Pagina di copertina della scheda di dati di sicurezza

elaborata il 14.07.2023

Rims & Dust Cleaner

N. del materiale: SF10184

Identificatore del prodotto:

Nome del prodotto Rims & Dust Cleaner
Usi pertinenti identificati Detergente, Tensioattivo

Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza:

Inveritas GmbH Ragazerstrasse 17 CH-7303 Mastrils Tel: 078 663 14 33

info@inveritas.ch

Numero telefonico di emergenza: 145 (Tox Info Suisse, raggiungibile 24 ore su 24)

Informazioni concernenti gli utilizzatori:

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni per la sicurezza d'impiego

Provvedere ad una sufficiente aerazione. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Utilizzare indumenti prottetivi individuali.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. Approntare ed osservare un programma di controllo della pelle! Prima delle pause e a lavoro finito lavare bene mani e faccia, eventualmente farsi la doccia. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Conservare il recipiente ben chiuso.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Non ci sono informazioni disponibili.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

temperatura di stoccaggio: 10 - 25 °C

Proteggere da: gelo. Irradazione con raggi ultravioletti/dalla luce del sole.

Da conservarsi per un massimo di 12 mese(i)

7.3. Usi finali particolari

Detergente, Tensioattivo

Pagina di copertina realizzata il: 14.07.2023

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limite per l'esposizione (VME/VLE; Suva, 1903.f)

N. CAS	Sostanza	ppm	mg/m³	f/ml	Categoria	Provenzienz a
68-11-1	Acide thioglycolique	1	4		VME 8 h	
		2	8		VLE courte durée	
107-21-1	Ethylèneglycol	10	26		VME 8 h	
		20	52		VLE courte durée	
İ-	Thioglycolate	-	2		VME 8 h	
		-	4		VLE courte durée	

Valori DNEL/DMEL

N. CAS	Sostanza			
DNEL tipo		Via di esposizione	Effetto	Valore
107-21-1	etilen glicol, glicol etilenico			
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	locale	35 mg/m³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	106 mg/kg pc/giorno
Consumatore D	NEL, a lungo termine	per inalazione	locale	7 mg/m³
Consumatore D	NEL, a lungo termine	dermico	sistemico	53 mg/kg pc/giorno

Valori PNEC

N. CAS	Sostanza			
Compartime	Compartimento ambientale			
107-21-1 etilen glicol, glicol etilenico				
Acqua dolce		10 mg/l		
Acqua dolce (rilascio discontinuo)		10 mg/l		
Acqua di ma	Acqua di mare			
Sedimento d	Sedimento d'acqua dolce			
Sedimento n	Sedimento marino			
Microrganisr	Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue			
Suolo		1,53 mg/kg		

8.2. Controlli dell'esposizione







Controlli tecnici idonei

In aree critiche assicurare un'adeguata ventilazione e un'aerazione puntuale.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Protezioni per occhi/volto

Proteggere gli occhi/Proteggere il viso.

Protezione delle mani

Si devono indossare guanti di protezione collaudati

Per il lavoro con sostanze chimiche devono essere indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre. I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti. Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

Protezione della pelle

Usare indumenti protettivi adatti.

Protezione respiratoria

Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

Controllo dell'esposizione ambientale

Non disperdere nell'ambiente.

Pagina di copertina realizzata il: 14.07.2023

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Informazioni sull'eliminazione

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Smaltimento secondo le norme delle autoritá locali.

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Gli imballaggi non contaminanti e vuotipossono essere consegnati ad un centro di riciclaggio. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute. Smaltimento secondo le norme delle autoritá locali.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Regolamentazione UE

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII): Iscrizione 3, Iscrizione 40, Iscrizione 75

Indicazioni con riferimento alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III):

Non soggetto alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III)

Ulteriori dati

Normativa (CE) 648/2004 riguardante i detergenti.

