

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006
in conformità con CH-OPChim 813.11

PICCOMAT®

Numero di versione: 5.2

Rilasciato: 2024-10-11

Sostituisce SDS: 2022-11-22



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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale

PICCOMAT®

Codice UFI

3TAA-CCRC-UW00-2JAA

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

Utilizzo

Detersivo per distributori automatici per utenti professionali.

Usi sconsigliati

Altri usi non sono raccomandati.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore

Kleen Purgatis International AG

Indirizzo

Firststrasse 30 A

8835 Feusisberg

Svizzera

Telefono

+41 (0) 44 51535 60

Indirizzo email

info@kleen-purgatis.ch

Altra società

KLEEN PURGATIS GmbH

Indirizzo

Dieselstraße 10

32120 Hiddenhausen

Germania

Telefono

+49 (0) 5223 9970-40

Indirizzo email

info@kleen-purgatis.de

Pagina web

www.kleenpurgatis.de

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006 in conformità con CH-OPChim 813.11

Piccomat

Numero di versione: 5.2

Rilasciato: 2024-10-11

Sostituisce SDS: 2022-11-22



Persona di riferimento

Regulatory Affairs

E-mail

info@kleen-purgatis.de

1.4. Numero telefonico di emergenza

Centro antiveneni/Numero di emergenza aggiuntivo

145 (Disponibile 24/7) - Tox Info Suisse (Disponibile per il pubblico.)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Classificazione

Corrosione/irritazione cutanea Categoria di pericolo 2

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare Categoria di pericolo 2

Indicazioni di pericolo

H315, H319

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo



Didascalia

Attenzione

Indicazioni di pericolo

H315 Provoca irritazione cutanea

H319 Provoca grave irritazione oculare.

Consiglio di prudenza

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P264 Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

P305 + P351 + P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P332 + P313 In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

P337 + P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

2.3. Altri pericoli

Questa miscela non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB secondo l'Articolo 57/Allegato XIII del regolamento REACH.

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006 in
conformità con CH-OPChim 813.11

Piccomat

Numero di versione: 5.2
Rilasciato: 2024-10-11
Sostituisce SDS: 2022-11-22



SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Nome chimico	Numero CAS Numero CE Numero REACH Numero della sostanza	Con- centrazione	Classi- ficazione	H-frase Fattore M acuto Fattore M cronico	Limiti specifici di concentrazione ATE	Nota
2-(2-butossietossi) etanolo	112-34-5 203-961-6 01-2119475104- 44-xxxx 603-096-00-8	5 - 10%	Eye Irrit. 2	H319 - -		-
Ossirano, 2-metil-, polimero con ossirano, mono(2-propileptil) etere	166736-08-9 605-450-7 02-2119630747- 33-xxxx -	1 - 5%	Eye Irrit. 2	H319 - -		-
Acido benzensolfonico, C10-13-alchil derivati, sali di sodio	68411-30-3 270-115-0 01-2119489428- 22-xxxx -	1 - <3%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3	H302, H315, H318, H412 - -	ATE [Orale]: 1020 mg/kg bw	-
1-propossi- propan-2-olo	1569-01-3 216-372-4 01-2119474443- 37-xxxx -	1 - 2%	Flam. Liq. 3, Eye Irrit. 2	H226, H319 - -		-

Altre informazioni sulla sostanza

Per il testo completo delle dichiarazioni H/EUH citate in questa sezione, vedere la sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Descrizione delle misure di primo soccorso

Soccorritori: prestare attenzione all'autodifesa.

Inalazione

Portare la vittima in luogo fresco e ventilato

Contatto con la pelle

In caso di contatto, sciacquare immediatamente la pelle con molta acqua. In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006 in conformità con CH-OPChim 813.11

Piccomat

Numero di versione: 5.2

Rilasciato: 2024-10-11

Sostituisce SDS: 2022-11-22



Contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, rimuovere le lenti a contatto e sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Chiamare immediatamente un medico.

Ingestione

IN CASO DI INTOSSICAZIONE: Sciacquare la bocca. NON indurre il vomito. In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

Informazioni per i medici

Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Inalazione

L'inalazione dei vapori irrita il sistema respiratorio, può causare mal di gola e tosse.

Contatto con la pelle

Provoca irritazione cutanea.

Contatto con gli occhi

Può provocare irritazione agli occhi.

Ingestione

L'ingestione può causare irritazione gastrointestinale, nausea, vomito e diarrea.

