



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Scheda di Dati di Sicurezza ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Allegato II

LENNS, SERBY, RISOLUTIV ROW

Revisione 30-apr-2020

Versione 4.02

N. prodotto HRB00888-39

data di pubblicazione 30-apr-2020

AG-DG1-290 SC 9502352

Sezione 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1. Identificatore del prodotto

LENNS, SERBY, RISOLUTIV ROW

Sostanza/miscela pura Miscela

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

Usi sconsigliati Erbicida; Agrofarmaco ad uso non professionale e professionale.
nessuna informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo del Fornitore ADAMA Italia S.r.l.
Via Zanica, 19 - 24050 Grassobbio (Bergamo)
Tel: (+39) 035 328811
Fax: (+39) 035 328888

Per ulteriori informazioni, contattare

Indirizzo email adamaitalia@adama.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di chiamata urgente tel (24h) 0266101029 (CAV Niguarda Milano)
Emergency transport:
• tel (24h) centro CNIT 0382- 525005;
• fax (24h) 041-931983 centro CNIT

Sezione 2: IDENTIFICAZIONE DEL RISCHIO

2.1 Classificazione della sostanza o miscela

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

Tossicità acuta per l'ambiente acquatico Categoria 1 - (H400)
Pericoloso per l'Ambiente Acquatico - Pericolo Cronico Categoria 1 - (H410)

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo



avvertenza	Attenzione
Indicazioni di pericolo	H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata
Consigli di prudenza	P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini P273 - Non disperdere nell'ambiente P391 - Raccogliere il materiale fuoriuscito P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in un impianto di smaltimento approvato
Indicazioni di Pericolo Specifiche per l'UE	EUH208 - Contiene reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one. Può provocare una reazione allergica. EUH401 - Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso
Aggiunta di frasi per PPP	SP1 - Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. [Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie./Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade

2.3. Altri pericoli

nessuna informazione disponibile

Sezione 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2 Miscela

Denominazione chimica	peso-%	N. CAS	Numero CE	Numero della sostanza	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Fattore M	Numero di registrazione REACH
Glyphosate, isopropylamine salt	45-50	38641-94-0	254-056-8	-	Aquatic Chronic 2 (H411)		-
Diflufenican	2-5	83164-33-4	617-446-2	616-032-00-9	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	M=10000 M=1000	-
Isopropilammina	< 2	75-31-0	200-860-9	612-007-00-1	Flam. Liq. 1 (H224) Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335)		01-2119463274 -39-0000
Acido ortofosforico	< 2	7664-38-2	231-633-2	015-011-00-6	Skin corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Met. Corr. 1(H290)		01-2119485924 -24-xxxx
Ethoxylated alcohols phosphate ether	1-3	68130-47-2	-	-	Skin corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318)		-
Ethoxylated butanol,	1-3	50769-39-6	-	-	Skin corr. 1B (H314)		-

phosphate ester					Eye Dam. 1 (H318)		
reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one	< 0.01	55965-84-9	-	613-167-00-5	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 2 (H310) Acute Tox. 2 (H330) Skin Corr. 1C (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) EUH071	M=100 M=100	-

Testo completo di frasi H e EUH: vedere Sezione 16

Sezione 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Avvertenza generica	In caso di incidente o malessere, consultare immediatamente un medico (mostrare le istruzioni per l'uso o la scheda di dati di sicurezza, se possibile). Operatore del primo soccorso: Attenzione alla protezione personale.
Inalazione	Rimuovere all'aria fresca. Se la respirazione è irregolare o in arresto, effettuare la respirazione bocca a bocca. Chiamare un medico.
Contatto con la pelle	Lavare immediatamente con molta acqua e sapone e togliere tutti gli abiti contaminati e le scarpe. Consultare un medico, se necessario.
Contatto con gli occhi	Risciacquare immediatamente con abbondante acqua. Dopo il risciacquo iniziale, rimuovere le lenti a contatto e continuare a risciacquare per almeno 15 minuti. Tenere gli occhi bene aperti mentre si effettua lo sciacquo. Se il sintomo persiste, rivolgersi ad un medico.
Ingestione	Sciacquare la bocca. Bere molta acqua. Se il sintomo persiste, rivolgersi ad un medico.
Autoprotezione del primo soccorritore	Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Sintomi Nessuno noto

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

Nota per i medici Trattare sintomaticamente.

