Scheda di dati di sicurezza

Secondo regolamento (UE) n. 2015/830

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome di prodotto : SHELL WHEEL CLEANER
Articolo numero : CRX494, 50403

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

Utillizzazione : SU21 Prodotto di consumo. PC35 Prodotti di pulizia. PC0 Altro. Manutenzione di automobile.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore : Kemetyl Nederland
Industrieweg 30
3762 EK SOEST, Paesi Bassi
Numero telefonico : +31-35 6012890
Fax : +31-35 6022066
E-mail : msds@kemetyl.com
Sito web : http://www.kemetyl.com

Distributore svizzero : ESA
Maritzstrasse 47
CH-3401 Burgdorf, Svizzera
Numero telefonico : +41-344290021

1.4. Numero telefonico di emergenza

TELEFONO DI EMERGENZA, soltanto per I MEDICI/POMPIERI/POLIZIA:
NL - Numero telefonico : +31-35-6099310 (Solo durante l'orario d'ufficio)

TELEFONO DI EMERGENZA:
Centro svizzero d'informazione tossicologica 145 oder/ou/o +41-44-251 5151 (24 ore al giorno)

SEZIONE 2 IDENTIFICAZIONE DEI PERCOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione CLP (1272/2008/CE) : Tossicità acuta, categoria 4. Sensibilizzazione cutanea, categoria 1.

Rischi per la salute umana : Nocivo se ingerito. Può provocare una reazione allergica della pelle.
Rischi fisico/chimici : Il prodotto non è classificato come pericoloso in base alle attuali direttive della CE.
Pericoli ambientali : Il prodotto non è classificato come pericoloso in base alle attuali direttive della CE.
Altre informazioni : Non respirare i aerosoli. Usare soltanto in luogo ben ventilato.

2.2. Elementi dell'etichetta

Elementi dell'etichetta (1272/2008/CE):
Pittogrammi di pericolo :

Avvertenza : Attenzione

H- e P- frasi : H302 Nocivo se ingerito.

H317	Può provocare una reazione allergica della pelle.
P101	In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l''etichetta del prodotto.
P102	Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P261 spray	Evitare di respirare gli aerosol.
P280 gloves	Indossare guanti protettivi.
P302+P352	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua/ sapone.
P301+P312	IN CASO DI INGESTIONE: contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico in caso di malessere.
P501	Smaltire il prodotto/recipiente in discariche autorizzate.

Etichettatura di imballaggi che non contengono una quantità superiore a 125 ml ed è tecnicamente impossibile elencare tutte le frasi:

Pittogrammi di pericolo :

Avvertenza : Attenzione

H- e P- frasi :

H302	Nocivo se ingerito.
H317	Può provocare una reazione allergica della pelle.
P101	In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l''etichetta del prodotto.
P102	Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P261 spray	Evitare di respirare gli aerosol.
P280 gloves	Indossare guanti protettivi.
P302+P352	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua/ sapone.
P301+P312	IN CASO DI INGESTIONE: contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico in caso di malessere.
P501	Smaltire il prodotto/recipiente in discariche autorizzate.

Etichettatura supplementari (tutti formati della confezione)

: Contiene: Mercaptoacetato di sodio .

: La miscela contiene 3 % di componenti la cui tossicità acuta per inalazione non è nota.

Dichiarazione degli ingredienti secondo il Regolamento 648/2004/CE.

Contiene:	Concentrazione (%)
Tensioattivi anionici	< 5
Profumi, 2-Bromo-2-nitropropane-1,3-diol, Octylisothiazolinone.	

Altre informazioni : Secondo el regolamento (CE) n. 1272/2008 l'imballaggio di questo prodotto devono recare un'indicazione di pericolo riconoscibile al tatto.

2.3. Altri pericoli

Altre informazioni : Non contiene sostanze PBT o vPvB in concentrazioni superiori all' 0,1%.

SEZIONE 3 COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

3.2. Miscele

Descrizione di prodotto : Miscela.

