



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2020/878

Grohe Fresh 2 in 1

Numero del materiale 38882000

Data di redazione: 15.12.2022

Versione: 6.0

Sostituisce una versione: 5.1

Lingua: it-CH

Data di stampa: 2.1.2023

Pagina: 1 di 10

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto Grohe Fresh 2 in 1

UFI: 72T0-Y0CH-A00W-Y8SF

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

Uso generale: detergente WC

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Nome della ditta: Grohe AG

Via/casella post.: Industriepark Edelburg

CAP, Luogo: DE-58675 Hemer

WWW: www.grohe.com

E-mail: info@grohe.com

Telefono: +49 (0)2372 93-0

Telefax: +49 (0)2372 93-1322

Settore responsabile (per informazioni a riguardo):

Telefono: +49 (0)2372 93-2037

sustainability@grohe.com

Ulteriori particolari:

Sede centrale:

Grohe AG

Feldmühleplatz 15

40545 Düsseldorf

Telefono: +49 (0)211 9130 3000

1.4 Numero telefonico di emergenza

Tox Info Suisse

Telefono: 145

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione ai sensi del Regolamento CE 1272/2008 (CLP)

Skin Irrit. 2; H315 Provoca irritazione cutanea.

Eye Irrit. 2; H319 Provoca grave irritazione oculare.

Aquatic Chronic 3; H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Altre informazioni Irritazione oculare: Classificazione da parte di risultato del/dei test, HET-CAM-Test

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (CLP)



Avvertenza:

Attenzione

Indicazioni di pericolo: H315 Provoca irritazione cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2020/878

Grohe Fresh 2 in 1

Numero del materiale 38882000

Data di redazione: 15.12.2022

Versione: 6.0

Sostituisce una versione: 5.1

Lingua: it-CH

Data di stampa: 2.1.2023

Pagina: 2 di 10

| | | |
|-----------------------|----------------|--|
| 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. |
| | P262 | Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti. |
| | 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. |
| | P337+P313 | Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. |

Speciale etichettatura

EUH208 Contiene Idrocarburi terpenici, prodotti secondari. Può provocare una reazione allergica.

Testo di indicazione per etichetta:

Marcatura degli ingredienti secondo la normativa CE/648/2004, allegato VII:
15-30%: tensioattivi anionici, tensioattivi non ionici
<5%: sbiancanti a base di ossigeno
Contiene profumo, Limonene, Linaliolo

2.3 Altri pericoli

Pericolo di slittamento a causa di fuoriuscita del prodotto.

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino, Risultati della valutazione PBT e vPvB:

Nessun dato disponibile

SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze: non applicabile

3.2 Miscele

Ingredienti pericolosi:

| Identificatori | Nome Classificazione | Contenuto |
|---|--|-----------|
| REACH 01-2119490225-39-xxxx CE N. 273-257-1 CAS 68955-19-1 | Sulfuric acid, mono-C12-18-alkyl esters, sodium salts Skin Irrit. 2; H315. Eye Dam. 1; H318. Aquatic Chronic 3; H412. Valori limite di concentrazione specifici (SCL): Eye Dam. 1; H318: $C \geq 20\%$ / Eye Irrit. 2; H319: $10\% \leq C < 20\%$ | 15 - 25 % |
| REACH 01-2119489413-33-xxxx n. in elenco 931-338-5 CAS 90622-77-8 | Amido di acidi grassi Skin Irrit. 2; H315. Eye Dam. 1; H318. Aquatic Chronic 2; H411. | 10 - 20 % |
| REACH 01-2119488633-28-xxxx CE N. 226-218-8 CAS 5329-14-6 | Acido solfammidico Skin Irrit. 2; H315. Eye Irrit. 2; H319. Aquatic Chronic 3; H412. | 10 - 20 % |
| REACH 01-2119485498-19-xxxx CE N. 207-838-8 CAS 497-19-8 | Sodio carbonato Eye Irrit. 2; H319. | 1 - 5 % |
| CE N. 273-309-3 CAS 68956-56-9 | Idrocarburi terpenici, prodotti secondari Flam. Liq. 3; H226. Skin Irrit. 2; H315. Eye Irrit. 2; H319. Skin Sens. 1; H317. Asp. Tox. 1; H304. Aquatic Chronic 2; H411. | < 1 % |

