

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Data di pubblicazione: 08/01/2014 Data di revisione: 30/06/2025 Sostituisce la versione di: 30/01/2025 Versione: 2.5

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela

Nome : Idrossido di potassio

Denominazione commerciale : Idrossido di potassio, 0,1 M in etanolo VSA

UFI : 8D70-E0NU-800F-Q28F

Codice prodotto : POHY-E1V

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

Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale : uso en laboratorio

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

labbox labware s.l.

Migjorn, 1

Casella postale Barcelona (SPAIN)

08338 Premia de Dalt, SPAIN

ES

T +34 937 07 79 70, F +34 937 909 532

info@labbox.com, www.labbox.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza

 : +34 937 077 970 (Technic information.Office hours.) Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses) Teléfono: +34 91
 5620420.Información en español (24h/365 días). Únicamente con la finalidad de proporcionar respuesta sanitaria en caso de urgencia (ONLY IN CASE OF EMERGENCY)"

Country/Area	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza	Commenti
Italia	Centro Antiveleni di Milano (Osp. Niguarda Ca' Granda) Ospedale Niguarda Ca' Granda	Piazza Ospedale Maggiore 3 20162	+39 02 6610 1029	

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Liquidi infiammabili, categoria 2 H225 Corrosivo per i metalli, categoria 1 H290 Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2 H315

Full text of H and EUH statements: see section 16

Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericolo (CLP)





GHS02

GHS05

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Avvertenza (CLP) : Pericolo

Indicazioni di pericolo (CLP) : H225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H290 - Può essere corrosivo per i metalli.

H315 - Provoca irritazione cutanea.

Consigli di prudenza (CLP) P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti

di accensione. Non fumare.

P233 - Tenere il recipiente ben chiuso.

P234 - Conservare soltanto nell'imballaggio originale.

P240 - Mettere a terra e a massa il contenitore e il dispositivo ricevente.

P241 - Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione a prova di esplosione.

P264 - Lavare accuratamente le mani, gli avambracci e il viso dopo l'uso.

2.3. Altri pericoli

PBT: non pertinente - registrazione non richiesta

Contains no PBT/vPvB substances ≥ 0.1% assessed in accordance with REACH Annex XIII

The mixture does not contain substance(s) included in the list established in accordance with Article 59(1) of REACH for having endocrine disrupting properties, or is not identified as having endocrine disrupting properties in accordance with the criteria set out in Commission Delegated Regulation (EU) 2017/2100 or Commission Regulation (EU) 2018/605

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
ALCOHOL	Numero CAS: 64-17-5 Numero CE: 200-578-6 Numero indice EU: 603-002- 00-5	>90	Flam. Liq. 2, H225
POTASSIUM HYDROXIDE	Numero CAS: 1310-58-3 Numero CE: 215-181-3 Numero indice EU: 019-002- 00-8	>0,1 - <1	Acute Tox. 4 (per via orale), H302 Skin Corr. 1A, H314

Limiti di concentrazione specifici:		
Nome	Identificatore del prodotto	Limiti di concentrazione specifici (%)
POTASSIUM HYDROXIDE		$(0,5 \le C < 2)$ Eye Irrit. 2; H319 $(0,5 \le C < 2)$ Skin Irrit. 2; H315 $(2 \le C < 5)$ Skin Corr. 1B; H314 $(5 \le C < 100)$ Skin Corr. 1A; H314

Full text of H and EUH statements: see section 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso in caso di inalazione

: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo

Lavare la pelle con acqua abbondante. Rimuovere gli indumenti contaminati e lavare tutta l'area cutanea esposta con acqua e sapone neutro, poi sciacquare con acqua tiepida.

Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli : Lavare con acqua immediatamente e a lungo mantenendo le palpebre ben aperte.

Consultare un oftalmologo.

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Misure di primo soccorso in caso di ingestione

: Se la vittima è completamente cosciente, dare da bere dell'acqua tiepida (1/2 litro), NON dare niente da bere alla vittima, se incosciente. Chiamare immediatamente un medico,

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi

: Provoca gravi ustioni. Provoca gravi lesioni oculari.

