

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 01-nov-2023 Numero di revisione 1.3

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

1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione del prodottoGoat Anti-Rabbit IgG (H+L) AP Conjugate

Numero(i) di catalogo 1706518, 1706518EDU, 9702903, 9730518, 9701104

Nanoforms Non applicabile

Sostanza/miscela pura Miscela

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

Uso raccomandato Sostanze chimiche di laboratorio

Usi sconsigliati Nessuna informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

<u>Sede centrale dell'azienda</u> Bio-Rad Laboratories Inc.

1000 Alfred Nobel Drive Hercules, CA 94547

USA

Fabbricante

Bio-Rad Laboratories, Life Science Group

2000 Alfred Nobel Drive Hercules, California 94547

USA

Soggetto giuridico / Indirizzo Bio-Rad Laboratories S.r.l.

Via Cellini, 18A 20090 Segrate-Milano

Italia

Bio-Rad Laboratories AG

Pra Rond 23 1785 Cressier FR

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

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

Questa miscela è classificata come non pericolosa ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

2.2. Elementi dell'etichetta

Questa miscela è classificata come non pericolosa ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] **Indicazioni di pericolo**

Questa miscela è classificata come non pericolosa ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

2.3. Altri pericoli

EGHS / IT Pagina 1/11

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			Fattore M (lungo
					(CE) n. 1272/2008 [CLP]	specifico (SCL)		termine)
Γ	Azoturo di sodio	0.1 -	Nessuna informazione	`	` ,	-	-	-
	26628-22-8	0.299	disponible	-7)	Acute Tox. 1 (H310)			
				247-852-1	(EUH032) Aguatic Acute 1 (H400)			
					Aguatic Chronic 1			
					· (H410)			

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

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
Azoturo di sodio	27	20	Inhalation LC50 Rat	0.054 - 0.52	Inhalation LC50 Rat
26628-22-8			0.054 - 0.52 mg/L 4 h		0.054 - 0.52 mg/L 4 h
			(dust, Source:		(dust, Source:
			ECHA_API)		ECHA_API)

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

Inalazione Trasportare l'infortunato all'aria aperta.

Contatto con gli occhi Sciacquare bene con abbondante acqua per almeno 15 minuti, sollevando le palpebre

inferiori e superiori. Consultare un medico.

Contatto con la pelle Nel caso di irritazione cutanea o reazioni allergiche, rivolgersi ad un medico. Lavare la pelle

con acqua e sapone.

Ingestione Sciacquare la bocca.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi Nessuna informazione disponibile.

EGHS / IT Pagina 2/11

Data di revisione 01-nov-2023

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.

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 Garantire un'aerazione sufficiente.

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

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali Vedere la Sezione 12 per ulteriori Informazioni ecologiche.

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 bonificaPrelevare 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

Garantire un'aerazione sufficiente.

Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale

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

EGHS / IT Pagina 3/11

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni di immagazzinamento 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.