Informazioni sulle sostanze pericolose:

Nome della sostanza	Concentrazione (w/w) (%)	Numero CAS	Numero CE	Annotazione	REACH numero
Mercaptoacetato di sodio	5 - < 10	367-51-1	206-696-4		01-2119968564-24
Benzaldeide; aldeide benzoica	0,1 - < 1	100-52-7	202-860-4		01-2119455540-44

Nome della sostanza	Classe di pericolo	H-frasi	Pittogrammi	
Mercaptoacetato di sodio	Acute Tox. 4; Acute Tox. 3; Skin Sens. 1; Met. Corr. 1	H301; H317; H312; H290	GHS06; GHS05	H290 : C >= 46 %
Benzaldeide; aldeide benzoica	Acute Tox. 4; Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; Acute Tox. 4; STOT SE 3; Aquatic Chronic 3	H302; H315; H319; H332; H335; H412	GHS07	

I limiti di esposizione professionale, se pertinenti, sono elencati in sezione 8.

Il testo completo della frasi H sono indicate nel capitolo 16.

SEZIONE 4 MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di pronto soccorso

Inalazione : Portare la vittima all'aria aperta. Consultare un medico se il malessere continua.

Contatto con la pelle : Togliere i vestiti contaminati. Sciacquare la pelle con molta acqua prima che il prodotto asciughi. Consultare un medico in caso di irritazione.

Contatto con gli occhi : Sciacquare con acqua (tiepida)i. Rimuovere le lenti a contatto. Consultare un medico se l'irritazione persiste.

Ingestione : Non indurre il vomito. Sciacquare la bocca. Dare un bicchieri di acqua. Somministrare del latte condensato o una noce di burro. Non dare nulla per bocca ad una persona incosciente nsultare un medico immediatamente se il malessere continua.

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

Effetti e sintomi

Inalazione : Può causare irritazione delle vie respiratorie e tosse.

Contatto con la pelle : Può causare arrossamento, irritazione e reazioni di ipersensibilità. Può provocare una reazione allergica. Può provocare secchezza della pelle.

Contatto con gli occhi : Può provocare arrossamento e pungente di occhi.

Ingestione : Può provocare nausea, vomito e diarrea. Posso causare nausea, senso di malessere, difficoltà di respiro e mancanza.

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

Nota per il medici : Non conosciuto.

SEZIONE 5 MISURE DI LOTTA ANTINCENDIO

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi estinguenti

Devono essere usati : Anidride carbonica (CO2). Schiuma. Chimici a secco. Nebbia d'acqua.

Non devono essere usati : Non conosciuto.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Speciali pericoli di espozione	:	Non conosciuto.
Prodotti pericolosi della decomposizione termica e la combustione	:	In caso di combustione incompleta si può avere emissione di monossido di carbonio.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio	:	In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.

SEZIONE 6 MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Precauzioni per le persone	:	Pericolo di scivolamento. In caso di fuoriuscita, ripulire immediatamente. Indossare scarpe con suole anti-scivolo. Evitare il contatto con il materiale versato o rilasciato.

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali	:	Evitare la contaminazione di fognature, acque superficiali o sotterranee. Grossi spargimenti: contenere il prodotto fuoriuscito.
Altre informazioni	:	Comunicare alle autorità ogni esposizione al pubblico o all'ambiente avvenuta o possibile. Il vapore può formare una miscela esplosiva con l'aria.

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

Metodi di bonifica	:	Raccogliere il materiale versato in contenitori. Assorbire il prodotto rimanente con sabbia o altri materiali inerti. Smaltire in un punto di raccolta rifiuti autorizzato. Lavare la zona contaminata con abbondante acqua.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni	:	Vedere anche il capitolo 8.

SEZIONE 7 MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Manipolazione	:	Maneggiare secondo le norme generali protettive e di igiene del lavoro e in luogo ben ventilato. Non respirare i aerosoli. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Evitare spruzzi. Indossare indumenti protettivi.

