

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secco Horizontalsperren-Sticks

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale

Secco Horizontalsperren-Sticks

Identificatore unico di formula (UFI)

4CA8-40P0-900R-84AH

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

Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela

Damp Proofing Article

Usi sconsigliati

Non noto.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Nome e indirizzo azienda

redstone GmbH & Co. KG

Haferwende 1

D-28357 Bremen

Germany

+49 (0) 421-223149-0

+49 (0) 421-223149-90

www.redstone.de

Indirizzo email

info@redstone.de

Revisione

15/12/2023

Versione SDS

2.0

1.4. Numero telefonico di emergenza

Per favore contattare il più vicino centro di informazioni tossicologiche.

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Classificato in base al regolamento (EC) n. 1272/2008 (CLP).

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Skin Irrit. 2; H315, Provoca irritazione cutanea.

2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza

Attenzione

Indicazioni di pericolo

Provoca irritazione cutanea. (H315)

Consigli di prudenza

Generale

In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. (P101)

Tenere fuori dalla portata dei bambini. (P102)

Prevenzione

Lavare accuratamente le mani e la pelle esposta dopo l'uso. (P264)

Indossare proteggere gli occhi/guanti/indumenti protettivi. (P280)

Reazione

-

Conservazione

-
Smaltimento

-
Contenuto

Non noto.

Altre etichette

UFI: 4CA8-40P0-900R-84AH

2.3. Altri pericoli

Altro

Questa miscela/prodotto non contiene sostanze che soddisfano i criteri di classificarli come PBT e/o vPvB.

Questo prodotto non contiene sostanze considerate interferenti endocrini conformemente ai criteri stabiliti nel regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel regolamento (UE) 2018/605 della Commissione.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non utilizzabile. Questo prodotto è una miscela.

3.2. Miscele

Prodotto/ingrediente	Identificatori	% w/w	Classificazione	Not.
Triethoxyoctylsilane	n. CAS: 2943-75-1 n. CE: 220-941-2 REACH: 01-2119972313-39-XXXX n. indice:	40-60%	Skin Irrit. 2, H315	
Triethoxypropylsilane	n. CAS: 2550-02-9 n. CE: 219-842-7 REACH: 01-2119966162-38-XXXX n. indice:	10-15%	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315	

Il testo completo delle frasi H è riportato alla sezione 16. I valori limite per l'igiene del lavoro sono riportati alla sezione 8, se disponibili.

Altre informazioni

-

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Generalità

In caso di incidenti: consultare il medico oppure un ospedale. Portare con sè l'etichetta oppure questa scheda di sicurezza. Il medico potrà rivolgersi alla clinica di medicina ambientale e del lavoro.

In caso di sintomi importanti o in caso di dubbio sulle condizioni di salute, consultare un medico. Non somministrare mai a una persona incosciente acqua o liquidi.

Inalazione

Nel caso di difficoltà respiratorie o irritazione dell'apparato respiratorio: Portare l'infortunato all'aria fresca e tenerlo sotto controllo.

Contatto con la pelle

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.

Rimuovere indumenti e scarpe contaminati. Risciacquare abbondantemente la cute entrata in contatto con il materiale con acqua e sapone. NON utilizzare solvente o diluente.

In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

Contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi: Risciacquare abbondantemente con acqua (20 - 30 °C) per almeno 5 minuti.

Rimuovere eventuali lenti a contatto. Consultare un medico.

Ingestione

Se la persona è cosciente, risciacquare la bocca con acqua e rimanere con lei. In caso di malessere contattare immediatamente un medico e consegnargli la presente scheda di sicurezza oppure l'etichetta del prodotto. Non provocare il vomito, a meno che non venga raccomandato dal medico. Abbassare la testa per evitare la risalita di particelle di vomito nella bocca e nella gola.

Combustione

Non utilizzabile.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Irritante: il prodotto contiene sostanze localmente irritanti in caso di contatto con la pelle/gli occhi oppure in caso di inalazione. Il contatto con le sostanze localmente irritanti può rendere le zone di contatto particolarmente sensibili all'effetto dannoso di alcune sostanze, ad es. gli allergeni.

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

Trattare sintomaticamente.

Nota per il medico

Portare con sé la presente scheda di sicurezza oppure l'etichetta del materiale.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei: schiuma resistente all'alcool, anidride carbonica, polveri, acqua nebulizzata.