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	TWA	: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	STEL:	0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	
26628-22-8	STEI	_: 0.3 mg/m³	STEL 0.3 mg/m ³	D*	TWA: (0.1 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	
		*	<u>H*</u>			K*	*	
Denominazione chimica		Cipro	Repubblica Ceca	Danimarca	Es	stonia	Finlandia	
Azoturo di sodio		*	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³		S+	TWA: 0.1 mg/m ³	
26628-22-8		_: 0.3 mg/m ³	Ceiling: 0.3 mg/m ³	H*		0.1 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	
	TWA	\: 0.1 mg/m ³	D*	STEL: 0.3 mg/m ³	STEL:	0.3 mg/m ³	iho*	
						A*		
Denominazione chimica		Francia	Germania TRGS	Germania DFG	_	recia	Ungheria	
Azoturo di sodio		\: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.2 mg/m ³	TWA: 0.2 mg/m ³		0.1 ppm	TWA: 0.1 mg/m ³	
26628-22-8	STEI	_: 0.3 mg/m ³		Peak: 0.4 mg/m ³		0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	
		*				0.1 ppm		
					STEL:	0.3 mg/m ³		
Denominazione chimica		Irlanda	Italia MDLPS	Italia AIDII		ttonia	Lituania	
Azoturo di sodio TWA: 0.1 mg/m ³		TWA: 0.1 mg/m ³	Ceiling: 0.29 mg/m ³		0.1 mg/m ³	O*		
26628-22-8 STEL: 0.3 mg/m		_: 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	Ceiling: 0.11 ppm	STEL:	0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	
		Sk*	cute*			\da*	STEL: 0.3 mg/m ³	
Denominazione chimica	Lus	ssemburgo	Malta	Paesi Bassi	No	rvegia	Polonia	
Azoturo di sodio	Azoturo di sodio		skin*	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: (0.1 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	
26628-22-8	26628-22-8 STEL: (STEL: 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	STEL:	0.3 mg/m³	TWA: 0.1 mg/m ³	
	TWA	\: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	H*			skóra*	
Denominazione chimica		ortogallo	Romania	Slovacchia		venia	Spagna	
Azoturo di sodio	TW⊅	\: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: (0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	
26628-22-8		_: 0.3 mg/m³	STEL: 0.3 mg/m ³	K*	STEL:	0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	
		g: 0.29 mg/m³	P*	Ceiling: 0.3 mg/m ³		K*	vía dérmica*	
	Ceilir	ng: 0.11 ppm						
		Cutânea*						
Denominazione chimica			vezia	Svizzera			Regno Unito	
Azoturo di sodio			0.1 mg/m ³	- 3	<u> </u>		A: 0.1 mg/m ³	
26628-22-8 Bindar		Bindande K	KGV: 0.3 mg/m ³ STEL: 0.4 r		STEL: 0.4 mg/m ³ STE		EL: 0.3 mg/m ³	
							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

EGHS / IT Pagina 4/11

Dispositivi di protezione individuale

Protezioni per occhi/volto Non è necessario alcun equipaggiamento speciale di protezione.

Protezione pelle e corpo Non è necessario alcun equipaggiamento speciale di protezione.

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

Nessuno noto

Nessuno noto Nessuno noto

Nessuno noto

Nessuno noto

Nessuno noto

Nessuno noto

Nessuno noto

Nessuno noto

Nessuno noto

Nessuno noto

Nessuno noto

Nessuno noto

Nessuna informazione disponibile

evacuare.

Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale

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

Liquido Stato fisico

Aspetto soluzione acquosa

Colore incolore Odore Inodore.

Nessuna informazione disponibile Soglia olfattiva

Proprietà Valori Note • Metodo 0°C

Punto di fusione / punto di

congelamento

Punto di ebollizione iniziale e

intervallo di ebollizione

Infiammabilità

Limite di infiammabilità in aria

Limiti superiori di infiammabilità oNessuna informazione disponible

di esplosività

di esplosività

Punto di infiammabilità Temperatura di autoaccensione

Temperatura di decomposizione

pH (come soluzione acquosa)

Viscosità cinematica

Viscosità dinamica

Idrosolubilità

Solubilità Coefficiente di ripartizione

Tensione di vapore Densità relativa

Peso specifico apparente Densità del liquido

Densità di vapore relativa Caratteristiche delle particelle Dimensioni delle particelle

Ripartizione delle particelle per dimensione

Limiti inferiori di infiammabilità o Nessuna informazione disponible

Nessuna informazione disponible

Nessuna informazione disponible

Nessuna informazione disponible Nessuna informazione disponible

Nessuna informazione disponible Nessuna informazione disponible

Nessuna informazione disponible Nessuna informazione disponible Miscibile in acqua

Nessuna informazione disponible Nessuna informazione disponible

Nessuna informazione disponible 1.005

Nessuna informazione disponible Nessuna informazione disponible

Nessuna informazione disponibile Nessuna informazione disponibile

Nessuna informazione disponible Nessuno noto

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni sulle classe di pericolo

5/11 Pagina

Non applicabile

9.2.2. Altre caratteristiche correlate alla sicurezza

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 meccanicoNessuna. Sensibilità alla scarica statica Nessuna.

