daphnia magna)

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità Nessuna informazione disponibile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulo: Non sono disponibili dati per questo prodotto.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità nel suolo Nessuna informazione disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Valutazione PBT e vPvB

Denominazione chimica	Valutazione PBT e vPvB
Sodium chloride	La sostanza non è un PBT / vPvB
Azoturo di sodio	La sostanza non è un PBT / vPvB
Potassium chloride	La sostanza non è un PBT / vPvB

12.6. Proprietà di interferente endocrino

Proprietà di interferente endocrino Nessuna informazione disponibile.

EGHS / IT Pagina 9/13

12.7. Altri effetti avversi

Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti derivanti da residui/prodotti

inutilizzati

Smaltire in conformità alle normative locali. Smaltire i rifiuti in conformità alla legislazione ambientale. Lavare frequentemente i tubi con acqua in caso di smaltimento di soluzioni

contenenti azoturo di sodio nelle tubature in metallo.

Imballaggio contaminato Non riutilizzare i contenitori vuoti.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

IATA

14.1 Numero UN o numero ID Non regolamentato14.2 Designazione ufficiale ONU di Non regolamentato

trasporto

14.3 Classi di pericolo connesso al Non regolamentato

trasporto

14.4 Gruppo d'imballaggio Non regolamentato14.5 Pericoli per l'ambiente Non applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori
Disposizioni Particolari Nessuno

IMDG

14.1 Numero UN o numero ID
 14.2 Designazione ufficiale ONU di Non regolamentato trasporto

14.3 Classi di pericolo connesso al Non regolamentato trasporto

14.4 Gruppo d'imballaggio 14.5 Pericoli per l'ambiente Non regolamentato Non applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori
Disposizioni Particolari Nessuno

14.7 Trasporto marittimo allaNessuna informazione disponibile

rinfusa secondo gli strumenti IMO

RID

14.1 Numero ONUNon regolamentato **14.2 Designazione ufficiale ONU di**Non regolamentato **trasporto**

14.3 Classi di pericolo connesso al Non regolamentato trasporto

14.4Gruppo d'imballaggioNon regolamentato14.5Pericoli per l'ambienteNon applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Disposizioni Particolari Nessuno

<u>ADR</u>

14.1 Numero UN o numero ID Non regolamentato
 14.2 Designazione ufficiale ONU di Non regolamentato trasporto

14.3 Classi di pericolo connesso al Non regolamentato trasporto

14.4 Gruppo d'imballaggio Non regolamentato
14.5 Pericoli per l'ambiente Non applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori
Disposizioni Particolari Nessuno

EGHS / IT Pagina 10/13

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Disposizioni nazionali

Francia

Malattie Professionali (R-463-3, Francia)

thursday (11 100 0, 11 union)		
Denominazione chimica	Numero RG francese	Titolo
Sodium chloride 7647-14-5	RG 78	-
Potassium chloride 7447-40-7	RG 67	-

Germania

Classe di pericolo per l'acqua leggermente pericoloso per l'acqua (WGK 1) (WGK)

Unione Europea

Prendere nota della Direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori dai rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro.

Autorizzazioni e/o limitazioni sull'uso:

Questo prodotto non contiene sostanze soggette ad autorizzazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XIV) Questo prodotto non contiene sostanze soggette a limitazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII)

Inquinanti organici persistenti

Non applicabile

Regolamento (CE) 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono (ODS) Non applicabile

UE - Prodotti fiitosanitari (1107/2009/CE)

<u></u>	
Denominazione chimica	UE - Prodotti fiitosanitari (1107/2009/CE)
Sodium chloride - 7647-14-5	Antiparassitario

Regolamento sui biocidi (UE) n. 528/2012 (BPR)

Inventari Internazionali Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Relazione sulla Sicurezza Chimica Nessuna informazione disponibile

SEZIONE 16: Altre informazioni

Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzata nella scheda di dati di sicurezza

