

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Blockade

EU2026

In conformità alla Direttiva EC 1907/2006 (Reg. 453/2010)

Data Della Preparazione 20-set-2013

Data di revisione:
07-mar-2017

Numero di revisione: 1.2

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1. Identificatore del Prodotto

Denominazione del Prodotto Blockade

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

Usi raccomandati immersione capezzolo

Usi sconsigliati Limitato all'uso professionale.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Chiamare il fabbricante

DeLaval N.V.
Industriepark-Drongen 10
9031 Gent
Belgium

Fornitore

DeLaval S.p.A.
Via XXV Aprile, 2
IT-20097 San Donato Milanese (MI)
Italy
Tel (02) 5164 0811

Tel. +32 9 280 91 21

Email MSDS.EU@delaval.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza (39) 06 305 4343

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione in conformità al REGOLAMENTO (EC) No 1272/2008

Per il testo completo delle frasi H menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16

Non Pericoloso.

2.2. Elementi dell'Etichetta

Etichettatura secondo al REGOLAMENTO (EC) No 1272/2008

Non Pericoloso

Consigli di prudenza

P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini

2.3. Altri Pericoli

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscela

Natura chimica del preparato.

Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Chiudere con uno sbarramento. Asciugare con materiale assorbente inerte. Impedire che il prodotto penetri negli scarichi. Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 12

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale

SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Maneggiamento Garantire un'aerazione sufficiente.
Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservazione Conservare il recipiente chiuso e in un luogo ben ventilato e asciutto.
Classe tedesca di stoccaggio 8A Combustibile corrosive substances

7.3. Usi finali particolari

Scenario d'esposizione Non applicabile

Altre guide di riferimento Non applicabile

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Parametri di controllo

Denominazione chimica	UE	Regno Unito	Francia	Spagna	Germania
Iodio 7553-56-2		STEL: 0.1 ppm STEL: 1.1 mg/m ³	STEL: 0.1 ppm STEL: 1 mg/m ³	STEL: 0.1 ppm STEL: 1 mg/m ³	
Idrossido di sodio 1310-73-2		STEL: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	STEL: 2 mg/m ³	
Glicerina 56-81-5		TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 50 mg/m ³ Peak: 100 mg/m ³
Denominazione chimica	Italia	Portogallo	Paesi Bassi	Finlandia	Danimarca
Iodio 7553-56-2		Ceiling: 0.1 ppm		STEL: 0.1 ppm STEL: 1.1 mg/m ³ Skin	Ceiling: 0.1 ppm Ceiling: 1 mg/m ³
Idrossido di sodio 1310-73-2		Ceiling: 2 mg/m ³		HTP: 2 mg/m ³	Ceiling: 2 mg/m ³
Glicerina 56-81-5		TWA: 10 mg/m ³		TWA: 20 mg/m ³	
Denominazione chimica	Austria	Svizzera	Polonia	Norvegia	Irlanda
Iodio 7553-56-2	Skin STEL: 0.1 ppm STEL: 1 mg/m ³ TWA: 0.1 ppm TWA: 1 mg/m ³ Ceiling: 0.1 ppm Ceiling: 1 mg/m ³	Skin STEL: 0.1 ppm STEL: 1 mg/m ³ TWA: 0.1 ppm TWA: 1 mg/m ³	STEL: 1 mg/m ³ TWA: 0.5 mg/m ³	Ceiling: 0.1 ppm Ceiling: 1 mg/m ³	STEL: 0.1 ppm STEL: 1 mg/m ³
Idrossido di sodio 1310-73-2	STEL: 4 mg/m ³ TWA: 2 mg/m ³	STEL: 2 mg/m ³ TWA: 2 mg/m ³	STEL: 1 mg/m ³ TWA: 0.5 mg/m ³	Ceiling: 2 mg/m ³	STEL: 2 mg/m ³
Glicerina 56-81-5		MAK: 50 mg/m ³ KZGW: 100 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³		TWA: 10 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³
Denominazione chimica	Svezia	Bulgary	Estonia	Ungheria	Croatia
Iodio 7553-56-2	CLV: 0.1 ppm; 1 mg/m ³		MAK: 0,1 ppm; 1 mg/m ³	AK-érték: 1 mg/m ³ CK- érték: 1 mg/m ³	KGVI = 0,1 ppm (1,1 mg/m ³)
Idrossido di sodio 1310-73-2	LLV: 2mg/m ³ STV: 5mg/m ³			AK-érték: 2 mg/m ³ CK-érték: 2 mg/m ³	KGVI: 2 mg/m ³

Denominazione chimica	Lithuania	Latvia
Iodossido di sodio 1310-73-2	NRD: 2 mg/m ³ (U)	

Livello Derivato Senza Effetto (DNEL)
Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti)

Nessun informazioni disponibili
 Nessun informazioni disponibili

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici

Garantire una ventilazione adeguata, specialmente in aree ristrette.

Dispositivi di protezione individuale

Protezione degli occhi

occhiali di protezione con schermi laterali.

Protezione della Pelle

Indumenti a maniche lunghe.

Protezione delle mani

Guanti di protezione

Protezione respiratoria

Quando si verificano concentrazioni superiori ai limiti di esposizione, è obbligatorio l'uso di adeguati sistemi di protezione delle vie respiratorie.