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

Ulteriori indicazioni:

Marcatura degli ingredienti secondo la normativa CE/648/2004, allegato VII:
15-30%: tensioattivi anionici, tensioattivi non ionici
<5%: sbiancanti a base di ossigeno
Contiene profumo, Limonene, Linaliolo



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2020/878

Grohe Fresh 2 in 1

Numero del materiale 38882000

Data di redazione: 15.12.2022

Versione: 6.0

Sostituisce una versione: 5.1

Lingua: it-CH

Data di stampa: 2.1.2023

Pagina: 3 di 10

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Indicazioni generali: In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
- In caso di inalazione: Provvedere all' apporto di aria fresca. In caso di malessere consultare il medico.
- In seguito a un contatto cutaneo: In caso di contatto con la pelle lavarsi, immediatamente con abbondante acqua. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo.
- Contatto con gli occhi: Sciacquare bene con acqua corrente per almeno 10–15 minuti tenendo gli occhi aperti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Successivamente consultare un oculista.
- Ingestione: Sciacquare la bocca con acqua. Fare bere grandi quantità d' acqua. Non provocare il vomito. In caso di svenimento, non somministrare mai nulla per via orale. Consultare un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Provoca irritazione cutanea. Provoca grave irritazione oculare.
Può causare reazioni allergiche in persone già sensibilizzate.

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 antincendio adeguati: Il prodotto non è infiammabile. Quindi i materiali antincendio sono da scegliersi secondo l'ambiente.

- Mezzi antincendio non appropriati per motivi di sicurezza:
Pieno getto d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- In caso di incendio possono svilupparsi pericolosi gas esplosivi e vapori.
Inoltre possono verificarsi:

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Equipaggiamento per la protezione antincendio:
Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria.

- Ulteriori indicazioni:
Neutralizzare i vapori con acqua nebulizzata.
Evitare l' insinuarsi d' acqua antincendio in acque di superficie o di bassofondo.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

- Provvedere ad una sufficiente aerazione. Indossare attrezzatura di protezione adatta.
Evitare il sviluppo di polvere. Non respirare le polveri.
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
Non rimuovere la pellicola protettiva idrosolubile.

6.2 Precauzioni ambientali

- Evitare che la sostanza venga versata in terra o fatta defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2020/878

Grohe Fresh 2 in 1

Numero del materiale 38882000

Data di redazione: 15.12.2022

Versione: 6.0

Sostituisce una versione: 5.1

Lingua: it-CH

Data di stampa: 2.1.2023

Pagina: 4 di 10

6.3 Metodi e materiale per il contenimento e la bonifica

Raccogliere 'a secco' e collocare in contenitori adeguati in vista dello smaltimento.
Per pulire il pavimento e gli oggetti contaminati da questo prodotto, usare acqua.

Ulteriori indicazioni: Con acqua forma uno strato scivoloso.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedi anche sezione 8 e 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Istruzioni per una manipolazione sicura:

Provvedere ad una buona aerazione e ventilazione del magazzino e del posto di lavoro.
Indossare attrezzatura di protezione adatta. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
Evitare lo sviluppo di polvere. Non respirare le polveri.
Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavare accuratamente mani dopo l'uso.
Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.
Non rimuovere la pellicola protettiva idrosolubile.
Tenere pronto al posto di lavoro un dispositivo per sciacquare gli occhi (bottigliette o doccia per gli occhi).

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per magazzino e contenitori:

Conservare il recipiente ben chiuso ed al riparo dall'umidità. Conservare soltanto nel recipiente originale.

Indicazioni per lo stoccaggio comune:

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.
Non immagazzinare con ossidanti forti.