Sezione 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di Estinzione Idonei

Utilizzare misure estinguenti appropriate alle circostanze locali e all'ambiente circostante.

Mezzi di Estinzione Non Idonei

nessuna informazione disponibile.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non è noto alcun pericolo specifico.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso di incendio indossare un apparecchio autorespiratore
In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi

Sezione 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Precauzioni individuali

Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto.

Per chi interviene direttamente

Utilizzare una protezione individuale raccomandata nella Sezione 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo. Non far entrare nelle fognature, nel suolo o in qualsiasi corpo idrico. Impedire che il prodotto penetri negli scarichi. È necessario avvisare le autorità locali se non è possibile contenere perdite di una certa entità.

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

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

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Altre informazioni

Vedere anche la sezione 8,13

Sezione 7: MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura

Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Utilizzare solo con un'adeguata ventilazione.

Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Si consiglia una pulizia regolare delle apparecchiature, dell'area di lavoro e degli indumenti. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Lavare accuratamente le mani dopo la manipolazione. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

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

Conservare il recipiente chiuso e in un luogo ben ventilato e asciutto. Conservare fuori della portata dei bambini.

7.3. Usi finali particolari

Misure di gestione del rischio (RMM)

Le informazioni necessarie sono contenute nella presente Scheda di Dati di Sicurezza dei Materiali.

Sezione 8: CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Parametri di controllo

Denominazione chimica	Unione Europea	Regno Unito	Francia	Spagna	Germania
Isopropilammina			TWA: 5 ppm	STEL: 10 ppm	TWA: 5 ppm

75-31-0			TWA: 12 mg/m ³	STEL: 24 mg/m ³ TWA: 5 ppm TWA: 12 mg/m ³	TWA: 12 mg/m ³ Ceiling / Peak: 10 ppm Ceiling / Peak: 24 mg/m ³
Acido ortofosforico 7664-38-2	TWA 1 mg/m ³ STEL 2 mg/m ³	STEL: 2 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³	TWA: 0.2 ppm TWA: 1 mg/m ³ STEL: 0.5 ppm STEL: 2 mg/m ³	STEL: 2 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³ Ceiling / Peak: 4 mg/m ³
Denominazione chimica	Italia	Portogallo	Paesi Bassi	Finlandia	Danimarca
Isopropilammina 75-31-0		STEL: 10 ppm TWA: 5 ppm		STEL: 5 ppm STEL: 12 mg/m ³	TWA: 5 ppm TWA: 12 mg/m ³
Acido ortofosforico 7664-38-2	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 2 mg/m ³	STEL: 3 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³	STEL: 2 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 2 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³
Denominazione chimica	Austria	Svizzera	Polonia	Norvegia	Irlanda
Isopropilammina 75-31-0	STEL 20 ppm STEL 48 mg/m ³ TWA: 5 ppm TWA: 12 mg/m ³	STEL: 10 ppm STEL: 24 mg/m ³ TWA: 5 ppm TWA: 12 mg/m ³	STEL: 24 mg/m ³ TWA: 12 mg/m ³	TWA: 5 ppm TWA: 12 mg/m ³ STEL: 10 ppm STEL: 18 mg/m ³	TWA: 5 ppm TWA: 12 mg/m ³ STEL: 10 ppm STEL: 24 mg/m ³
Acido ortofosforico 7664-38-2	STEL 2 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³	STEL: 2 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³	STEL: 2 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 3 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 2 mg/m ³