Controlli dell'esposizione ambientale

Nessun informazioni disponibili.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico

liquido

Aspetto

Marrone scuro

Odore

Iodio

Soglia dell'Odore

Nessun informazioni disponibili

Proprietà

pH

Valori

5.2

Punto di fusione/intervallo

Nessun informazioni disponibili

Punto di ebollizione/intervallo

Nessun informazioni disponibili

Punto di Infiammabilità

> 80 °C

Pressione di vapore

Nessun informazioni disponibili

Idrosolubilità

Solubile in acqua

Solubilità in altri solventi

Nessun informazioni disponibili

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua

Nessun informazioni disponibili

Temperatura di Autoaccensione

Nessun informazioni disponibili

Temperatura di decomposizione

Nessun informazioni disponibili

Viscosità

150 - 250cP

Proprietà esplosive

Non applicabile

Proprietà ossidanti

Non applicabile

9.2. Altre informazioni

Densità

1.024 g/mL

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reattività

Nessun informazioni disponibili.

10.2. Stabilità chimica

Stabilità

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di Reazioni Pericolose

Possibilità di Reazioni Pericolose

nessuno in normali condizioni d'impiego.

10.4. Condizioni da Evitare

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

10.5. Materiali Incompatibili:**Materiali Incompatibili:**

Non vi sono materiali che debbano essere specificatamente menzionati

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

nessuno in normali condizioni d'impiego.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicità acuta**

Inalazione Nessun informazioni disponibili.
contatto con gli occhi OECD 405.: Non classificato.
Contatto con la pelle OECD 402.: Non classificato.
Ingestione Nessun informazioni disponibili.

LD50 Dermal: > 2000 mg/kg; (OECD 402)

Denominazione chimica	LD50 Oral	LD50 Dermal	LC50 Inhalation
Sodium iodide	= 4340 mg/kg (Rat)		
Iodio	14000 mg/Kg		137 ppm 4.588 mg/L

Irritazione Nessun informazioni disponibili.
corrosività Nessun informazioni disponibili.
sensibilizzazione OECD 406.: Non classificato.
Effetti mutageni Non contiene ingredienti inclusi nella lista dei prodotti mutagenici.
Effetti cancerogeni Nessuno noto.
Effetti Riproduttivi Nessuno noto
Effetti sullo Sviluppo Nessuno noto
STOT - esposizione singola Nessun informazioni disponibili
STOT - esposizione ripetuta Nessun informazioni disponibili
Pericolo in caso di aspirazione Nessun informazioni disponibili

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE**12.1. Tossicità****Effetti legati all'ecotossicità**

Evitare il rilascio nell'ambiente.

Denominazione chimica	Piante acquatiche/algh e	Pesci	Microtox	Waterflea
Iodio		LC50 (96 h) 0.53 mg/L		LC50 (48 h) 0.16 mg/L

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessun informazioni disponibili

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessun informazioni disponibili

12.4. Mobilità nel suolo

Nessun informazioni disponibili

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun informazioni disponibili

12.6. Altri effetti avversi

Nessuno noto.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti dagli scarti / prodotti inutilizzati Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia

Imballaggio contaminato Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

IMDG/IMO

14.1 N. ONU	Non regolamentato
14.2 Designazione Ufficiale di Trasporto	Non regolamentato
14.3 Classe di pericolo	Non regolamentato
14.4 Gruppo d'imballaggio	Non regolamentato
14.5 Pericolo per l'ambiente	Nulla
14.6 Disposizioni Particolari	Nulla
14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL e il codice IBC	Nessun informazioni disponibili

ADR/RID

14.1 N. ONU	Non regolamentato
14.2 Designazione Ufficiale di Trasporto	Non regolamentato
14.3 Classe di pericolo	Non regolamentato
14.4 Gruppo d'imballaggio	Non regolamentato
14.5 Pericolo per l'ambiente	Nulla
14.6 Disposizioni Particolari	Nulla
14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL e il codice IBC	Nessun informazioni disponibili

IATA/CAO

14.1 N. ONU	Non regolamentato
14.2 Designazione Ufficiale di Trasporto	Non regolamentato
14.3 Classe di pericolo	Non regolamentato
14.4 Gruppo d'imballaggio	Non regolamentato
14.5 Pericolo per l'ambiente	Nulla
14.6 Disposizioni Particolari	Nulla
14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL e il codice IBC	Nessun informazioni disponibili

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

WGK Classification Classe di potenziale inquinamento dell'acqua = 1 (autoclassificazione)

EU Legislations

Reg.1907/2006-REACH

Reg.1272/2008 On classification, packaging and labeling of dangerous substances and preparations

Reg.453/2010 That modify REACH

Reg. 528/2012 (biocidal products)

Inventari Internazionali

Tutte le componenti del prodotto sono citate nella seguente lista: Nessun informazioni disponibili, U.S.A. (TSCA), Canada (DSL/NDL), Australia (AICS), Korea (ECL), Cina (IECSC), Filippine (PICCS).

EINECS/ELINCS

Tutte le componenti sono nella lista o esentate

Legenda

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

15.2. Valutazione della Sicurezza Chimica

Nessun informazioni disponibili

16. ALTRE INFORMAZIONI

Testo integrale di Dichiarazioni-H di cui alle sezioni 2 e 3

H272 - Può aggravare un incendio; comburente

H302 - Nocivo se ingerito

H312 - Nocivo per contatto con la pelle

H315 - Provoca irritazione cutanea

H319 - Provoca grave irritazione oculare

H332 - Nocivo se inalato

H335 - Può irritare le vie respiratorie

H372 - Provoca danni agli organi (a,b,c) in caso di esposizione prolungata o ripetuta se inalato

H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici

Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati

www.ChemADVISOR.com/

Data Della Preparazione 20-set-2013

Data di revisione: 07-mar-2017

Numero di revisione: 1.2

Nota di revisione

Motivo della revisione Update Section: 2

Alcuni numeri di registrazioni REACH forniti nella sezione 3 del REACH per sostanze attive dei biocidi o per sostanze medicinali, vengono qui fornite in qualità di informazioni aggiuntive

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