Mezzi di estinzione non idonei: non utilizzare getto d'acqua, che potrebbe diffondere l'incendio.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso d'incendio si sviluppa un fumo denso. L'esposizione ai prodotti di degradazione può rappresentare un pericolo per la salute. I contenitori chiusi esposti al fuoco possono essere spenti con acqua. Non versare l'acqua proveniente dagli idranti negli scarichi e nelle fogne.

Se il prodotto viene esposto a temperature elevate, ad es. in caso d'incendio, può dare origine a prodotti di degradazione pericolosi. Essi sono:

Ossidi di carbonio (CO / CO₂)

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Normali abiti da lavoro e respiratori completi. In caso di contatto diretto con le sostanze chimiche, contattare il centro antiveleni per ulteriori consigli.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Evitare il contatto diretto con la sostanza versata.

Le aree contaminate possono essere scivolose.

6.2. Precauzioni ambientali

Non scaricare il prodotto in laghi, fiumi, scarichi ecc.

Tenere le persone non autorizzate lontane dalla fuoriuscita

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

Le fuoriuscite minori sono raccolte con un panno. La raccolta e lo smaltimento del materiale devono essere realizzati con la minima creazione di polvere. Spazzare e raccogliere. Dovrà essere contenuto in contenitori adeguati e ben chiusi per lo smaltimento.

La pulizia viene eseguita per quanto possibile con detersivi. Evitare l'uso di solventi.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere la sezione 13 "Considerazioni sullo smaltimento" sulla gestione dei rifiuti.

Vede la sezione 8 "Controlli dell'esposizione/della protezione individuale" per l'attrezzatura di protezione.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Non fumare, mangiare né bere nei locali.

Vedere la sezione "Controllo dell'esposizione/protezione individuale" per l'attrezzatura di protezione.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Compatibilità degli imballaggi

Conservare soltanto nell'imballaggio originale.

Temperatura di conservazione

Asciutto, fresco e ben ventilato

Materiali incompatibili

Forti agenti ossidanti

Acidi forti

7.3. Usi finali particolari

Questo prodotto deve essere utilizzato solo per gli scopi descritti nella sezione 1.2.

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Il prodotto non contiene alcuna sostanza elencata nella lista italiana di sostanze con un limite di esposizione sul posto

di lavoro.

DNEL

Triethoxyoctylsilane

Durata:	Via di esposizione:	DNEL:
Lungo termine - effetti sistemici - lavoratori	Dermatico	2.5 mg/kg/giorno
Lungo termine - effetti sistemici - popolazione generale	Dermatico	1.25 mg/kg/giorno
Lungo termine - effetti sistemici - lavoratori	Inalazione	17.6 mg/m ³
Lungo termine - effetti sistemici - popolazione generale	Inalazione	4.3 mg/m ³
Lungo termine - effetti sistemici - popolazione generale	Orale	1.25 mg/kg/giorno

Triethoxypropylsilane

Durata:	Via di esposizione:	DNEL:
Lungo termine - effetti sistemici - lavoratori	Dermatico	19 mg/kg/giorno
Lungo termine - effetti sistemici - popolazione generale	Dermatico	9.4 mg/kg/giorno
Lungo termine - effetti sistemici - lavoratori	Inalazione	135 mg/m ³
Lungo termine - effetti sistemici - popolazione generale	Inalazione	33 mg/m ³
Lungo termine - effetti sistemici - popolazione generale	Orale	9.4 mg/kg/giorno

PNEC

Triethoxyoctylsilane

Via di esposizione:	Durata dell'esposizione:	PNEC:
Predatori		56 mg/kg
Sedimenti di acqua dolce		1.9-19 mg/kg
Sedimenti di acqua marina		190-1900 µg/kg
Terreno		230-4470 µg/kg

Triethoxypropylsilane

Via di esposizione:	Durata dell'esposizione:	PNEC:
Acqua dolce		2 mg/L
Acqua marina		200 µg/L
Impianto di trattamento delle acque reflue		10 mg/L
Rilascio intermittente (acqua dolce)		2.12 mg/L
Sedimenti di acqua dolce		96 mg/kg
Sedimenti di acqua marina		9.6 mg/kg
Terreno		18.02 mg/kg

8.2. Controlli dell'esposizione

Non è necessario alcun controllo se il prodotto viene utilizzato normalmente.

Precauzioni generali

Non fumare, mangiare né bere nei locali.

Scenari di esposizione

Non ci sono scenari di esposizione implementati per questo prodotto.

Limiti di esposizione

Non sono riportati limiti di esposizione per le sostanze contenute nel prodotto.

Misure tecniche

Prestare particolare attenzione quando si utilizza il prodotto. Non inalare gas o polvere.