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 Nessuna nota in base alle informazioni fornite.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali incompatibili Metalli.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione

pericolosi

Nessuna nota 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 di prove specifici per la sostanza o miscela.

Contatto con gli occhi Non sono disponibili dati di prove specifici per la sostanza o miscela.

Contatto con la pelle Non sono disponibili dati di prove specifici per la sostanza o miscela.

Ingestione Non sono disponibili dati di prove specifici per la sostanza o miscela.

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Sintomi Nessuna informazione disponibile.

Tossicità acuta

Misure numeriche di tossicità Nessuna informazione disponibile

EGHS / IT Pagina 6/11

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

 STAmix (orale)
 27,000.00 mg/kg

 STAmix (dermica)
 20,000.00 mg/kg

Informazioni sull'Ingrediente

Denominazione chimica	LD50 orale	LD50 dermico	LC50 inalazione
Azoturo di sodio	= 27 mg/kg (Rat)	= 20 mg/kg (Rabbit)	0.054 - 0.52 mg/L (Rat) 4 h

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

Corrosione/irritazione della pelle Nessuna informazione disponibile.

Gravi danni oculari/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 ripetutaNessuna 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 interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza perturbatrice del sistema endocrino nota o

presunta.

11.2.2. Altre informazioni

Altri effetti avversi Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

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

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	Crostacei
			microrganismi	

EGHS / IT Pagina 7/11

Goat Anti-Rabbit IgG (H+L) AP Conjugate

Data di revisione 01-nov-2023

A (1' 1'		1.050 0.0 // /00/	T	
Azoturo di sodio	=	LC50: =0.8mg/L (96h,	-	-
		Oncorhynchus mykiss)		
		LC50: =0.7mg/L (96h,		
		Lepomis macrochirus)		
		LC50: =5.46mg/L (96h,		
		Pimephales promelas)		

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		
Azoturo di sodio	La sostanza non è un PBT / vPvB		

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Proprietà di interferenza con il

sistema endocrino

Nessuna informazione disponibile.

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 ONU o numero IDNon regolamentato **14.2 Designazione ufficiale ONU di**Non regolamentato

trasporto

14.3 Classi di pericolo connesso al Non regolamentato

trasporto

14.4 Gruppo d'imballaggio14.5 Pericoli per l'ambienteNon regolamentatoNon applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori
Disposizioni Particolari Nessuna

IMDG

EGHS / IT Pagina 8/11

Goat Anti-Rabbit IgG (H+L) AP Conjugate

Data di revisione 01-nov-2023

14.1 Numero ONU 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'imballaggioNon regolamentato14.5 Pericoli per l'ambienteNon applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Disposizioni Particolari Nessuna

14.7 Trasporto marittimo alla Nessuna informazione disponibile

rinfusa secondo gli strumenti IMO

RID

14.1 Numero ONU 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'imballaggioNon regolamentato14.5 Pericoli per l'ambienteNon applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori
Disposizioni Particolari Nessuna

ADR

14.1 Numero ONU 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'imballaggio14.5 Pericoli per l'ambienteNon regolamentatoNon applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori
Disposizioni Particolari Nessuna

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

Germania

Classe di pericolo per l'acqua non pericoloso per l'acqua (nwg)

(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

EGHS / IT Pagina 9/11

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 utilizzati 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

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 delle linee guida sull'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)

EGHS / IT Pagina 10/11

deali 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 Riformattazione e aggiornamento di informazioni esistenti

Data di revisione 01-nov-2023

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 la manipolazione, l'utilizzo, il trattamento, lo stoccaggio, il trasporto, lo smaltimento e il rilascio del prodotto nella maniera più sicura 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 non 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 11/11