Regolamentazione nazionale

Limiti al lavore:

Rispettare i limiti all'impiego secondo l'ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori, OLL 5 (RS 822.115). I giovani che seguono una formazione professionale di base sono autorizzati a lavorare con questo prodotto soltanto se ciò è previsto nelle rispettive ordinanze sulla formazione per il raggiungimento degli obiettivi di formazione e se le condizioni del piano di formazione e le restrizioni d'età vigenti sono soddisfatte. I giovani che non seguono una formazione professionale di base non possono utilizzare questo prodotto. Sono considerati giovani i lavoratori, di ambedue i sessi, fino ai 18 anni compiuti.

_

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni di sicurezza non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Rims & Dust Cleaner

Data di revisione: 07.05.2023 N. del materiale: SF10184 Pagina 1 di 11

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

1.1. Identificatore del prodotto

Rims & Dust Cleaner

UFI: Y92F-GYJS-JF9S-Q6E2

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela

Detergente, Tensioattivo

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore

Ditta: ServFaces GmbH
Indirizzo: Breitscheidstr. 78
Città: D-01237 Dresden
Telefono: +49 (0) 800 724 1903
E-Mail: info@servfaces.de

Persona da contattare: Jörg Reents Telefono: +49 (0) 800 724 1903

E-Mail: info@servfaces.de Internet: www.servfaces.de

Dipartimento responsabile: Giftinformationszentrum Mainz / 24h Deutsch & Englisch

Fornitore

Ditta: Inveritas GmbH Indirizzo: Ragazerstrasse 17 Città: CH-7303 Mastrils Telefono: 0041 78 663 14 33 E-Mail: info@inveritas.ch

Dipartimento responsabile: 145 (24h erreichbar, Tox Info Suisse, Zürich; für Anrufe aus der Schweiz,

Auskünfte auf Deutsch, Französisch und Italienisch)

1.4. Numero telefonico di

emergenza:

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1B; H317

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi alla SEZIONE 16.

145

2.2. Elementi dell'etichetta

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta

Sodium mercaptoacetate etilen glicol, glicol etilenico

Avvertenza: Attenzione

Pittogrammi:



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Rims & Dust Cleaner

Data di revisione: 07.05.2023 N. del materiale: SF10184 Pagina 2 di 11

Indicazioni di pericolo

H302 Nocivo se ingerito.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

Consigli di prudenza

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 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere

l'udito.

P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

P501 Smaltimento secondo le norme delle autoritá locali.

2.3. Altri pericoli

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Caratterizzazione chimica

soluzione acquosa

Componenti pericolosi

N. CAS	Nome chimico			Quantità			
	N. CE	N. indice	N. REACH				
	Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)						
367-51-1	Sodium mercaptoacetate						
	206-696-4		01-2119968564-24				
	Met. Corr. 1, Acute Tox. 3, Acute T	ox. 4, Skin Sens. 1B; H290 H301 H3	12 H317				
107-21-1	etilen glicol, glicol etilenico						
	203-473-3	603-027-00-1	01-2119456816-28				
	Acute Tox. 4, STOT RE 2; H302 H373						

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

N. CAS	N. CE	Nome chimico	Quantità
	Limiti di concen	trazione specifici, fattori M e STA	
367-51-1	206-696-4	Sodium mercaptoacetate	10 - < 15 %
	dermico: DL50	= > 1000 - 2000 mg/kg; per via orale: DL50 = > 50 - 200 mg/kg	
107-21-1	203-473-3	etilen glicol, glicol etilenico	5 - < 10 %
	dermico: DL50	= 3500 mg/kg; per via orale: ATE = 500 mg/kg	·

Indicazione del contenuto secondo il ORRPChim

< 5 % tensioattivi non ionici, sostanze odorose.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In seguito ad inalazione

Provvedere all' apporto di aria fresca. In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

In seguito a contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. In caso di reazioni

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Rims & Dust Cleaner

Data di revisione: 07.05.2023 N. del materiale: SF10184 Pagina 3 di 11

cutanee, consultare un medico.