7.3 Usi finali particolari

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Ulteriori indicazioni: Non contiene sostanze con valori limite per il posto di lavoro.

DNEL/DMEL: Esistono indicazioni Sulfuric acid, mono-C12-18-alkyl esters, sodium salts (No. CAS 68955-19-1):

DNEL lavoratore, sistemico, a lungo termine, per inalazione: 285 mg/m³

DNEL lavoratore, sistemico, a lungo termine, dermico: 4060 mg/kg bw/d

DNEL consumatori, sistemico, a lungo termine, per inalazione: 85 mg/m³

DNEL consumatori, sistemico, a lungo termine, dermico: 2440 mg/kg bw/d

DNEL consumatori, sistemico, a lungo termine, per via orale: 24 mg/kg bw/d

Esistono indicazioni amido di acidi grassi (No. CAS 90622-77-8):

DNEL lavoratore, sistemico, a lungo termine, per inalazione: 73,4 mg/m³

DNEL lavoratore, sistemico, a lungo termine, dermico: 4,16 mg/kg bw/d

DNEL lavoratore, locale, a lungo termine, dermico: 93,6 µg/cm²

DNEL consumatori, sistemico, a lungo termine, per inalazione: 21,73 mg/m³

DNEL consumatori, sistemico, a lungo termine, dermico: 2,5 mg/kg bw/d

DNEL consumatori, locale, a lungo termine, dermico: 56,2 µg/cm²

DNEL consumatori, sistemico, a lungo termine, per via orale: 6,25 mg/kg bw/d

Esistono indicazioni Acido solfammidico (No. CAS 5329-14-6):

DNEL lavoratore, sistemico, a lungo termine, dermico: 10 mg/kg bw/d

DNEL consumatori, sistemico, a lungo termine, dermico: 5 mg/kg bw/d

DNEL consumatori, sistemico, a lungo termine, per via orale: 5 mg/kg bw/d



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2020/878

Grohe Fresh 2 in 1

Numero del materiale 38882000

Data di redazione: 15.12.2022

Versione: 6.0

Sostituisce una versione: 5.1

Lingua: it-CH

Data di stampa: 2.1.2023

Pagina: 5 di 10

PNEC: Esistono indicazioni Sulfuric acid, mono-C12-18-alkyl esters, sodium salts (No. CAS 68955-19-1):
PNEC Acqua (acqua dolce): 0,098 mg/L
PNEC Acqua (acqua marina): 0,0098 mg/L
PNEC Acqua (rilascio periodico): 0,013 µg/L
PNEC impianto di depurazione: 6,8 mg/L
PNEC sedimento (acqua dolce): 3,45 mg/kg dw
PNEC sedimento (acqua marina): 0,345 mg/kg dw
PNEC terreno: 0,631 mg/kg dw

Esistono indicazioni amido di acidi grassi (No. CAS 90622-77-8):
PNEC Acqua (acqua dolce): 0,007 mg/L
PNEC Acqua (acqua marina): 0,0007 mg/L
PNEC Acqua (rilascio periodico): 30 µg/L
PNEC impianto di depurazione: 830 mg/L
PNEC sedimento (acqua dolce): 1,201 mg/kg dw
PNEC sedimento (acqua marina): 0,12 mg/kg dw

Esistono indicazioni Acido solfammidico (No. CAS 5329-14-6):
PNEC Acqua (acqua dolce): 0,048 mg/L
PNEC acqua (acqua marina): 0,0048 mg/L
PNEC acqua (rilascio periodico): 0,48 mg/L
PNEC impianto di depurazione: 2 mg/L
PNEC sedimento (acqua dolce): 0,173 mg/kg dw
PNEC sedimento (acqua marina): 0,0173 mg/kg dw
PNEC terreno: 0,00638 mg/kg dw

8.2 Controlli dell'esposizione

Provvedere ad una buona aerazione dell'ambiente di lavoro e/o a un impianto d'aspirazione sul posto di lavoro.