Misure igieniche

Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

Misure per la limitazione dell'esposizione ambientale

Nessun requisito particolare.








Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Generalità

Usare solo equipaggiamento protettivo con il marchio CE.

Vie aeree

Tipo	Classe	Colore	Norme
La protezione			

Tipo	Classe	Colore	Norme
respiratoria non è necessaria in caso di ventilazione adeguata			
Cute e corpo			
Raccomandato	Tipo/Categoria	Norme	
È necessario utilizzare strumenti di lavoro particolari	-	-	
			
Mani			
Materiale	Spessore minimo (mm)	Tempo di permeazione (min.)	Norme
Butile	0,3	> 120	EN374-2, EN374-3, EN388
Nitrile	0,4	> 120	EN374-2, EN374-3, EN388
Polivinile-alcool (PVA)	-	> 120	EN374-2, EN374-3, EN388
PVC	-	> 120	EN374-3, EN388, EN511
Gomma (Lattice)	0,75	> 120	EN374-2, EN374-3, EN388
    			
Occhi			
Tipo	Norme		
Indossare occhiali di sicurezza con protezioni laterali.	EN166		
			

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico

Solido

Colore

Bianco

Odore / Soglia olfattiva (ppm)

Caratteristico

pH

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Densità (g/cm³)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Viscosità cinematica:

Non si applica ai solidi.

Caratteristiche delle particelle

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Modifica di stato e vapore

punto di fusione/punto di congelamento (°C)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Punto/intervallo di rammollimento (cere e paste) (°C)

Non si applica ai solidi.

Punto di ebollizione (°C)

Non si applica ai solidi.

Pressione del vapore

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Densità di vapore relativa

Non si applica ai solidi.

Temperatura di decomposizione (°C)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Dati relativi al pericolo di incendio e di esplosione

Punto di fiamma (°C)

Non si applica ai solidi.

Infiammabilità (°C)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Temperatura di autoaccensione (°C)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Limite di esplosione (% v/v)

Non si applica ai solidi.

Solubilità

Solubilità in acqua

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Coefficiente n-ottanolo/acqua (LogKow)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Solubilità in grassi (g/L)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

9.2. Altre informazioni

Altri parametri fisici e chimici

Dati non disponibili.

Proprietà ossidanti

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

Dati non disponibili.

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle condizioni riportate nella sezione 7 "Manipolazione e immagazzinamento".

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non noto.

10.4. Condizioni da evitare

Heat

10.5. Materiali incompatibili

Forti agenti ossidanti

Acidi forti

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Il prodotto non si deteriora se usato come specificato alla sezione 1.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

Prodotto/ingrediente	Triethoxyoctylsilane
Metodo di prova:	OCSE 401
Specie:	Ratto, maschio/femmina
Via di esposizione:	Orale
Test:	DL50
Risultato:	5110 mg/kg

Prodotto/ingrediente	Triethoxyoctylsilane
Metodo di prova:	OCSE 402
Specie:	Coniglio, maschio
Via di esposizione:	Dermatico
Test:	DL50

Risultato: 6730 mg/kg

Prodotto/ingrediente: Triethoxyoctylsilane
 Metodo di prova: OCSE 402
 Specie: Coniglio, femmina
 Via di esposizione: Dermatico
 Test: DL50
 Risultato: 8000 mg/kg

Prodotto/ingrediente: Triethoxyoctylsilane
 Metodo di prova: OCSE 403
 Specie: Ratto, maschio/femmina
 Via di esposizione: Inalazione
 Test: LC50 (4 ore)
 Risultato: >22 ppm

Prodotto/ingrediente: Triethoxypropylsilane
 Metodo di prova: OCSE 401
 Specie: Ratto
 Via di esposizione: Orale
 Test: DL50
 Risultato: >5110 mg/kg

Prodotto/ingrediente: Triethoxypropylsilane
 Metodo di prova: OCSE 403
 Specie: Ratto
 Via di esposizione: Inalazione
 Test: LC50 (4 ore)
 Risultato: >27.892 mg/L

Corrosione/irritazione cutanea

Prodotto/ingrediente: Triethoxypropylsilane
 Metodo di prova: OCSE 404
 Specie: Coniglio
 Risultato: Effetti nocivi osservati (Irritante)

Provoca irritazione cutanea.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Prodotto/ingrediente: Triethoxypropylsilane
 Metodo di prova: OCSE 405
 Specie: Coniglio
 Risultato: Nessun effetto nocivo osservato (Non irritante)