In seguito a contatto con gli occhi

in caso di contatto con gli occhi, sciacquare subito con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre aperte e consultare un oftalmologo. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

In seguito ad ingestione

In caso di vomito, considerare il rischio di aspirazione. Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua. Non somministrare mai niente per bocca a una persona incosciente o con crampi. Consultare immediatamente il medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non infiammabile. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva. In caso di incendio possono svilupparsi: Sostanze gassose/vapori, tossico

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria. Tuta da protezione completa.

Ulteriori dati

Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione. Abbattere gas/vapori/nebbie con getto d'acqua a pioggia. Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Informazioni generali

Provvedere ad una sufficiente aerazione. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Usare equipaggiamento di protezione personale.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

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

Altre informazioni

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7 Protezione individuale: vedi sezione 8 Smaltimento: vedi sezione 13

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni per la sicurezza d'impiego

Provvedere ad una sufficiente aerazione. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Evitare il contatto con la

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Rims & Dust Cleaner

Data di revisione: 07.05.2023 N. del materiale: SF10184 Pagina 4 di 11

pelle, gli occhi e gli indumenti. Utilizzare indumenti prottetivi individuali.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. Approntare ed osservare un programma di controllo della pelle! Prima delle pause e a lavoro finito lavare bene mani e faccia, eventualmente farsi la doccia. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Conservare il recipiente ben chiuso.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Non ci sono informazioni disponibili.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

temperatura di stoccaggio: 10 - 25 °C

Proteggere da: gelo. Irradazione con raggi ultravioletti/dalla luce del sole.

Da conservarsi per un massimo di 12 mese(i)

7.3. Usi finali particolari

Detergente, Tensioattivo

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limite per l'esposizione (VME/VLE; Suva, 1903.f)

N. CAS	Sostanza	ppm	mg/m³	f/ml	Categoria	Provenzienz a
68-11-1	Acide thioglycolique	1	4		VME 8 h	
		2	8		VLE courte durée	
107-21-1	Ethylèneglycol	10	26		VME 8 h	
		20	52		VLE courte durée	
-	Thioglycolate	-	2		VME 8 h	
		-	4		VLE courte durée	

Valori DNEL/DMEL

N. CAS	Sostanza			
DNEL tipo		Via di esposizione	Effetto	Valore
107-21-1	etilen glicol, glicol etilenico			
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	locale	35 mg/m³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	106 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per inalazione	locale	7 mg/m³
Consumatore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	53 mg/kg pc/giorno

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Rims & Dust Cleaner

Data di revisione: 07.05.2023 N. del materiale: SF10184 Pagina 5 di 11

Valori PNEC

N. CAS	Sostanza	
Compartime	nto ambientale	Valore
107-21-1	etilen glicol, glicol etilenico	
Acqua dolce		10 mg/l
Acqua dolce	(rilascio discontinuo)	10 mg/l
Acqua di ma	re	1 mg/l
Sedimento d	'acqua dolce	37 mg/kg
Sedimento marino		3,7 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		199,5 mg/l
Suolo		1,53 mg/kg

8.2. Controlli dell'esposizione







Controlli tecnici idonei

In aree critiche assicurare un'adeguata ventilazione e un'aerazione puntuale.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Protezioni per occhi/volto

Proteggere gli occhi/Proteggere il viso.

Protezione delle mani

Si devono indossare guanti di protezione collaudati

Per il lavoro con sostanze chimiche devono essere indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre. I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti. Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

Protezione della pelle

Usare indumenti protettivi adatti.