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

Trattare sintomaticamente. Per un avviso da specialisti, i medici devono contattare il Centro sull'Informazione sui veleni.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Il prodotto non è infiammabile. Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante. Acqua nebulizzata, polvere asciutta, schiuma, anidride carbonica (CO₂).

Mezzi di estinzione non idonei

Non usare un getto d'acqua in quanto potrebbe disperdere o propagare il fuoco.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di decomposizione pericolosi in caso d'incendio.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Attrezzature di protezione per i vigili del fuoco

In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006 in conformità con CH-OPChim 813.11

Piccomat

Numero di versione: 5.2

Rilasciato: 2024-10-11

Sostituisce SDS: 2022-11-22



Misure in caso di incendio

Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare indumenti protettivi. Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse. Evitare il contatto diretto con il materiale / prodotto.

6.2. Precauzioni ambientali

Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.

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

Assorbire con materiale assorbente (es. sabbia, gel di silice, segatura...).

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni sulla conservazione e la manipolazione, vedere la sezione 7.

Per informazioni sull'esposizione e sui dispositivi di protezione personale, vedere la sezione 8.

Per informazioni sui materiali incompatibili vedere la sezione 10.

Per informazioni sullo smaltimento, vedere la sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure preventive per manipolazione

Indossare indumenti protettivi. Evitare il contatto diretto con il materiale / prodotto. Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.

Igiene generale

Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare.

Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato il prodotto.

Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Contenitore adeguato e materiale d'imballaggio per uno stoccaggio sicuro: conservare nei contenitori originali. Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite. Tener lontano da cibi, bevande e alimenti per animali. Immagazzinare in un luogo accessibile solo a persone autorizzate.

Classe di conservazione secondo TRGS 510: 12 (liquidi non infiammabili)

Temperatura di stoccaggio: da 10 °C a 40 °C

7.3. Usi finali particolari

GISCODE: GG60

Vedere la sezione 1.2: Detersivo per distributori automatici

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006 in
conformità con CH-OPChim 813.11

Piccomat

Numero di versione: 5.2

Rilasciato: 2024-10-11

Sostituisce SDS: 2022-11-22



SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Limiti di esposizione nazionali

Ingrediente	Numero CAS Numero CE	Limite di esposizione ppm / mg/m³	Limite di esposizione a breve termine ppm / mg/m³	Fonte	Nota	Anno
1-propossi-propan-2-olo (EU)	1569-01-3 216-372-4	50 / - /	75 / - /	Dow IHG		-
2-(2-butossietossi) etanolo (EU)	112-34-5 203-961-6	10 / 67.5 /	15 / 101.2 /			-

DNEL/DMEL

Nome prodotto/sostanza (Numero CAS/Numero CE)	Tipo	Esposizione	Valore	Popolazione	Effetti
Acido benzensolfonico, C10-13-alchil derivati, sali di sodio (68411-30-3/270-115-0)	DNEL	Cronica (a lungo termine) Orale	0.85 mg/kg	Consumatori	Sistemica
Acido benzensolfonico, C10-13-alchil derivati, sali di sodio (68411-30-3/270-115-0)	DNEL	Cronica (a lungo termine) Cutanea	170 mg/kg	Lavoratori	Sistemica
Acido benzensolfonico, C10-13-alchil derivati, sali di sodio (68411-30-3/270-115-0)	DNEL	Cronica (a lungo termine) Inalazione	12 mg/kg	Lavoratori	Sistemica
2-(2-butossietossi) etanolo (112-34-5/203-961-6)	DNEL	Cronica (a lungo termine) Inalazione	67.5 mg/m³	Lavoratori	Locale
2-(2-butossietossi) etanolo (112-34-5/203-961-6)	DNEL	Acuta (a breve termine) Inalazione	101.2 mg/m³	Lavoratori	Locale
2-(2-butossietossi) etanolo (112-34-5/203-961-6)	DNEL	Cronica (a lungo termine) Orale	6.25 mg/kg	Consumatori	Sistemica

PNEC/PEC

Nome prodotto/sostanza (Numero CAS/Numero CE)	Tipo	Comparto ambientale	Valore
Acido benzensolfonico, C10-13-alchil derivati, sali di sodio (68411-30-3/270-115-0)	PNEC	Acqua di mare	0.0268 mg/kg

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006 in
conformità con CH-OPChim 813.11