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici	Garantire una ventilazione adeguata, specialmente in aree ristrette.
Dispositivi di protezione individuale	
Protezione per occhi/viso	Occhiali di protezione ad aderenza perfetta.
Protezione delle mani	Guanti resistenti ai prodotti chimici (EN 374) adatti anche per il contatto diretto prolungato (raccomandazione: indice di protezione 6, corrispondente a 480 minuti Tempo di permeabilità (permeazione) secondo EN 374): ad es. gomma nitrilica (0,4 mm), gomma cloroprenica (0,5 mm), gomma butilica (0,7 mm).
Protezione del corpo	Usare indumenti protettivi e, se necessario, attrezzature adeguate come occhiali di protezione certificati EN 166, guanti certificati EN 374, stivali protettivi certificati EN 13832 e / o tuta in tessuto idrorepellente con 65% poliestere e 35% cotone.
Protezione respiratoria	In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.
Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale	Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Si consiglia una pulizia regolare delle apparecchiature, dell'area di lavoro e degli indumenti. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Lavare accuratamente le mani dopo la manipolazione. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.
Controlli dell'esposizione ambientale	Non far entrare nelle fognature, nel suolo o in qualsiasi corpo idrico. È necessario avvisare le autorità locali se non è possibile contenere perdite di una certa entità. Impedire che il prodotto penetri negli scarichi.

Sezione 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<u>Proprietà</u>	<u>Valori</u>	<u>Metodo</u>	<u>Note</u>
Aspetto			
Stato fisico	: liquido		
Colore	: grigio		
Odore	: caratteristico		
Soglia di percezione dell'odore	: nessun dato disponibile		
pH	: 3.5 - 6.0	CIPAC MT 75.3	

Punto di fusione/punto di congelamento °C	: ----		Non applicabile
Punto di ebollizione/intervallo di ebollizione °C	: nessun dato disponibile		
Punto di Infiammabilità °C	: > 100		
Velocità di Evaporazione	: Non applicabile		
Infiammabilità (solido, gas)	: Non applicabile per i liquidi		
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	: nessun dato disponibile		
Pressione del vapore kPa	: ----		Non applicabile
Densità del Vapore	: nessun dato disponibile		
Densità relativa	: 1.1 - 1.2	CIPAC MT 3.3	20 °C
Solubilità mg/l	: ----		Non applicabile
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua): Log Pow			Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 12
Temperatura di autoaccensione °C	: > 600	EEC A.15	
Temperatura di decomposizione °C	: nessun dato disponibile		
Viscosità cinematica mm ² /s 40 °C	: > 62	OECD 114	
Proprietà esplosive	: Non esplosivo	EEC A.14	
Proprietà ossidanti	: Non ossidante	EEC A.21	
9.2. Altre informazioni			
Peso specifico apparente g/ml	: ----		Non applicabile
Tensione superficiale mN/m	: ----		

Sezione 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reattività

nessun dato disponibile.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuno durante la normale trasformazione.

10.4. Condizioni da evitare

Calore, fiamme e scintille.

10.5. Materiali incompatibili

nessuna informazione disponibile

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno in condizioni di utilizzo normale.

Sezione 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

	<u>Valori</u>	<u>Specie</u>	<u>Metodo</u>	<u>Note</u>
LD50 orale mg/kg	: > 2000	Ratti	OECD 423	

LD50 dermale mg/kg	:	> 2000	Ratti	OECD 402
Inalazione LC50 mg/l/4h	:	> 5.02	Ratti	OECD 403
Corrosione/irritazione della pelle	:	Non irritante per la pelle	Conigli	OECD 404
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare	:	non irritante per gli occhi	Conigli	OECD 405
Sensibilizzazione delle vie respiratorie/cutanea	:	Non sensibilizzante della pelle	Porcellino d'India	OECD 406

Tossicità cronica

Mutagenicità sulle cellule germinali

Denominazione chimica

Glyphosate, isopropylamine salt	:	Non classificato
Diflufenican	:	Non classificato

cancerogenicità

Denominazione chimica

Glyphosate, isopropylamine salt	:	Non cancerogeno
Diflufenican	:	Non cancerogeno

Tossicità per la riproduzione

Denominazione chimica

Glyphosate, isopropylamine salt	:	non tossico per il sistema riproduttivo
Diflufenican	:	non tossico per il sistema riproduttivo