Sintomi/effetti in caso di ingestione L'ingestione di una piccola quantità di questo materiale dà luogo a gravi rischi per la salute.

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

Non somministrare nulla per via orale ad una persona incosciente.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Anidride carbonica. polvere ABC. Polvere secca.

Mezzi di estinzione non idonei : Acqua a getto pieno.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo d'incendio : Liquido e vapori infiammabili.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Istruzioni per l'estinzione : Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti.

Cautela in caso di incendio chimico.

: Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, Protezione durante la lotta antincendio

comprendente gli autorespiratori.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

: Non inalare i vapori. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Misure di carattere generale

Per chi non interviene direttamente

Procedure di emergenza : Ventilare la zona del riversamento. Intervento limitato al personale qualificato dotato di

mezzi di protezione adatti.

Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Equipaggiare il gruppo di

addetti alla pulizia con protezione adeguata.

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche.

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

Metodi per il contenimento : Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Metodi di pulizia Sul terreno spazzare o spalare in contenitori adeguati. Altre informazioni Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Consultare la Sezione 8. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure di igiene : Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone neutro ed acqua

prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro.

30/06/2025 (Data di revisione) IT (italiano) 3/12

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Materiali incompatibili : Fonti di calore. Fonti di accensione. Luce solare diretta. Luogo di stoccaggio : Proteggere dal calore. Conservare in luogo ben ventilato.

Disposizioni specifiche per l'imballaggio : Conservare in un recipiente chiuso. Conservare soltanto nel contenitore originale.

7.3. Usi finali particolari

Sostanze chimiche per laboratorio.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

ALCOHOL (64-17-5)		
Francia - Valori limite di esposizione professionale		
Nome locale	Alcool éthylique	
VME (OEL TWA)	1900 mg/m³	
	1000 ppm	
VLE (OEL Ceiling/STEL)	9500 mg/m³	
	5000 ppm	
Commento	Valeurs recommandées/admises	
Germania - Valori limite di esposizione professiona	Ille (TRGS 900)	
Nome locale	Ethanol	
AGW (OEL TWA)	960 mg/m³	
	500 ppm	
Commento	DFG,Y	
Portogallo - Valori limite di esposizione professiona	ale	
Nome locale	Etanol (Álcool etílico)	
OEL STEL	1000 ppm	
Spagna - Valori limite di esposizione professionale		
Nome locale	Etanol (Alcohol etílico)	
VLA-EC (OEL STEL)	1910 mg/m³	
	1000 ppm	
Commento	s (Esta sustancia tiene prohibida total o parcialmente su comercialización y uso como fitosanitario y/o como biocida. Para una información detallada acerca de las prohibiciones consúltese: Base de datos de productos biocidas: http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidas Base de datos de productos fitosanitarios http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf).	
Regno Unito - Valori limite di esposizione professionale		
Nome locale	Ethanol	
WEL TWA (OEL TWA)	1920 mg/m³	
	1000 ppm	

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

POTASSIUM HYDROXIDE (1310-58-3)		
Francia - Valori limite di esposizione professionale		
Nome locale	Hydroxyde de potassium	
VLE (OEL Ceiling/STEL)	2 mg/m³	
Commento	Valeurs recommandées/admises	
Portogallo - Valori limite di esposizione professiona	ale	
Nome locale	Hidróxido de potássio	
OEL Ceiling	2 mg/m³	
Spagna - Valori limite di esposizione professionale		
Nome locale	Hidróxido de potasio	
VLA-EC (OEL STEL)	2 mg/m³	
Regno Unito - Valori limite di esposizione professionale		
Nome locale	Potassium hydroxide	
WEL STEL	2 mg/m³	

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Non inalare i vapori.

Dispositivi di protezione individuale

Dispositivi di protezione individuale:

EN 374.