Protezione respiratoria

Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

Controllo dell'esposizione ambientale

Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico: Liquido
Colore: blu chiaro
Odore: fruttato

Punto di fusione/punto di congelamento:

Punto di ebollizione o punto iniziale di

non determinato

non determinato

ebollizione e intervallo di ebollizione:

Infiammabilità: non applicabile non applicabile

Inferiore Limiti di esplosività:

Superiore Limiti di esplosività:

Punto di infiammabilità:

Temperatura di autoaccensione:

non determinato

> 61 °C

non determinato

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Rims & Dust Cleaner

Data di revisione: 07.05.2023 N. del materiale: SF10184 Pagina 6 di 11

Temperatura di decomposizione:

Valore pH:

Viscosità / cinematica:

Idrosolubilità:

non determinato
non determinato
mescolabile

Solubilità in altri solventi

non determinato

Coefficiente di ripartizione non determinato

n-ottanolo/acqua:

Pressione vapore:

Densità:

Densità di vapore relativa:

non determinato
non determinato
non determinato

9.2. Altre informazioni

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Proprieta' esplosive

Il prodotto non è: Esplosivo. Temperatura di autoaccensione

Solido: non applicabile
Gas: non applicabile

Proprietà ossidanti Non comburente.

Altre caratteristiche di sicurezza

Velocità di evaporazione:

Viscosità / dinamico:

non determinato

non determinato

Ulteriori dati

Soglia olfattiva: non determinato

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

10.2. Stabilità chimica

Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

10.4. Condizioni da evitare

Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Proteggere da: gelo. Irradazione con raggi ultravioletti/dalla luce del sole.

10.5. Materiali incompatibili

Non ci sono informazioni disponibili.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di incendio possono svilupparsi: Sostanze gassose/vapori, tossico

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

Nocivo se ingerito.

ATEmix calcolato

ATE (orale) 838,9 mg/kg

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Rims & Dust Cleaner

Data di revisione: 07.05.2023 N. del materiale: SF10184

Pagina 7 di 11

N. CAS	Nome chimico						
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo		
367-51-1	Sodium mercaptoacetate						
	orale	DL50 > 50 - 200 mg/kg	Ratto	Produttore	OCSE 423		
	cutanea	DL50 > 1000 - 2000 mg/kg	Ratto	Produttore	OCSE 402		
107-21-1	etilen glicol, glicol etilenic	0					
	orale	ATE 500 mg/kg					
	cutanea	DL50 3500 mg/kg	Торо	Produttore			

Irritazione e corrosività

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti sensibilizzanti

Può provocare una reazione allergica cutanea. (Sodium mercaptoacetate)

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Il prodotto non è: Ecotossico.

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Rims & Dust Cleaner

Data di revisione: 07.05.2023 N. del materiale: SF10184 Pagina 8 di 11

N. CAS Nome chimico							
	Tossicità in acqua	Dosi		[h] [d]	Specie	Fonte	Metodo
367-51-1	Sodium mercaptoacetate)					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	> 100	96 h	Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)	Produttore	OCSE 203
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r	13 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Produttore	OCSE 201
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	38 mg/l	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	Produttore	
107-21-1	etilen glicol, glicol etilenico						
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	> 10000	96 h	Pimephales promelas	Produttore	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	> 6500	96 h	Selenastrum capricornutum	Produttore	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	> 10000	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	Produttore	
	Tossicità per i pesci	NOEC mg/l	15380	7 d	Pimephales promelas	Produttore	
	Tossicità per le alghe	NOEC	100 mg/l	3 d	Algae	Produttore	
	Tossicità per le crustacea	NOEC mg/l	8590	I .	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	Produttore	
	Tossicità acuta batterica	(EC50 mg/l)	225	0,5 h	Fango biologico	Produttore	OECD 209

12.2. Persistenza e degradabilità

Il prodotto non è stato esaminato.

N. CAS	Nome chimico					
	Metodo	Valore	d	Fonte		
	Valutazione	•		:		
367-51-1						
	OCSE 301C	100 %	14	Produttore		
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).					
	OCSE 301D	67 - 70 %	28	Produttore		
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).		-			
107-21-1	etilen glicol, glicol etilenico					
	Biodegradazione	> 99 %	21	Produttore		
·	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).					

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Il prodotto non è stato esaminato.