STOT - esposizione singola

Denominazione chimica

Glyphosate, isopropylamine salt	:	Non classificato***
Diflufenican	:	Non classificato***

STOT - esposizione ripetuta

Denominazione chimica

Glyphosate, isopropylamine salt	:	Non classificato***
Diflufenican	:	Non classificato***

Pericolo in caso di aspirazione

Denominazione chimica

Glyphosate, isopropylamine salt	:	Non classificato***
Diflufenican	:	Non classificato***

Sezione 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1. Tossicità

Tossicità per l'Ambiente Acquatico:

Tossicità acuta	Valori	Specie	Metodo	Note
Pesci 96 ore LC50 mg/l	:	----		nessun dato disponibile
Crostacei 48 ore EC50 mg/l	:	> 18.1	Daphnia magna	OECD 202
Alghe EC50 a 72 ore mg/l	:	0.068	D. Subspicatus	OECD 201
Altre piante CE50 mg/l	:	0.204	M. spicatum	OECD 239
				14 giorni
Tossicità cronica per l'ambiente acquatico	Valori	Specie	Metodo	Note
Pesci NOEC mg/l	:	nessun dato disponibile		
Crostacei NOEC mg/l	:	nessun dato disponibile		
Alghe NOEC mg/l	:	0.0305	D. Subspicatus	OECD 201

Altre piante NOEC mg/l : 0.050 M. spicatum OECD 239

Tossicità terrestre

Uccelli LD50 orale mg/kg

Denominazione chimica

Glyphosate, isopropylamine salt : 4334 *** Colino della Virginia***
 Diflufenican : > 2150 Colino della Virginia

Api LD50 orale µg/bee

Denominazione chimica

Glyphosate, isopropylamine salt : 100
 Diflufenican : > 100 Apis mellifera EPPO 170

12.2. Persistenza e degradabilità

Degradazione Abiotica

Acqua DT50 giorni

Denominazione chimica

Glyphosate, isopropylamine salt : 1 - 4
 Diflufenican : 1-5 BBA IV: 5-1

Suolo DT50 giorni

Denominazione chimica

Glyphosate, isopropylamine salt : 4 - 180
 Diflufenican : 128 EPA / SETAC 20 °C

Biodegradazione

Denominazione chimica

Glyphosate, isopropylamine salt : Non facilmente biodegradabile
 Diflufenican : nessuna informazione disponibile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Coefficiente di ripartizione

(n-ottanolo/acqua): Log Pow

Denominazione chimica

Glyphosate, isopropylamine salt : -3.2
 Diflufenican : 4.2 OECD 117 pH 5-9, 25 ° C
 20 ° C

Fattore di bioconcentrazione (BCF)

Denominazione chimica

Glyphosate, isopropylamine salt : 1.1 ± 0.61***
 Diflufenican : 1276 - 1596 OECD 305

12.4. Mobilità nel suolo

Adsorbimento/Desorbimento

Denominazione chimica

Glyphosate, isopropylamine salt : 15844 ***
 Diflufenican : 3417 KOC
 KOC

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

I componenti nella presente formulazione non soddisfano i criteri di classificazione come PBT o vPvB

12.6. Altri effetti avversi

nessuna informazione disponibile.

Sezione 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti derivanti da residui/prodotti inutilizzati	Lo smaltimento deve avvenire in conformità alle leggi e alle normative regionali, nazionali e locali applicabili.
Imballaggio contaminato	Uno smaltimento o un riutilizzo improprio di questo contenitore può essere pericoloso e illegale.
Altre informazioni	I codici rifiuti devono essere assegnati dall'utente in base all'applicazione per cui il prodotto è stato impiegato.