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:







Protezione degli occhi e del volto

Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza

Protezione della pelle

Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti

Protezione delle mani:

Indossare guanti

Protezione respiratoria

Protezione respiratoria:

Indossare una maschera

Protezione respiratoria			
Dispositivo	Tipo di filtro	Condizione	Standard
Maschera antigas			

Controlli dell'esposizione ambientale

Altre informazioni:

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Lavare le mani con acqua come precauzione. La presente scheda di dati di sicurezza è conforme alle condizioni specifiche che hanno giustificato la registrazione della sostanza quale intermedio isolato.

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : Liquido Colore · Incolore Odore characteristic. Soglia olfattiva Non disponibile -117 °C Punto di fusione Punto di congelamento Non disponibile

Punto di ebollizione 79 °C Infiammabilità : Non disponibile

Limite inferiore di esplosività 2 vol % Limite superiore di esplosività 12 vol % 12 °C Punto di infiammabilità : 370 °C Temperatura di autoaccensione Temperatura di decomposizione : Non disponibile pΗ : > 11

Viscosità cinematica : Non disponibile Solubilità Solubile : Non disponibile

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log

Kow)

: Non disponibile Tensione di vapore : Non disponibile Pressione di vapore a 50 °C Densità : 0,84 g/ml Densità relativa : Non disponibile Densità relativa di vapore a 20 °C : Non disponibile Caratteristiche della particella : Non applicabile

9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.2. Stabilità chimica

Stabile nelle normali condizioni d'uso.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.5. Materiali incompatibili

Agente ossidante.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta (orale) Non classificato Tossicità acuta (cutanea) : Non classificato

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Tossicità acuta (inalazione) :	Non classificato
-----------------------------	-----	------------------

rossicita acuta (inalazione)	: Non classificato	
Idrossido di potassio, 0,1 M in etanolo VSA		
DL50 orale ratto	6200 g/kg	
Corrosione cutanea/irritazione cutanea	: Provoca irritazione cutanea. pH: > 11	
Gravi danni oculari/irritazione oculare	: Non classificato pH: > 11	
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Non classificato	
Mutagenicità sulle cellule germinali	: Non classificato	
Cancerogenicità	: Non classificato	
Tossicità per la riproduzione	: Non classificato	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	: Non classificato	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	: Non classificato	
Pericolo in caso di aspirazione	: Non classificato	

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Adverse health effects caused by endocrine

disrupting properties

: Non applicabile

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve

termine (acuto)

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo

termine (cronico)

: Non classificato

: Non classificato

12.2. Persistenza e degradabilità

Idrossido di potassio, 0,1 M in etanolo VSA		
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile	
ALCOHOL (64-17-5)		
Persistenza e degradabilità Rapidamente degradabile		
POTASSIUM HYDROXIDE (1310-58-3)		
Persistenza e degradabilità Rapidamente degradabile		

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Idrossido di potassio, 0,1 M in etanolo VSA

PBT: non pertinente - registrazione non richiesta

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Adverse effects on the environment caused by

endocrine disrupting properties

: Non applicabile.

12.7. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi : Non scaricare nelle fogne e nei fiumi.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Legislazione locale (rifiuto) : Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.

Metodi di trattamento dei rifiuti : Devono essere sottoposti a un trattamento speciale per soddisfare le normative locali.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Numero ONU o numero ID

 N° ONU (ADR)
 : UN 2924

 Numero ONU (IMDG)
 : UN 2924

 Numero ONU (IATA)
 : UN 2924

 Numero ONU (ADN)
 : UN 2924

 Numero ONU (RID)
 : UN 2924

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Designazione ufficiale di trasporto (ADR)

: LIQUIDO INFIAMMABILE, CORROSIVO, N.A.S.

Designazione ufficiale di trasporto (IMDG)

: FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.

Designazione ufficiale di trasporto (IATA) : Flammable liquid, corrosive, n.o.s.

Designazione ufficiale di trasporto (ADN)

: LIQUIDO INFIAMMABILE, CORROSIVO, N.A.S.

Designazione ufficiale di trasporto (RID)

: LIQUIDO INFIAMMABILE, CORROSIVO, N.A.S.