Testo completo delle frasi H a cui si fa riferimento riportato nella sezione 3

EUH032 - A contatto con acidi libera gas molto tossici

H300 - Letale se ingerito

H310 - Letale per contatto con la pelle

EGHS / IT Pagina 11/13

H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici

H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

Legenda

SVHC: Sostanze estremamente preoccupanti per l'autorizzazione:

Legenda Sezione 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

TWA TWA (media temporale esaminata) STEL STEL (Limite di Esposizione a Breve

Termine)

Massimali Valore limite massimo * Indicazioni per la pelle

Procedura di classificazione			
Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Metodo Utilizzato		
Tossicità acuta orale	Metodo di calcolo		
Tossicità acuta per via cutanea	Metodo di calcolo		
Tossicità acuta per inalazione - gas	Metodo di calcolo		
Tossicità acuta per inalazione - vapore	Metodo di calcolo		
Tossicità acuta per inalazione - polvere/nebbia	Metodo di calcolo		
Corrosione/irritazione della pelle	Metodo di calcolo		
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare	Metodo di calcolo		
Sensibilizzazione delle vie respiratorie	Metodo di calcolo		
Sensibilizzazione della pelle	Metodo di calcolo		
Mutagenicità	Metodo di calcolo		
Cancerogenicità	Metodo di calcolo		
Tossicità per la riproduzione	Metodo di calcolo		
STOT - esposizione singola	Metodo di calcolo		
STOT - esposizione ripetuta	Metodo di calcolo		
Tossicità acquatica acuta	Metodo di calcolo		
Tossicità cronica per l'ambiente acquatico	Metodo di calcolo		
Pericolo in caso di aspirazione	Metodo di calcolo		
Ozono	Metodo di calcolo		

Principali riferimenti bibliografici e fonti dei dati utilizzati per la stesura della scheda di dati di sicurezza

Agenzia per le sostanze tossiche e registro malattie (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR)

Database ChemView dell'Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti

Autorità europea per la sicurezza alimentare (EFSA)

Agenzia europea per le sostanze chimiche (ECHA) Comitato per la valutazione del rischio (ECHA_RAC)

Agenzia europea per le sostanze chimiche (ECHA) (ECHA_API)

EPA (Environmental Protection Agency)

Livelli di Esposizione Acuta (AEGL)

Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti - Legge federale su insetticidi, fungicidi e rodenticidi

Sostanze chimiche ad alto volume di produzione dell'Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti

Giornale della ricerca nel campo dell'alimentazione (Food Research Journal)

Database delle sostanze pericolose

Banca dati internazionale di informazione chimica uniforme (IUCLID)

Istituto nazionale di tecnologia e valutazione (NITE)

National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS) dell'Australia

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

ChemID Plus della National Library of Medicine (NLM CIP)

Database PubMed della National Library of Medicine (NLM PUBMED)

Programma di tossicologia nazionale (NTP)

Chemical Classification and Information Database (CCID - Banca dati di informazioni e classificazione delle sostanze chimiche) della Nuova Zelanda

Pubblicazioni su ambiente, salute e sicurezza dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico

Programma sulle sostanze chimiche ad alto volume di produzione dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico Screening Information Data Set dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico

Organizzazione mondiale della sanità

Nota di revisione Modifiche significative nelle schede di sicurezza. Rivedere tutte le sezioni

Data di revisione 11-ott-2021

EGHS / IT Pagina 12/13

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

Le informazioni riportate in questa Scheda di Dati di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e non devono considerarsi una garanzia o una specifica della qualità del prodotto. Le informazioni precedenti si riferiscono solo al materiale qui indicato e possono essere non valide per lo stesso materiale usato in combinazione con altri materiali o in qualche procedimento, salvo nel caso in cui si trovino indicazioni nel testo.

Fine della Scheda di Dati di Sicurezza

EGHS / IT Pagina 13/13