Protezione individuale

Controlli dell'esposizione professionale

Protezione apparato respiratorio: In caso di formazione di polveri: Apparecchio per filtraggio corpuscolare P1 conforme a EN 143.

Protezione per le mani: Raccomandazione: Guanti protettivi conformi a EN 374
Osservare i dati del produttore di guanti protettivi sulla permeabilità e tempo di rottura degli stessi.

Protezione degli occhi: Occhiali di protezione chiusi, ermetici conformi a EN 166.

Protezione per il corpo: Raccomandazione: Usare indumenti protettivi adatti.

Misure generali di igiene e protezione:

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Non mangiare né bere durante l'impiego. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Tenere pronto al posto di lavoro un dispositivo per sciacquare gli occhi (bottigliette o doccia per gli occhi). Non rimuovere la pellicola protettiva idrosolubile.

Controlli dell'esposizione ambientale

Vedi "6.2 Precauzioni ambientali".

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | |
|---|-------------------------|
| Stato di aggregazione a 20 °C e 101,3 kPa | solido |
| Colore: | blu |
| Odore: | fresco |
| Soglia olfattiva: | Nessun dato disponibile |



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2020/878

Grohe Fresh 2 in 1

Numero del materiale 38882000

Data di redazione: 15.12.2022

Versione: 6.0

Sostituisce una versione: 5.1

Lingua: it-CH

Data di stampa: 2.1.2023

Pagina: 6 di 10

| | |
|--|---|
| Punto di fusione/punto di congelamento: | Nessun dato disponibile |
| Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: | Nessun dato disponibile |
| Infiammabilità: | Nessun dato disponibile |
| Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività: | Nessun dato disponibile |
| Punto d'infiammabilità: | Non applicabile |
| Temperatura di decomposizione: | Nessun dato disponibile |
| pH: | 7,5 (Componente blu) 2,5 (Detartrante) |
| Viscosità, cinematico: | Nessun dato disponibile |
| Solubilità in acqua: | solubile |
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: | Nessun dato disponibile |
| Tensione di vapore: | Nessun dato disponibile |
| Densità: | Nessun dato disponibile |
| Densità di vapore: | Nessun dato disponibile |
| Caratteristiche delle particelle: | Nessun dato disponibile |

9.2 Altre informazioni

| | |
|--|-------------------------|
| Proprietà esplosive: | Nessun dato disponibile |
| Caratteristiche che favoriscono l'infiammabilità | non comburente |
| Temperatura di autoaccensione: | Nessun dato disponibile |
| Velocità di evaporazione: | Nessun dato disponibile |
| Ulteriori indicazioni: | Nessun dato disponibile |

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

vedi 10.3

10.2 Stabilità chimica

Stabile nelle condizioni di stoccaggio indicate.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

10.4 Condizioni da evitare

Umidità

10.5 Materiali incompatibili

Agenti ossidanti forti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

| | |
|-------------------------|---|
| | Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi |
| Decomposizione termica: | Nessun dato disponibile |



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2020/878

Grohe Fresh 2 in 1

Numero del materiale 38882000

Data di redazione: 15.12.2022

Versione: 6.0

Sostituisce una versione: 5.1

Lingua: it-CH

Data di stampa: 2.1.2023

Pagina: 7 di 10

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Effetti tossicologici:

Tossicità acuta (per via orale): Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

ATEmix calcolato: > 5000 mg/kg

Tossicità acuta (dermico): Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

ATEmix calcolato: > 2000 mg/kg

Tossicità acuta (per inalazione): Mancanza di dati.

Corrosione/irritazione cutanea: Skin Irrit. 2; H315 = Provoca irritazione cutanea.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi: Eye Irrit. 2; H319 = Provoca grave irritazione oculare. risultato del/dei test HET-CAM-Test

Sensibilizzazione delle vie respiratorie: Mancanza di dati.

Sensibilizzazione della pelle: Mancanza di dati.

Mutagenicità delle cellule germinali/Genotossicità: Mancanza di dati.