Designazione ufficiale di trasporto (RID) : LIQUIDO INFIAMMABILE, CORROSIVO, N.A.S.

Descrizione del documento di trasporto (ADR) : UN 2924 LIQUIDO INFIAMMABILE, CORROSIVO, N.A.S. (Soluzione di etanolo e idrossido

(ADR) di potassio), 3 (8), II, (D/E)

Transport document description (IMDG) : UN 2924 FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Ethanol, potassium hydroxide

solution), 3 (8), II

Transport document description (IATA) : UN 2924 Flammable liquid, corrosive, n.o.s. (Ethanol, potassium hydroxide solution), 3 (8),

Ш

Transport document description (ADN) : UN 2924 LIQUIDO INFIAMMABILE, CORROSIVO, N.A.S. (Soluzione di etanolo e idrossido

di potassio), 3 (8), II

Transport document description (RID) : UN 2924 LIQUIDO INFIAMMABILE, CORROSIVO, N.A.S. (Soluzione di etanolo e idrossido

di potassio), 3 (8), II

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADR) : 3 (8)

Etichette di pericolo (ADR)

3, 8

IMDG

Classi di pericolo connesso al trasporto (IMDG) : 3 (8) Etichette di pericolo (IMDG) : 3, 8

30/06/2025 (Data di revisione) IT (italiano) 8/12

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878



IATA

Classi di pericolo connesso al trasporto (IATA) : 3(8) Etichette di pericolo (IATA) : 3,8



ADN

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADN) : 3(8) Etichette di pericolo (ADN) 3, 8



RID

Classi di pericolo connesso al trasporto (RID) : 3(8) Etichette di pericolo (RID) 3, 8



14.4. Gruppo di imballaggio

Gruppo di imballaggio (ADR) : 11 Gruppo di imballaggio (IMDG) : II Gruppo di imballaggio (IATA) : II Gruppo di imballaggio (ADN) : 11 Gruppo di imballaggio (RID) : 11

14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente : No Inquinante marino No N° EmS (Incendio) : F-E N° EmS (Fuoriuscita)

Altre informazioni Nessuna ulteriore informazione disponibile

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra

Codice di classificazione (ADR) : FC Disposizioni speciali (ADR) : 274 Quantità limitate (ADR) : 11 Quantità esenti (ADR) : E2 Istruzioni di imballaggio (ADR) : P001, IBC02 Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune : MP19

(RID)

Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e contenitori : T11

per il trasporto alla rinfusa (ADR)

Disposizioni speciali relative alle cisterne mobili e

contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR)

: L4BH Codice cisterna (ADR) Veicolo per il trasporto in cisterna : FL Categoria di trasporto (ADR) : 2

30/06/2025 (Data di revisione) IT (italiano) 9/12

: TP2, TP27

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Disposizioni speciali di trasporto - Esercizio (ADR) : S2, S20 Numero d'identificazione del pericolo (n°. Kemler) : 338

Pannello arancione

338 2924

Codice restrizione in galleria (ADR) : D/E
Codice EAC : •3WE
Codice APP : A(fl)

Trasporto via mare

: 274 Disposizioni speciali (IMDG) Quantità limitate (IMDG) : 1L Quantità esenti (IMDG) : E2 : P001 Istruzioni di imballaggio (IMDG) : IBC02 Istruzioni di imballaggio IBC (IMDG) : T11 Istruzioni cisterna (IMDG) Disposizioni speciali cisterna (IMDG) TP2, TP27 Categoria di stivaggio (IMDG) : B Conservazione e manipolazione (IMDG) : SW2

Proprietà e osservazioni (IMDG) : Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

Trasporto aereo

Quantità esenti aereo passeggeri e cargo (IATA) : E2
Quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA) : Y340
Quantità nette max. di quantità limitate aereo : 0.5L

passeggeri e cargo (IATA)

Istruzioni di imballaggio aereo passeggeri e cargo : 352

(IATA)

Quantità nette max. per aereo passeggeri e cargo : 1L

(IATA)