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

Immagazzinamento	:	Proteggere dal gelo. Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato (<35 ° C).
Raccomandazioni per l'imballaggio	:	Conservare soltanto nel recipiente originale.
Non raccomandazioni per l'imballaggio	:	Acciaio (escluso l'acciaio inossidabile).

7.3. Usi finali specifici

Impieghi	:	Utilizzare solo come indicato nelle istruzioni per l'uso. Non mescolare con altri prodotti.

SEZIONE 8 CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Parametri di controllo

Valori limite per l'esposizione : Non sono stati definiti limiti di esposizione per questo prodotto. Livello derivato senza effetto (DNEL) non sono definiti per questo prodotto. Prevedibile concentrazione priva di effetti (PNEC) non sono definiti per questo prodotto.

Valori limite per l'esposizione professionale (mg/m³):

Nome chimico	Paese	VL 8 ore (mg/m3)	VL 15 min. (mg/m3)	Notazione	Fonte
Benzaldeide; aldeide benzoica		5			MAC: HU, BE, LT

Livello derivato senza effetto (DNEL) per i lavoratori:

Nome chimico	Via di esposizione	DNEL, breve termine		DNEL, lungo termine	
		Effetto locale	Effetto sistemico	Effetto locale	Effetto sistemico
Mercaptoacetato di sodio	Dermal Inhalation				2,06 mg/kg bw/day 1,41 mg/m3
Benzaldeide; aldeide benzoica	Dermal Inhalation			4,5 mg/kg bw/day 6,3 mg/m3	34,7 mg/kg bw/day 10,4 mg/m3

Livello derivato senza effetto (DNEL) per i consumatori:

Nome chimico	Via di esposizione	DNEL, breve termine		DNEL, lungo termine	
		Effetto locale	Effetto sistemico	Effetto locale	Effetto sistemico
Mercaptoacetato di sodio	Dermal Inhalation Oral				1,03 mg/kg bw/day 0,348 mg/m3 0,002 mg/kg bw/day
Benzaldeide; aldeide benzoica	Dermal Inhalation Oral			2,7 mg/kg bw/day 1,3 mg/m3	20,8 mg/kg bw/day 2,1 mg/m3 25 mg/kg bw/day

Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC):

Nome chimico	Via di esposizione	Acqua dolce	Acqua di mare	
Mercaptoacetato di sodio	Water Intermittent water STP	0,038 mg/l	0,0038 mg/l	 0,380 mg/l 3,2 mg/l
Benzaldeide; aldeide benzoica	Water Sediment Intermittent water STP Soil	0,00107 mg/l 0,01044 mg/kg	0,00010 mg/l 0,00104 mg/kg	 0,0107 mg/l 7,59 mg/l 0,00593 mg/kg

8.2. Controlli dell'esposizione

Misure tecniche : Usare soltanto in luogo ben ventilato. Si dovranno osservare le normali precauzioni riguardo alla manipolazione di materiali

Misure di igiene : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

Apparecchiatura protettiva personale:
L'efficienza della apparecchiatura protettiva personale dipende tra l'altro dalle condizioni di temperatura e ventilazione. Seguire sempre le indicazioni professionali per situazioni particolari.

Protezione di corpo	:	Usare indumenti protettivi adatti, due pezzi o tute e stivali identici in base alle norme EN 365/367 resp. 345. Materiale adatto: nitrile. Tempo di permeazione del materiale: 6 ore.
Protezione respiratoria	:	Fornire una ventilazione adeguata.
Protezione delle mani	:	Usare guanti adatti secondo la norma EN 374. Materiale adatto: nitrile. ± 0,5 mm. Tempo di permeazione del materiale: 6 ore.
Protezione degli occhi	:	Usare occhiali di sicurezza quando c'è il rischio di possibile contatto con gli occhi.