Sensibilizzazione respiratoria

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sensibilizzazione cutanea

Prodotto/ingrediente: Triethoxypropylsilane
 Metodo di prova: OCSE 406
 Specie: Porcellino d'india
 Risultato: Nessun effetto nocivo osservato (non sensibilizzante)

Mutagenicità delle cellule germinali

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per la riproduzione

Prodotto/ingrediente: Triethoxypropylsilane
 Metodo di prova: OCSE 414
 Specie: Ratto
 Test: NOAEL
 Risultato: >940 mg/kg

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Prodotto/ingrediente: Triethoxypropylsilane
 Metodo di prova: OCSE 407
 Specie: Ratto
 Via di esposizione: Orale
 Durata: 28 giorni

Test:	NOAEL
Risultato:	940 mg/kg

Prodotto/ingrediente	Triethoxypropylsilane
Metodo di prova:	OCSE 413
Specie:	Ratto
Via di esposizione:	Inalazione
Durata:	90 giorni
Test:	NOAEC
Risultato:	2388 mg/m ³

Pericolo in caso di aspirazione

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Effetti cronici

Irritante: il prodotto contiene sostanze localmente irritanti in caso di contatto con la pelle/gli occhi oppure in caso di inalazione. Il contatto con le sostanze localmente irritanti può rendere le zone di contatto particolarmente sensibili all'effetto dannoso di alcune sostanze, ad es. gli allergeni.

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà che perturbano il sistema ormonale in relazione alla salute.

Altre informazioni

Non noto.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Prodotto/ingrediente	Triethoxyoctylsilane
Metodo di prova:	OCSE 203
Specie:	Pesce, <i>Oncorhynchus mykiss</i>
Durata:	96 ore
Test:	LC50
Risultato:	>0.055 mg/L

Prodotto/ingrediente	Triethoxyoctylsilane
Metodo di prova:	OCSE 202
Specie:	Dafnie, <i>Daphnia magna</i>
Durata:	48 ore
Test:	EC50
Risultato:	>0.049 mg/L

Prodotto/ingrediente	Triethoxyoctylsilane
Metodo di prova:	OCSE 201
Specie:	Alghe, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>
Durata:	72 ore
Test:	ErC50
Risultato:	>0.13 mg/L

Prodotto/ingrediente	Triethoxyoctylsilane
Metodo di prova:	OCSE 201
Specie:	Alghe, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>
Durata:	72 ore
Test:	NOEC
Risultato:	>0.13 mg/L

Prodotto/ingrediente	Triethoxyoctylsilane
Metodo di prova:	OCSE 209
Comparto ambientale:	Impianto per i fanghi attivi
Durata:	3 ore
Test:	EC50
Risultato:	>1000 mg/L

Prodotto/ingrediente	Triethoxyoctylsilane
Specie:	Pesce, <i>Pimephales promelas</i>
Durata:	32 days
Test:	NOEC

Risultato:	>0.036 mg/L
Prodotto/ingrediente	Triethoxyoctylsilane
Specie:	Dafnie, Daphnia magna
Durata:	21 giorni
Test:	NOEC
Risultato:	>=0.199 mg/L
Prodotto/ingrediente	Triethoxypropylsilane
Metodo di prova:	OCSE 203
Specie:	Pesce, Brachydanio rerio
Durata:	96 ore
Test:	LC50
Risultato:	80 mg/L
Prodotto/ingrediente	Triethoxypropylsilane
Metodo di prova:	OCSE 201
Specie:	Alghe, Desmodesmus subspicatus
Durata:	72 ore
Test:	EC50
Risultato:	>819 mg/L
Prodotto/ingrediente	Triethoxypropylsilane
Metodo di prova:	OCSE 209
Specie:	Batteri
Durata:	3 ore
Test:	EC50
Risultato:	>100 mg/L
Prodotto/ingrediente	Triethoxypropylsilane
Metodo di prova:	OCSE 202
Specie:	Dafnie, Daphnia magna
Durata:	21 giorni
Test:	NOEC
Risultato:	>100 mg/L

12.2. Persistenza e degradabilità

Dati non disponibili.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Dati non disponibili.

12.4. Mobilità nel suolo

Dati non disponibili.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa miscela/prodotto non contiene sostanze che soddisfano i criteri di classificarli come PBT e/o vPvB.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina in relazione all'ambiente.

12.7. Altri effetti avversi

Non noto.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Il materiale non utilizzato può essere smaltito in accordo alle norme vigenti relativamente ai rifiuti speciali assimilabili agli urbani. (*)

HP 4 - Irritante (Irritazione cutanea e lesioni oculari)

Regolamento (UE) n. 1357/2014 della Commissione del 18 dicembre 2014 relativa ai rifiuti.