Istruzioni di imballaggio aereo cargo (IATA) : 363

Quantità max. netta aereo cargo (IATA) : 5L

Disposizioni speciali (IATA) : A3, A803

Codice ERG (IATA) : 3CH

Trasporto fluviale

Codice di classificazione (ADN) : FC
Disposizioni speciali (ADN) : 274
Quantità limitate (ADN) : 1 L
Quantità esenti (ADN) : E2
Trasporto consentito (ADN) : T

Attrezzatura richiesta (ADN) : PP, EP, EX, A

Ventilazione (ADN) : VE01 Numero di coni/semafori blu (ADN) : 1

Trasporto per ferrovia

Codice di classificazione (RID) : FC
Disposizioni speciali (RID) : 274
Quantità limitate (RID) : 1L
Quantità esenti (RID) : E2
Istruzioni di imballaggio (RID) : P001, IBC02

Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune : MP19

(RID)

Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e container :

per il trasporto alla rinfusa (RID)

Disposizioni speciali cisterne mobili e contenitori : TP2, TP27

per il trasporto alla rinfusa (RID)

Codici cisterna per cisterne RID (RID) : L4BH
Categoria di trasporto (RID) : 2
Colli express (RID) : CE7
Numero di identificazione del pericolo (RID) : 338

30/06/2025 (Data di revisione) IT (italiano) 10/12

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Normative UE

Allegato XVII del REACH (Elenco delle restrizioni)

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'ALLEGATO XVII del REACH

Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH

Non contiene sostanze candidate REACH

Regolamento PIC (previo assenso informato)

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) N. 649/2012 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 4 Luglio 2012 sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose.

Regolamento POP (Inquinanti organici persistenti)

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) No 2019/1021 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo agli inquinanti organici persistenti

Ozone Regulation (2024/590)

Contains no substance(s) listed on the Ozone Depletion list (Regulation EU 2024/590 on substances that deplete the ozone layer)

Regolamento sui prodotti a duplice uso (428/2009)

Contains no substance subject to the COUNCIL REGULATION (EC) No 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for the control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items.

Regolamento sui precursori di esplosivi (UE 2019/1148)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco dei precursori di esplosivi (regolamento UE 2019/1148 sull'immissione sul mercato e sull'uso di precursori di esplosivi)

Regolamento sui precursori di droghe (CE 273/2004)

Non contiene sostanze soggette al Regolamento (CE) 273/2004 del Parlamento Europeo e del Consiglio dell'11 febbraio 2004 relativo alla fabbricazione e alla commercializzazione di talune sostanze impiegate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e di sostanze psicotrope.

Norme nazionali

Malattie professionali	
Codice	Descrizione
RG 84	

Germania

Classe di pericolo per le acque (WGK) : WGK 3, Altamente pericoloso per le acque (Classificatione in base alla AwSV, allegato 1).

Olanda

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

SZW-lijst van mutagene stoffen

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting

giftige stoffen - Borstvoeding

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting

giftige stoffen - Vruchtbaarheid

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting

giftige stoffen - Ontwikkeling

: ALCOHOL è elencato

: Nessuno dei componenti è elencato

: ALCOHOL è elencato

: ALCOHOL è elencato

: ALCOHOL è elencato

30/06/2025 (Data di revisione) IT (italiano) 11/12

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Danimarca

Classe per il pericolo d'incendio : Classe I-1 Memoria : 1 litro

Osservazioni sulla classificazione : F <Flam. Liq. 2; Met. Corr. 1>; Per lo stoccaggio di liquidi infiammabili seguire le linee guida

per la gestione delle emergenze

Regolamenti Nazionali Danesi : Prodotto non autorizzato ai minori di 18 anni

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:	
Acute Tox. 4 (per via orale)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 4
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
Flam. Liq. 2	Liquidi infiammabili, categoria 2
Skin Corr. 1A	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1A
Skin Corr. 1B	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1B
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H290	Può essere corrosivo per i metalli.
H302	Nocivo se ingerito.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.

Scheda Dati di Sicurezza (SDS), UE

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.

30/06/2025 (Data di revisione) IT (italiano) 12/12