Piccomat

Numero di versione: 5.2
Rilasciato: 2024-10-11
Sostituisce SDS: 2022-11-22



Nome prodotto/sostanza (Numero CAS/Numero CE)	Tipo	Comparto ambientale	Valore
Acido benzensolfonico, C10-13-alchil derivati, sali di sodio (68411-30-3/270-115-0)	PNEC	Sedimento (acqua dolce)	8.1 mg/kg
Acido benzensolfonico, C10-13-alchil derivati, sali di sodio (68411-30-3/270-115-0)	PNEC	Impianto trattamento delle acque reflue	3.43 mg/kg
Acido benzensolfonico, C10-13-alchil derivati, sali di sodio (68411-30-3/270-115-0)	PNEC	Acqua dolce	0.268 mg/kg
2-(2-butossietossi) etanolo (112-34-5/203-961-6)	PNEC	Acqua dolce	1.1 mg/l
2-(2-butossietossi) etanolo (112-34-5/203-961-6)	PNEC	Acqua di mare	110 µg/l
2-(2-butossietossi) etanolo (112-34-5/203-961-6)	PNEC	Sedimento (acqua dolce)	4.4 mg/kg
2-(2-butossietossi) etanolo (112-34-5/203-961-6)	PNEC	Sedimento (acqua marina)	440 µg/kg
2-(2-butossietossi) etanolo (112-34-5/203-961-6)	PNEC	Terraneo	0.32 mg/kg

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.

Protezione degli occhi / la faccia

Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166.

Protezione delle mani

Guanti di protezione secondo la norma EN 374.

La scelta di un guanto appropriato non dipende unicamente dal materiale di cui è fatto, ma anche da altre caratteristiche di qualità e le sue particolarità da un produttore all'altro. Tenere presenti le informazioni date dal produttore relative alla permeabilità, ai tempi di penetrazione, ed alle condizioni al posto di lavoro, (stress meccanico, durata del contatto).

Altri dispositivi di protezione della pelle

Questo tipo di dispositivi di protezione individuale non è necessario nell'uso normale e prevedibile del prodotto.

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006 in conformità con CH-OPChim 813.11

Piccomat

Numero di versione: 5.2

Rilasciato: 2024-10-11

Sostituisce SDS: 2022-11-22



Protezione delle vie respiratorie

Questo tipo di dispositivi di protezione individuale non è necessario nell'uso normale e prevedibile del prodotto.

Pericoli termici

Non applicabile

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico

Liquido

Colore

blu

Odore

Odore fresco

Soglia olfattiva:

Non determinato per la miscela.

Punto di fusione / congelamento

Non determinato per la miscela.

Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione

Non determinato per la miscela.

Infiammabilità

Non applicabile.

Limite inferiore e superiore di esplosività

Il prodotto/miscela non ha proprietà esplosive.

Punto di infiammabilità

Nessun dato disponibile

Temperatura di autoignizione

Non applicabile.

Temperatura di decomposizione

Non determinato per la miscela.

pH

11

Viscosità cinematica

Non determinato per la miscela.

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006 in conformità con CH-OPChim 813.11

Piccomat

Numero di versione: 5.2

Rilasciato: 2024-10-11

Sostituisce SDS: 2022-11-22



Viscosità, dinamica

Non determinato per la miscela.

Solubilità

Solubile in acqua

Idrosolubilità

Miscibilità

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua

Non determinato per la miscela.

Pressione di vapore

Non determinato per la miscela.

Densità e/o densità relativa

1,03 g/ml

Densità di vapore relativa

Non determinato per la miscela.

Velocità di evaporazione

Non determinato per la miscela.

Proprietà esplosive

Il prodotto/miscela non ha proprietà esplosive.

Proprietà ossidanti

Il prodotto/miscela non ha proprietà ossidanti.

VOC%

5,31 % (CH)

Proprietà delle particelle

Nessun dato disponibile

9.2. Altre informazioni

Questo prodotto/miscela non contiene nanomateriali e nanoforme come definito nel regolamento (CE) 1907/2006.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Stabile in condizioni normali.

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è chimicamente stabile.

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006 in
conformità con CH-OPChim 813.11

Piccomat

Numero di versione: 5.2
Rilasciato: 2024-10-11
Sostituisce SDS: 2022-11-22



10.3. Possibilità di reazioni pericolose
Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.4. Condizioni da evitare
Proteggere dal gelo, calore e luce del sole.

10.5. Materiali incompatibili
Non conosciuti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi
Per informazioni sui prodotti della combustione, vedere la sezione 5.
Prodotti di decomposizione pericolosi in caso d'incendio.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008
Dati tossicologici per i componenti.