Sezione 14: INFORMAZIONI PER IL TRASPORTO

IMDG:

14.1 N. ID/ONU *	3082
14.2 Designazione Ufficiale di Trasporto	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Diflufenican; Glyphosate Isopropylamine salt,)
14.3 Classe di pericolo	9
14.4 Gruppo d'imballaggio (PG)	III
14.5 Inquinante marino	Sì
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	

RID/ADR

14.1 N. ID/ONU *	3082
14.2 Designazione Ufficiale di Trasporto	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Diflufenican; Glyphosate Isopropylamine salt,)
14.3 Classe di pericolo	9
14.4 Gruppo d'imballaggio (PG)	III
14.5 Pericolo per l'ambiente	Sì
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	
14.7 Codice restrizione tunnel	-

ICAO (via aerea)

14.1 N. ID/ONU *	3082
14.2 Designazione Ufficiale di Trasporto	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Diflufenican; Glyphosate Isopropylamine salt,)
14.3 Classe di pericolo	9
14.4 Gruppo d'imballaggio (PG)	III
14.5 Pericolo per l'ambiente	Sì
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	
14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC	Non applicabile



Nota: UN3077 & UN3082 - Questi prodotti possono essere trasportati come merci non pericolose in base alle disposizioni speciali dell' IMDG Codice 2.10.2.7, ADR SP 375 e A197 ICAO/IATA quando confezionate in imballaggi semplici o combinati fino a 5 litri per i liquidi o 5 kg o meno per i solidi.

Sezione 15: INFORMAZIONI LEGALI

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

nome depositato	numero di registrazione	Data di registrazione
LENNS	16051	25.03.2014
SERBY	16117	1.09.2014
RISOLUTIV ROW	16189	9.12.2014

Rispettare le normative dell'associazione di settore e della medicina del lavoro.
Rispettare il regolamento (CE) n. 1107/2009 relativo all'immissione sul mercato di prodotti fitosanitari.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Una valutazione di sicurezza chimica ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 non è richiesta. È stata effettuata una valutazione dei rischi in conformità alla direttiva (CE) N. 91/414 o al regolamento (CE) N. 1107/2009.

Sezione 16: ALTRE INFORMAZIONI

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

H224 - Liquido e vapori altamente infiammabili
H290 - Può essere corrosivo per i metalli
H301 - Tossico se ingerito
H310 - Letale per contatto con la pelle
H311 - Tossico per contatto con la pelle
H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari
H315 - Provoca irritazione cutanea
H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea
H318 - Provoca gravi lesioni oculari
H319 - Provoca grave irritazione oculare
H330 - Letale se inalato
H331 - Tossico se inalato
H335 - Può irritare le vie respiratorie
H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata
H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

Elenco degli acronimi

ADR - Accordo europeo concernente il trasporto internazionale di merci pericolose su strada
ADN - Accordo europeo concernente il trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne
CAS Number - numero del Chemical Abstracts Service (CAS)
EC Number - Numero CE: Numero EINECS e ELINCS (cfr. anche EINECS e ELINCS)
EINECS - Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale
ELINCS - Lista europea delle sostanze chimiche notificate
IATA - Associazione internazionale dei trasporti aerei
ICAO-TI - Istruzioni tecniche per il trasporto sicuro di merci pericolose per via aerea
IMDG - Codice marittimo internazionale sulle merci pericolose
LC50 - CL50: Concentrazione Letale che determina la morte del 50% degli individui in saggio
LD50 - DL50: Dose letale che determina la morte del 50% degli individui in saggio (dose letale mediana)
OECD - OCDE: Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economici
PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica
RID - Regolamento relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose per ferrovia
STOT - Tossicità specifica per organi bersaglio
vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

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

Nota sulla revisione Le modifiche apportate all'ultima versione sono contrassegnate con questo segno ***.

Processo di valutazione della classificazione in conformità al regolamento CLP.

Classification of the mixture

H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici
H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

Processo di valutazione della classificazione

Classificazione basata sui data dei test
Classificazione basata sul metodo di calcolo

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