SEZIONE 9 PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	:	Liquido.	
Colore	:	Incolore.	
Odore	:	Profumato.	
Soglia olfattiva	:	Non conosciuta	
pH	:	6,5	
Solubilità in acqua	:	Solubile.	
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua)	:	Non applicabile.	Contiene tensioattivi. Il sistema O/W diventa emulsione. Non misurati. Irrilevante per miscele.
Punto di infiammabilità	:	> 100 °C	Coppa chiusa.
Infiammabilità (solidi, gas)	:	Non applicabile.	Liquido. Vedere punto di infiammabilità.
Temperatura di autoaccensione	:	> 190 °C	
Punto/intervallo di ebolizione	:	100 °C	
Punto/intervallo di fusione	:	0 °C	
Proprietà esplosive	:	Non conosciuto.	Non contiene esplosivi.
Intervallo di esplosività (% in aria)	:	Non applicabile.	
Proprietà ossidanti	:	Non applicabile.	Non contiene sostanze ossidanti.
Temperatura di decomposizione	:	Non applicabile.	
Viscosità (20°C)	:	Non applicabile.	
Viscosità (40°C)	:	Irrilevante.	Il prodotto contiene < 10% sostanze tossiche in caso di aspirazione.
Pressione vapore (20°C)	:	2300 Pa	
Densità del vapore (20°C)	:	> 1	Il contenuto di solvente di questo prodotto è inferiore allo 1%.
Densità relativa (20°C)	:	1,1 g/ml	
Velocità di evaporazione	:	< 1	(n-butilacetato = 1)

9.2. Altre informazioni

Altre informazioni	:	Irrilevante.

SEZIONE 10 STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reattività

Reattività	:	Vedi sotto sezioni in basso.

10.2. Stabilità chimica

Stabilità : Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reattività : Non sono note altre reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Vedere la sezione 7.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Non ci sono raccomandazioni specifiche.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi : Non conosciuta

SEZIONE 11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Nessuna ricerca tossicologica è stata eseguita su questo prodotto.

Inalazione

- Tossicità acuta : Calcolato LC50: > 10 mg/l. Ingredienti di tossicità ignota: 3 %. ATE: > 5 mg/l. Bassa tossicità. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte. Nessuni effetti specifici ed/o i sintomi sono saputi.
- Corrosione/irritazione : Può causare irritazione delle vie respiratorie e tosse. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte.
- Sensibilizzazione : Non contiene sensibilizzanti delle vie respiratorie. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte.
- Cancerogenicità : Si ritiene che non sia cancerogeno. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte.
- Mutagenicità : Non contiene sostanze mutagene. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte.

Contatto con la pelle

- Tossicità acuta : LD50 calcolato: > 5000 mg/kg.bw. Ingredienti di tossicità ignota: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Bassa tossicità. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte.
- Corrosione/irritazione : Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte.
- Sensibilizzazione : Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. Può provocare una reazione allergica.
- Mutagenicità : Non contiene sostanze mutagene. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte.

Contatto con gli occhi

- Corrosione/irritazione : Può provocare una lieve irritazione. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte.

Ingestione

- Tossicità acuta : Può causare sintomi di intossicazione e riduzione della coscienza, dopo l'esposizione ad alte concentrazioni. Posso causare nausea, senso di malessere, difficoltà di respiro e mancanza. LD50 calcolato: > 5000 mg/kg.bw. Ingredienti di tossicità ignota: < 1 %. ATE: 500 mg/kg.bw.
- Aspirazione : Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte. Il prodotto non contiene sostanze tossiche in caso di aspirazione.

Corrosione/irritazione	:	Può provocare nausea, vomito e diarrea.
Cancerogenicità	:	Si ritiene che non sia cancerogeno. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte.
Mutagenicità	:	Non contiene sostanze mutagene. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte.
Tossicità per la riproduzione	:	Sviluppo: Si presuppone che non sia un agente tossico per la riproduzione. Sviluppo: Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte. Fertilità: Si presuppone che non sia un agente tossico per la riproduzione. Fertilità: Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte.