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

Nome prodotto/sostanza CAS / CE n.	Descrittore dose	Valore / Dose	vie di esposizione	Animali da laboratorio	Metodo/Linee guida
Acido benzensolfonico, C10-13-alchil derivati, sali di sodio 68411-30-3 / 270-115-0	DL50	~ 1020 mg/kg	Orale	ratto	-
Ossirano, 2-metil-, polimero con ossi- rano, mono (2-propileptil) etere 166736-08-9 / 605-450-7	LD50	>2000 mg/kg	Orale	ratto	-
1-propossi- propan-2-olo 1569-01-3 / 216-372-4	DL50	> 2.000 mg/kg	Orale	ratto	-
1-propossi- propan-2-olo 1569-01-3 / 216-372-4	DL50	> 2.000 mg/kg	Cutanea	su coniglio	-
2-(2-butossietossi) etanolo 112-34-5 / 203-961-6	DL50	2.410 mg/kg	Orale	topo	OECD 401

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006 in
conformità con CH-OPChim 813.11

Piccomat

Numero di versione: 5.2
Rilasciato: 2024-10-11
Sostituisce SDS: 2022-11-22



Nome prodotto/sostanza CAS / CE n.	Descrittore dose	Valore / Dose	vie di esposizione	Animali da laboratorio	Metodo/Linee guida
2-(2-butossietossi) etanolo 112-34-5 / 203-961-6	DL50	2.764 mg/kg	Contatto con la pelle	su coniglio	OECD 402

Corrosione cutanea/irritazione cutanea

Provoca irritazione cutanea.

Gravi danni oculari/irritazione oculare

Provoca irritazioni oculari.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

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

Mutagenicità sulle 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

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

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

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

Pericolo in caso di aspirazione

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

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

La miscela/prodotto non contiene alcun ingrediente con proprietà di interferente endocrino ai sensi dei regolamenti (CE) 1907/2006 e (UE) 2018/605 e del regolamento delegato (UE) 2017/2100.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Tossicità

Dati tossicologici per i componenti.

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006 in
conformità con CH-OPChim 813.11

Piccomat

Numero di versione: 5.2
Rilasciato: 2024-10-11
Sostituisce SDS: 2022-11-22



Tossicità acuta sui pesci

Nome prodotto/sostanza CAS / CE n.	tipo di misura	Valore / Risultato	Durata di esposizione	Specie	Metodo/Linee guida
Acido benzensolfonico, C10-13-alchil derivati, sali di sodio 68411-30-3 / 270-115-0	LC50	1,67 mg/l	96 h	Bluegill sunfish	-
1-propossi-propan-2-olo 1569-01-3 / 216-372-4	LC50	> 100 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD 203
2-(2-butossietossi) etanolo 112-34-5 / 203-961-6	LC50	1.300 mg/l	96h	Lepomis macrochirus	OECD 203
2-(2-butossietossi) etanolo 112-34-5 / 203-961-6	LC50	>100 mg/l	-	Leuciscus idus	-

Tossicità acuta sulle alghe

Nome prodotto/sostanza CAS / CE n.	tipo di misura	Valore / Risultato	Durata di esposizione	Specie	Metodo/Linee guida
Acido benzensolfonico, C10-13-alchil derivati, sali di sodio 68411-30-3 / 270-115-0	EC50	29 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	-
1-propossi-propan-2-olo 1569-01-3 / 216-372-4	CE50r	1.466 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
2-(2-butossietossi) etanolo 112-34-5 / 203-961-6	EC50	>100 mg/l	96h	Scenedesmus subspicatus	OECD 201

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006 in
conformità con CH-OPChim 813.11

Piccomat

Numero di versione: 5.2
Rilasciato: 2024-10-11
Sostituisce SDS: 2022-11-22



Tossicità acuta sui crostacei

Nome prodotto/sostanza CAS / CE n.	tipo di misura	Valore / Risultato	Durata di esposizione	Specie	Metodo/Linee guida
Acido benzensolfonico, C10-13-alchil derivati, sali di sodio 68411-30-3 / 270-115-0	EC50	2,9 mg/l	48 h	Daphnia magna	-
1-propossi-propan-2-olo 1569-01-3 / 216-372-4	LC50	> 100 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD 202
2-(2-butossietossi) etanolo 112-34-5 / 203-961-6	EC50	>100 mg/l	48h	Daphnia magna	-