Codice CER

08 04 09* Adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

Imballaggio contaminato

Codice CER

15 01 10* Imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

	14.1 ONU	14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto	14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	14.4 PG*	14.5. Env**	Altre informazioni:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Gruppo d'imballaggio

** Pericoli per l'ambiente

Altro

Prodotto non pericoloso in base ai criteri della normativa sul trasporto via terra, IATA e via mare.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non utilizzabile.

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

Dati non disponibili.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Limitazioni d'uso

Nessuno in particolare.

Esigenza di istruzioni particolari

Nessun requisito particolare.

Protezione contro gli incidenti rilevanti - Categorie delle sostanze pericolose / Sostanze pericolose specificate

Non utilizzabile.

REACH, Allegato XVII

Triethoxypropylsilane è soggetta alle restrizioni REACH, allegato XVII del REACH (N. voce 40).

Altro

Non utilizzabile.

Fonti

Regolamento (UE) n. 1357/2014 della Commissione del 18 dicembre 2014 relativa ai rifiuti.

Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele (CLP).

Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006, concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH).

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

No

SEZIONE 16: altre informazioni

Il testo completo delle frasi H è riportato nella sezione 3

H226, Liquido e vapori infiammabili.

H315, Provoca irritazione cutanea.

Abbreviazioni e acronimi

ADN = Norme Europee relative al Trasporto Internazionale di Merci Pericolose per Vie Navigabili Interne

ADR = Accordo Europeo relativo al Trasporto Internazionale di Merci Pericolose su Strada

ATE = Stima della Tossicità Acuta

BCF = Fattore di Bioconcentrazione

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité Européenne

CER = Catalogo Europeo dei Rifiuti

CLP = Classificazione, Etichettatura e Imballaggio [Regolamento (CE) N. 1272/2008]

CSA = Valutazione sulla Sicurezza Chimica

CSR = Relazione sulla Sicurezza Chimica

DMEL = Livello derivato con effetti minimi

DNEL = Livello derivato senza effetto

EINECS = Inventario Europeo delle Sostanze chimiche Esistenti a carattere Commerciale

ES = Scenario di Esposizione Indicazione

EUH = disposizioni di rischio specifiche al regolamento CLP

EuPCS = Sistema europeo di categorizzazione dei prodotti

GHS = Sistema Mondiale Armonizzato di Classificazione ed Etichettatura delle Sostanze Chimiche

IATA = Associazione Internazionale per il Trasporto Aereo

IBC = Contenitori Bulk
IMDG = Trasporto Marittimo Internazionale di Merci Pericolose
Log Kow = log del coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua
MARPOL = Convenzione Internazionale del 1973 per la Prevenzione dell'Inquinamento causato dalle Navi e il relativo protocollo del 1978
OCSE = Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico
ONU = Organizzazione delle Nazioni Unite
PBT = Persistente, Bioaccumulante, Tossico
PNEC = Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti
RID = I Regolamenti concernente il Trasporto Internazionale di Merci Pericolose per Ferrovia
RRN = Numero REACH di Registrazione
rc = gli altri rifiuti soggetti a controllo
rcm = gli altri rifiuti soggetti a controllo con obbligo di modulo di accompagnamento
rs = rifiuti speciali
SCL = Limite di concentrazione specifico
SVHC = Sostanze Molto Pericolose
STOT = Tossicità Specifica per Organi Bersaglio - Esposizione Ripetuta
STOT = Tossicità Specifica per Organi Bersaglio - Esposizione Singola
TWA = Media ponderata nel tempo
UVCB = Indica sostanze di composizione sconosciuta o variabile, prodotti di una reazione complessa o materiali biologici.
VOC = Composti Organici Volatili
vPvB = Molto Persistente e Molto Bioaccumulabile

Altro

La classificazione della miscela con riguardo ai pericoli per la salute è conforme al metodi di calcolo fornito dal Regolamento CE n. 1272/2008 (CLP).

Convalidato/a da

1011

Altro

La presenza di un triangolo blu indica una modifica rispetto alla versione precedente (primo numero nella versione SDS, vedere sezione 1).

Le indicazioni riportate nella presente scheda di dati di sicurezza si applicano esclusivamente al prodotto indicato nella sezione 1 e non si applicano necessariamente in caso di utilizzo con altri prodotti.

Si consiglia di consegnare la presente scheda di dati di sicurezza all'utente del prodotto. Le informazioni riportate non possono essere utilizzate come specifiche prodotto.

Nazione-lingua: IT-it