Informazioni tossicologiche:

Nome chimico	Proprietà		Metodo	Animale di ricerca
Mercaptoacetato di sodio	LD50 (orale)	504 mg/kg bw	-----	Topo
	LD50 (pelle)	> 1000 mg/kg bw	OECD 402	Ratto
	LD50 (orale) - stima	100 mg/kg bw	-----	-----
	CL50 (inalazione) - stima	> 2729 mg/m3	Read across	Ratto
	Irritazione della pelle	Irritante	OECD 404	Coniglio
	Irritazione degli occhi.	Debolmente irritante	OECD 405	Coniglio
	Mutagenicità	Negativo	OECD 471	-----
	Sensibilizzazione della pelle	Sensibilizzanti.	OECD 429	Topo
	NOAEL (orale)	20 mg/kg bw/d	OECD 408	Ratto
	NOAEL (dermica)	360 mg/kg bw/d	-----	Topo
	NOAEL (Tossicità per lo sviluppo, pelle)	100 mg/kg bw/d	OECD 414	Ratto
	NOEL (cancerogenicità, pelle)	Non cancerogeno	-----	Topo
	NOAEL (fertilità, pelle)	360 mg/kg bw/d	-----	Topo

SEZIONE 12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1. Tossicità

Nessuna ricerca ecotossicologica è stata eseguita su questo prodotto.

Ecotossicità	:	LC50 calcolato (pesce): 259 mg/l. EC50 calcolato (dafnia): 397 mg/l. La miscela contiene il 0 % di componenti di cui è ignota la tossicità per l'ambiente acquatico. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte.

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità	:	Nessuna informazioni specifiche conosciuta. I tensioattivi contenuti in questo preparato sono conformi ai criteri di biodegradabilità stabiliti dal Reg. CE 648/2004. relativo ai detergenti.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulazione	:	Nessuna informazioni specifiche conosciuta.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità	:	Se il prodotto penetra nella terra, sarà molto mobile e può contaminare le acque sotterranee.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT/vPvB valutazione	:	Non contiene sostanze PBT o vPvB in concentrazioni superiori all' 0,1%.

12.6. Altri effetti avversi

Altre informazioni	:	Non applicabile.
Contenuto di COV assoggettati alla tassa (Svizzera)	:	Non applicabile. (< 3)

SEZIONE 13 CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Residui di prodotto	:	Non smaltire gli imballi vuoti ai rifiuti domestici. L'imballaggio può essere riciclato. I residui di prodotto e gli imballi vuoti sono da considerarsi rifiuti pericolosi.
Avvertenza supplementari	:	Nessuno
Scarico delle acque di rifiuto	:	Non disperdere nell'ambiente, in pozzi o in corsi d'acqua.
Catalogo Europeo dei rifiuti	:	Smaltire rifiuti pericolosi secondo Direttiva 91/689/CEE, in riferimento ai codici secondo Decisione 2000/532/CE in discariche autorizzate.
Codice OTRif	:	20 01 29 S
Legislazione nazionale	:	Lo smaltimento deve essere effettuato in conformità alle normative regionali, nazionali e locali vigenti. Le regolamentazioni locali possono essere più restrittive dei requisiti regionali o nazionali e devono essere ottemperate. Svizzera: Smaltire il contenitore completamente vuoto con I rifiuti urbani. Restituire il contenitore parzialmente vuoto al punto di vendita o conferirlo ad un centro di raccolta per rifiuti speciali.

SEZIONE 14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1. Numero ONU

Numero ONU	:	Nessuno

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Nome sul trasporto	:	Non regolato.

14.3/14.4/14.5. Classi di pericolo connesso al trasporto/Gruppo d'imballaggio/Pericoli per l'ambiente

ADR/RID/ADN (Strada/Ferrovia/Vie navigabili interne)

Classe	:	Questo prodotto non è classificato secondo ADR/RID/ADN.

IMDG (mare)

Classe	:	Questo prodotto non è classificato secondo IMDG.
Inquinante marino	:	Non

IATA (aria)

Classe	:	Questo prodotto non è classificato secondo IATA.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Altre informazioni	:	Le variazioni nazionali possono essere applicati.