Tossicità da microrganismi/macrorganismi

Nome prodotto/sostanza CAS / CE n.	tipo di misura	Valore / Risultato	Durata di esposizione	Specie	Metodo/Linee guida
1-propossi-propan-2-olo 1569-01-3 / 216-372-4	EC50	3.800 mg/l	16 h	Batteri (fango attivo)	-
2-(2-butossietossi) etanolo 112-34-5 / 203-961-6	EC10	>1995 mg/l	0,5h	Fanghi attivi	OECD 209

12.2. Persistenza e degradabilità

Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessuna informazione disponibile.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità

Nessuna informazione disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa miscela non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB secondo l'Articolo 57/Allegato XIII del regolamento REACH.

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006 in conformità con CH-OPChim 813.11

Piccomat

Numero di versione: 5.2

Rilasciato: 2024-10-11

Sostituisce SDS: 2022-11-22



12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

La miscela/prodotto non contiene alcun ingrediente con proprietà di interferente endocrino ai sensi dei regolamenti (CE) 1907/2006 e (UE) 2018/605 e del regolamento delegato (UE) 2017/2100.

12.7. Altri effetti avversi

Questo prodotto/miscela non contiene alcun ingrediente ai sensi del Regolamento (CE) n. 1005/2009 che impoverisce lo strato di ozono.

Altro

Classe dell'acqua (Germania)

WGK1 - contaminante lieve dell'acqua

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Considerazioni sullo smaltimento

Conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

Nota bene:

- Ordinanza sulla prevenzione e lo smaltimento dei rifiuti (VVEA)
- Ordinanza sul traffico dei rifiuti (VeVA)

Imballaggio

Non riutilizzare contenitori vuoti. Prodotti e metodi consigliati per la pulizia: sciacquare più volte il contenitore con acqua e smaltirlo insieme ai rifiuti domestici.

Codice LVA (VeVA) per il tipo di rifiuto "Altri rifiuti chimici problematici (EWW 127)":

Codice dei rifiuti	Descrizione dei rifiuti
20 01 29*	detergenti, contenenti sostanze pericolose

Nota: un asterisco (*) accanto a un codice indica che si tratta di RIFIUTI PERICOLOSI.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU o numero ID

Nessuna merce pericolosa ai sensi delle norme sui trasporti

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Nome di spedizione corretto ADR / RID / ADN

Nessuna merce pericolosa ai sensi delle norme sui trasporti

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Etichetta

Nessuna merce pericolosa ai sensi delle norme sui trasporti

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006 in conformità con CH-OPChim 813.11

Piccomat

Numero di versione: 5.2

Rilasciato: 2024-10-11

Sostituisce SDS: 2022-11-22



14.4. Gruppo di imballaggio

Nessuna merce pericolosa ai sensi delle norme sui trasporti

14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoli per l'ambiente

Nessuna merce pericolosa ai sensi delle norme sui trasporti

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate.

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

Non applicabile

Altro

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Regolamenti UE

Regolamento (CE) n. 648/2004 (detergenti)

Ingredienti secondo l'allegato VII: < 5 % tensioattivi non ionici, tensioattivi anionici, sapone, fosfati, fosfonati, contiene profumo, LIMONENE.

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Sostanze soggette ad autorizzazione secondo l'allegato XIV: No

Restrizioni relative alle sostanze secondo l'allegato XVII: No

Sostanze sulla lista di candidati REACH (SVHC): No

Regolamento (UE) n. 528/2012 (BPR)

Sostanze attive: Non applicabile

Regolamento (UE) 2019/1148 (esplosivi)

Materia prima soggetta a restrizioni secondo l'allegato I: Non applicabile

Materie prime soggette a notifica secondo l'allegato II: Non applicabile

Direttiva 2011/65/UE (ROHS 2).

Restrizioni relative alle sostanze secondo l'allegato II: Non applicabile

Regolamento (UE) 2019/1021 (POP)

Inquinanti organici persistenti: Non applicabile

Direttiva 2012/18/UE (Seveso III)

Categoria di pericolo Seveso: Non applicabile

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006 in conformità con CH-OPChim 813.11

Piccomat

Numero di versione: 5.2

Rilasciato: 2024-10-11

Sostituisce SDS: 2022-11-22



Norme nazionali

Inoltre, rispettare tutte le normative nazionali e locali per la manipolazione delle sostanze chimiche.