Cancerogenicità: Mancanza di dati.

Tossicità per la riproduzione: Mancanza di dati.

Effetti sul o tramite il latte materno: Mancanza di dati.

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola): Mancanza di dati.

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta): Mancanza di dati.

Pericolo in caso di aspirazione: Mancanza di dati.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Nessun dato disponibile

Altre informazioni:

Esistono indicazioni Sulfuric acid, mono-C12-18-alkyl esters, sodium salts (No. CAS 68955-19-1):

LD50 Ratto, per via orale: 4010 mg/kg

LD50 Ratto, dermico: >2000 mg/kg (OECD 402, read across)

Esistono indicazioni amido di acidi grassi (No. CAS 90622-77-8):

LD50 Ratto, per via orale: >2000 mg/kg (OECD 401, read across)

LD50 Coniglio, dermico: >2000 mg/kg (read across)

Esistono indicazioni Acido solfammidico (No. CAS 5329-14-6):

LD50 Ratto, dermico: >2000 mg/kg (OECD 402)

Esistono indicazioni Sodio carbonato (No. CAS 497-19-8):

LD50 Ratto, per via orale: 4090 mg/kg

Sintomi

In caso di ingestione:

Irritazioni delle mucose nella bocca, nella faringe, nell' esofago e nel tratto gastro-intestinale.

Dolori di stomaco, vomito

Contatto con la pelle: Irritazione, iperemia

Dopo contatto con gli occhi:

Il contatto con gli occhi può provocare irritazioni, arrossamenti, lacrimazione o annebbiamento della vista. Dolori, danno irreversibile del nervo ottico



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2020/878

Grohe Fresh 2 in 1

Numero del materiale 38882000

Data di redazione: 15.12.2022

Versione: 6.0

Sostituisce una versione: 5.1

Lingua: it-CH

Data di stampa: 2.1.2023

Pagina: 8 di 10

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità per le acque: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Esistono indicazioni Sulfuric acid, mono-C12-18-alkyl esters, sodium salts (No. CAS 68955-19-1):

Tossicità per i pesci: LC50 Danio rerio: 1,3 mg/L/96h (OECD 203)

Tossicità per le dafnie: EC50 Daphnia magna (grande pulce d'acqua): 2,8 mg/L/48h (OECD 202)

Tossicità per le alghe: EbC50 Scenedesmus subspicatus: 20 mg/L/72h

Esistono indicazioni amido di acidi grassi (No. CAS 90622-77-8):

Tossicità per i pesci: LC50 Danio rerio: 31 mg/L/96h (OECD 203)

Tossicità per le dafnie: EC50 Daphnia magna (grande pulce d'acqua): 37,5 mg/L/24h (OECD 202)

Tossicità per le alghe: EbC50 Scenedesmus subspicatus: 1,1 mg/L/72h (OECD 201)

Esistono indicazioni Acido solfammidico (No. CAS 5329-14-6):

Tossicità per i pesci: LC50 pimephales promelas: 70,3 mg/L/96h (OECD 203)

Tossicità per le dafnie: EC50 Daphnia magna (grande pulce d'acqua): 71,6 mg/L/48h (OECD 202)

Tossicità per le alghe: EC50 Desmodesmus subspicatus (alga verde): 48 mg/L/72h (OECD 201)

12.2 Persistenza e degradabilità

Ulteriori indicazioni: I tensioattivi contenuti in questa miscela sono conformi ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:
Nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun dato disponibile

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile

12.7 Altri effetti nocivi

Indicazioni generiche: Evitare che la sostanza venga versata in terra o fatta defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

Numero chiave rifiuto: 20 01 29* = rifiuti urbani: Detersivi contenenti sostanze pericolose
* = Lo smaltimento dev'essere documentato.