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC

Marpol	:	Non intende effettuare il trasporto alla rinfusa secondo i atti Organizzazione marittima internazionale (IMO). Prodotti confezionati non sono considerati alla rinfusa.

SEZIONE 15 INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

Regolamenti comunitari : Regolamento (UE) N. 2015/830 (REACH), Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP) ed altri regolamenti pertinenti.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione della sicurezza chimica : Non applicabile.

SEZIONE 16 ALTRE INFORMAZIONI

16.1. Altre informazioni

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono compilate secondo la Regolamento (UE) N. 2015/830 datata 28 maggio 2015 e sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze alla data di compilazione. È obbligo dell'utilizzatore di usare questo prodotto in sicurezza e conformemente a tutte le leggi ed i regolamenti riguardanti l'uso del prodotto. Questa Scheda di Sicurezza completa le informazioni tecniche sul prodotto ma non sostituisce la scheda tecnica e non offre nessuna garanzia per ciò che riguarda le proprietà del prodotto.

Gli utilizzatori sono anche preavvisati per qualunque rischio riguardante l'impiego del prodotto per scopi diversi di quelli per cui è stato studiato.

Modifiche o nuove informazioni per ciò che riguarda versioni presedenti sono indicati con un asterisco (*).

Elenco delle abbreviazioni e degli acronimi che potrebbero essere utilizzati (ma non lo sono necessariamente) in questa scheda di dati di sicurezza:

ADR	:	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
ATE	:	Stima della tossicità acuta
CLP	:	Classificazione, etichettatura e imballaggio
CMR	:	Cancerogene, Mutagene o tossiche per la Riproduzione
CEE	:	Comunità economica europea
GHS	:	Sistema Mondiale Armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche.
IATA	:	International Air Transport Association
Codice IBC	:	Il codice internazionale dell'IMO per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di prodotti chimici pericolosi
IMDG	:	Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose
LD50/LC50	:	Dose/Concentrazione Letale, in grado di uccidere il 50% di una popolazione
MAC	:	Valore limite di soglia
MARPOL	:	Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi
NO(A)EL	:	Dose senza effetto (avverso) osservabile
OECD	:	Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico
PBT	:	Persistente, bioaccumulabile e tossico
PC	:	Categoria dei prodotti chimici
PT	:	Tipo di prodotto
REACH	:	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
RID	:	Regolamento concernente il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose
STP	:	Impianto di trattamento delle acque reflue
SU	:	Settore d'uso
VL	:	Valori Limite
ONU	:	Nazioni Unite
COV	:	Composti organici volatili
vPvB	:	Molto persistente e molto bioaccumulabile

Procedura utilizzata per derivare la classificazione a norma del regolamento (CE) N. 1272/2008:

Acute Tox. 4	:	Metodo di calcolo.
Skin Sens. 1/1A/1B	:	Metodo di calcolo.

Testo integrale delle classi di pericolo se menzionato alle sezione 3:

Acute Tox. 3	:	Tossicità acuta, categoria 3.
Acute Tox. 4	:	Tossicità acuta, categoria 4.
Skin Irrit. 2	:	Irritanti per la pelle, categoria 2.
Eye Irrit. 2	:	Irritazione oculare, categoria 2.
Skin Sens. 1/1A/1B	:	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1/1A/1B.
Aquatic Chronic 3	:	Pericoloso per l'ambiente acquatico, chronic categoria 3.
Met. Corr. 1	:	Corrosivo per i metalli, categoria 1.

Testo integrale delle frasi H se menzionato alle sezione 3:

H290	Può essere corrosivo per i metalli.
H301	Tossico se ingerito.
H302	Nocivo se ingerito.
H312	Nocivo a contatto con la pelle.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica della pelle.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H332	Nocivo se inalato.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Fine della scheda di dati di sicurezza.

Data di stampa : 26-04-2019