Contenuto COV: 5,3 %

Liquido inquinante per l'acqua: Classe B

Das Produkt unterliegt nicht der Störfallverordnung.

ORRPChim: Il prodotto non appartiene a nessun gruppo chimico.

Solo per utenti professionali - non deve essere fornito a utenti privati.

CPID: 284891-92

813.11 Ordinanza sulla protezione contro le sostanze e i preparati pericolosi (Ordinanza sui prodotti chimici, OPChim)

814.81 Ordinanza concernente la riduzione dei rischi nell'utilizzazione di determinate sostanze, preparati e oggetti particolarmente pericolosi (Ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici, ORRPChim)

832.30 Ordinanza sulla prevenzione degli infortuni delle malattie professionali (Ordinanza sulla prevenzione degli infortuni, OPI)

Valori limite sul posto di lavoro attuali valori MAK/BAT (pubblicati da SUVA)

Altre normative, limitazioni e disposizioni di legge

Prendere nota della direttiva 94/33/CE sulla protezione dei giovani al posto di lavoro.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

La miscela non è stata sottoposta a valutazione della sicurezza.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Modifiche alla revisione precedente

Sezione 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti: Classificazione 2-butossietanolo

Rev. 5.2: Modifica dell'identificatore del prodotto (1.1) - UFI

Sezione 9. Proprietà fisiche e chimiche: VOC

Abbreviazioni

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne

ADR - Accordo europeo concernente il trasporto internazionale di merci pericolose su strada

ATE - Stima della tossicità acuta

C&L - Classificazione ed etichettatura

CLP - Regolamento relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio; regolamento (CE) n. 1272/2008

CMR - Cancerogene, mutagene e tossiche per la riproduzione

CSR - Relazione sulla sicurezza chimica

DNEL - Livello derivato senza effetto

ECHA - Agenzia europea per le sostanze chimiche

GHS - Sistema mondiale armonizzato

IATA - Associazione internazionale dei trasporti aerei

IMDG - Codice marittimo internazionale sulle merci pericolose

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006 in conformità con CH-OPChim 813.11

Piccomat

Numero di versione: 5.2

Rilasciato: 2024-10-11

Sostituisce SDS: 2022-11-22



Kow - Coefficiente di ripartizione ottanolo-acqua
 LC50 - Concentrazione letale che determina la morte del 50% degli individui in saggio
 LD50 - Dose letale che determina la morte del 50% degli individui in saggio (dose letale mediana)
 LoW - Elenco di rifiuti
 OEL - Limiti di esposizione professionale
 PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica
 PNEC - Prevedibili concentrazioni prive di effetti
 REACH - Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche, Regolamento (CE) n. 1907/2006
 RID - Regolamento relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose per ferrovia
 SCBA - Autorespiratori
 STOT - Tossicità specifica per organi bersaglio
 SVHC - Sostanze estremamente problematiche
 UFI - Identificatore unico di formula
 vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Principali riferimenti bibliografici e fonti dei dati

Dossier di registrazione REACH
 ECHA C&L - Inventario
 Schede di sicurezza dei fornitori di materie prime

Metodi di valutazione per la classificazione

Classificazione delle miscele e metodo di valutazione utilizzato ai sensi dell'articolo 9 del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]:
 Pericoli per la salute: metodo di calcolo

Significato delle frasi

Skin Irrit. 2 - Corrosione/irritazione cutanea Categoria di pericolo 2
 Eye Irrit. 2 - Lesioni oculari gravi/irritazione oculare Categoria di pericolo 2
 Acute Tox. 4 - oral - Tossicità acuta, per via orale, categoria 4
 Eye Dam. 1 - Lesioni oculari gravi/irritazione oculare Categoria di pericolo 1
 Aquatic Chronic 3 - Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo cronico, categoria 3
 Flam. Liq. 3 - Liquido infiammabile Categoria di pericolo 3
 H226 Liquido e vapore infiammabili.
 H302 Nocivo se ingerito.
 H315 Provoca irritazione cutanea
 H318 Provoca gravi lesioni oculari.
 H319 Provoca grave irritazione oculare.
 H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Altre informazioni

La scheda di sicurezza è conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) incluso il regolamento di modifica (UE) 2020/878.

Note di produttore

Clausola di esclusione della responsabilità: Le informazioni di cui sopra sono corrette al meglio delle nostre conoscenze. L'azienda non può essere ritenuta responsabile di eventuali danni causati dalla manipolazione o dal contatto con il suddetto prodotto.