Raccomandazione: Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Imballaggio

Raccomandazione: Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.
Gli imballaggi non contaminanti e vuoti possono essere consegnati ad un centro di riciclaggio.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2020/878

Grohe Fresh 2 in 1

Numero del materiale 38882000

Data di redazione: 15.12.2022

Versione: 6.0

Sostituisce una versione: 5.1

Lingua: it-CH

Data di stampa: 2.1.2023

Pagina: 9 di 10

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR:

non applicabile

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR:

Non limitato

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR:

non applicabile

14.4 Gruppo d'imballaggio

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR:

non applicabile

14.5 Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente:

La sostanza/miscela non è pericolosa per l'ambiente secondo i criteri dei regolamenti tipo dell'ONU.

Inquinante marino - IMDG:

no

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Nessun dato disponibile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Norme nazionali - Svizzera

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali:

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.

Norme nazionali - Stati membri della CE

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali:

Limitazione all'impiego conforme a Regolamento REACH Allegato XVII Nr.: 75

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questa miscela non è richiesta la valutazione di sicurezza chimica.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2020/878

Grohe Fresh 2 in 1

Numero del materiale 38882000

Data di redazione: 15.12.2022

Versione: 6.0

Sostituisce una versione: 5.1

Lingua: it-CH

Data di stampa: 2.1.2023

Pagina: 10 di 10

SEZIONE 16: Altre informazioni

Il testo delle frasi H in paragrafo 2 e 3:

H226 = Liquido e vapori infiammabili.

H304 = Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H315 = Provoca irritazione cutanea.

H317 = Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318 = Provoca gravi lesioni oculari.

H319 = Provoca grave irritazione oculare.

H411 = Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H412 = Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

EUH208 = Contiene Idrocarburi terpenici, prodotti secondari. Può provocare una reazione allergica.

Motivo degli ultimi cambiamenti: **Variazione nel capitolo 1: Indirizzo**

Rielaborazione generale

Data della prima versione: **2.7.2015**

Reparto responsabile delle schede dei dati di sicurezza:

vedi alla sezione 1: Settore responsabile (per informazioni a riguardo)

Abbreviazioni ed acronimi:

ADN: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne
ADR: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada
Aquatic Chronic: Pericoloso per l'ambiente acquatico - cronico
AS/NZS: Standard australiani/neozelandesi
Asp. Tox.: Tossicità in caso di aspirazione
CAS: Servizio astratto chimico
CE: Comunità europea
CFR: Codice dei regolamenti federali
CLP: Classificazione, etichettatura e imballaggio
DMEL: Livello derivato con effetti minimi
DNEL: Livello derivato senza effetto
EC50: Concentrazione efficace 50%
EN: Norma europea
EQ: Quantità esenti
Eye Dam.: Danni agli occhi
Eye Irrit.: Effetto irritante per gli occhi
Flam. Liq.: Liquido infiammabile
IATA: Associazione per il trasporto aereo internazionale
IATA-DGR: Associazione per il trasporto aereo internazionale – Regolamenti sulle merci pericolose
IBC Code: Codice internazionale per la costruzione e l'equipaggiamento di navi che trasportano prodotti chimici pericolosi alla rinfusa
IMDG Code: Codice marittimo internazionale delle merci pericolose
LC50: Concentrazione letale mediana
LD50: Dose letale 50%
MARPOL: Convenzione internazionale sulla prevenzione dell'inquinamento causato da navi
OSHA: Amministrazione della Salute e della Sicurezza sul Lavoro
PBT: Persistente, bioaccumulabile e tossico
PNEC: Prevedibile concentrazione priva di effetti
REACH: Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
RID: Regolamenti concernenti il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose
Skin Irrit.: Effetto irritante per la pelle
Skin Sens.: Sensibilizzazione della pelle
TRGS: Regole tecniche per le sostanze pericolose
UE: Unione europea
vPvB: Molto persistenti e molto bioaccumulabili

Le informazioni fornite sono basate sullo stato delle conoscenze sul prodotto al momento della redazione della presente scheda e raccolte secondo scienza e coscienza. Non assicurano tuttavia il rispetto di determinate caratteristiche nel senso della normativa.