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
367-51-1	Sodium mercaptoacetate	- 2,99
107-21-1	etilen glicol, glicol etilenico	- 1,36

12.4. Mobilità nel suolo

Il prodotto non è stato esaminato.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Rims & Dust Cleaner

Data di revisione: 07.05.2023 N. del materiale: SF10184 Pagina 9 di 11

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

Il prodotto non è stato esaminato.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

12.7. Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

Ulteriori dati

Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Informazioni sull'eliminazione

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Smaltimento secondo le norme delle autoritá locali.

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Gli imballaggi non contaminanti e vuotipossono essere consegnati ad un centro di riciclaggio. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute. Smaltimento secondo le norme delle autoritá locali.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU o numero ID: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. 14.2. Nome di spedizione dell'ONU: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. 14.3. Classi di pericolo connesso al Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

trasporto:

14.4. Gruppo di imballaggio: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Trasporto fluviale (ADN)

14.1. Numero ONU o numero ID: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. 14.2. Nome di spedizione dell'ONU: 14.3. Classi di pericolo connesso al Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

trasporto:

14.4. Gruppo di imballaggio: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Trasporto per nave (IMDG)

14.1. Numero ONU o numero ID: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. 14.2. Nome di spedizione dell'ONU: 14.3. Classi di pericolo connesso al Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

trasporto:

14.4. Gruppo di imballaggio: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numero ONU o numero ID: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. 14.2. Nome di spedizione dell'ONU: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:

14.4. Gruppo di imballaggio: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non ci sono informazioni disponibili.

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Rims & Dust Cleaner

Data di revisione: 07.05.2023 N. del materiale: SF10184 Pagina 10 di 11

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

Regolamentazione UE

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII): Iscrizione 3, Iscrizione 40, Iscrizione 75

Indicazioni con riferimento alla

Non soggetto alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III)

direttiva 2012/18/UE (SEVESO III):

Normativa (CE) 648/2004 riguardante i detergenti.

Regolamentazione nazionale

Limiti al lavore:

Rispettare i limiti all'impiego secondo l'ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori, OLL 5 (RS 822.115). I giovani che seguono una formazione professionale di base sono autorizzati a lavorare con questo prodotto soltanto se ciò è previsto nelle rispettive ordinanze sulla formazione per il raggiungimento degli obiettivi di formazione e se le condizioni del piano di formazione e le restrizioni d'età vigenti sono soddisfatte. I giovani che non seguono una formazione professionale di base non possono utilizzare questo prodotto. Sono considerati giovani i

lavoratori, di ambedue i sessi, fino ai 18 anni compiuti.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni di sicurezza non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

SEZIONE 16: altre informazioni

Abbreviazioni ed acronimi

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

CAS: Chemical Abstracts Service DNEL: Derived No Effect Level DMEL: Derived Minimal Effect Level PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50% LL50: Lethal loading, 50% EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate NOEC: No Observed Effect Concentration

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic vPvB: very persistent, very bioaccumulative

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container VOC: Volatile Organic Compounds SVHC: Substance of Very High Concern

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Rims & Dust Cleaner

Data di revisione: 07.05.2023 N. del materiale: SF10184 Pagina 11 di 11

Per abbreviazioni e acronimi fare riferimento all'elenco sul sito http://abk.esdscom.eu

Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) n. 1272/2008

[CLP]

Classificazione	Procedura di classificazione
Acute Tox. 4; H302	Metodo di calcolo
Skin Sens. 1B; H317	Metodo di calcolo

Т

ute 10x. 4; H302	Metodo di calcolo	
in Sens. 1B; H317	Metodo di calcolo	
Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)		
H290 Può	essere corrosivo per i metalli.	

H302 Nocivo se ingerito. Nocivo per contatto con la pelle. H312

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

Tossico se ingerito.

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Ulteriori informazioni

H301

I dati si basano sul nostro attuale livello di conoscenza. Essi, tuttavia, non costituiscono garanzia delle proprietà dei prodotti né rappresentano il perfezionamento di alcun rapporto legale. Il destinatario del nostro prodotto è il solo responsabile del rispetto delle leggi e delle normative vigenti.

(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)