



HG detergente per piastrelle a effetto brillante (prodotto 17)

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878
Data di pubblicazione: 16/12/2022 Data di revisione: 01/07/2024 Versione: 2.0

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Prodotto : HG detergente per piastrelle a effetto brillante (prodotto 17)
UFI : VCG8-SA09-Q00H-G1JH
Codice del prodotto : 115 ART
Tipo di prodotto : Detergente
Gruppo di prodotti : Prodotto commerciale

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

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Destinato al grande pubblico
Categoria d'uso principale : Uso al consumo
Funzione o categoria d'uso : Prodotti per la pulizia di pavimenti

1.2.2. Usi sconsigliati

Restrizioni d'uso : Tutti gli altri usi non raccomandati sopra

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore

HG International B.V.
P.J. Oudweg 41
NL 1314 CJ Almere
The Netherlands
T +31 (0)36 54 94 700
safety@hg.eu, www.hg.eu

Distributore

HG Italia Srl
Lungomare Paolo Toscanelli 132
IT 00121 Roma
Italy
T +390695214911
www.hg.eu

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : +31 (0)36 54 94 777
Only for medical personnel
Mon-Fri 09:00 AM - 05:00 PM (CEST)

| Paese/Area | Organismo/società | Indirizzo | Numero di emergenza | Commenti |
|------------|---|---|---------------------|----------|
| Italia | Centro Antiveleni di Roma CAV Policlinico "A. Gemelli", Dipartimento di Tossicologia Clinica Universita Cattolica del Sacro Cuore | Largo Agostino Gemelli, 8 00168 Roma | 06 305 4343 | |

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2 H319
Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Provoca grave irritazione oculare.

HG detergente per piastrelle a effetto brillante (prodotto 17)

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



GHS07

Avvertenza (CLP) :

Attenzione

Indicazioni di pericolo (CLP) :

H319 - Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza (CLP) :

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.

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.

Frasei EUH :

EUH208 - Contiene fosfato di triisobutile (126-71-6) (00086), 2-metilisotiazol-3(2H)-one (2682-20-4) (00180), 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one (2634-33-5) (00178), Colofonia, fumarato, polimero con glicerolo, sale di ammonio (68554-18-7) (00305). Può provocare una reazione allergica.

Chiusura di sicurezza per i bambini :

Non applicabile

Indicazione di pericolo avvertibile al tatto :

Non applicabile

2.3. Altri pericoli

Non contiene sostanze PBT e/o vPvB $\geq 0,1\%$ valutato in conformità all'Allegato XIII del REACH

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del regolamento REACH per avere proprietà di interferenza con il sistema endocrino, oppure una sostanza(e) identificata(e) come avente(i) proprietà di interferenza con il sistema endocrino secondo i criteri stabiliti nel Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione ad una concentrazione pari o superiore allo 0,1%

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscele

| Nome | Identificatore del prodotto | Konc. (% p/p) | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] |
|---|---|------------------|--|
| (2-methoxymethylethoxy)propanol sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro | Numero CAS: 34590-94-8 Numero CE: 252-104-2 no. REACH: 01-2119450011-60 | $\geq 2 - < 5$ | Non classificato |
| Isotridecanolo etossilato | Numero CAS: 69011-36-5 Numero CE: 500-241-6 | $\geq 1 - < 2$ | Acute Tox. 4 (per via orale), H302 Eye Dam. 1, H318 |
| 1-metossi-2-propanolo; propilene glicol mono metil etere sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro | Numero CAS: 107-98-2 Numero CE: 203-539-1 Numero indice EU: 603-064-00-3 no. REACH: 01-2119457435-35 | $\geq 0,1 - < 1$ | Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 |
| Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated | Numero CAS: 78330-20-8 | $\geq 0,1 - < 1$ | Acute Tox. 4 (per via orale), H302 Eye Dam. 1, H318 |

HG detergente per piastrelle a effetto brillante (prodotto 17)

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| Nome | Identificatore del prodotto | Konc. (% p/p) | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] |
|---|--|------------------|--|
| Colofonia, fumarato, polimero con glicerolo, sale di ammonio | Numero CAS: 68554-18-7 Numero CE: 812-691-3 | ≥ 0,1 – < 1 | Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 4, H413 |
| fosfato di triisobutile | Numero CAS: 126-71-6 Numero CE: 204-798-3 no. REACH: 01-2119957118-32 | ≥ 0,1 – < 1 | Skin Sens. 1, H317 |
| 2-butossietanolo; etilenglicol-monobutiletere sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro | Numero CAS: 111-76-2 Numero CE: 203-905-0 Numero indice EU: 603-014-00-0 no. REACH: 01-2119475108-36 | < 0,1 | Acute Tox. 4 (per via orale), H302 Acute Tox. 3 (per inalazione), H331 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one | Numero CAS: 2634-33-5 Numero CE: 220-120-9 Numero indice EU: 613-088-00-6 no. REACH: 01-2120761540-60 | ≥ 0,001 – < 0,01 | Acute Tox. 4 (per via orale), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411 |
| 2-metilisotiazol-3(2H)-one | Numero CAS: 2682-20-4 Numero CE: 220-239-6 Numero indice EU: 613-326-00-9 no. REACH: 01-2120764690-50 | ≥ 0,001 – < 0,01 | Acute Tox. 3 (per via orale), H301 Acute Tox. 3 (per via cutanea), H311 Acute Tox. 2 (per inalazione), H330 Acute Tox. 2 (per inalazione: polvere, nebbia), H330 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 |

Limiti di concentrazione specifici:

| Nome | Identificatore del prodotto | Limiti di concentrazione specifici (Konc. (% p/p)) |
|--|--|--|
| Isotridecanolo etossilato | Numero CAS: 69011-36-5 Numero CE: 500-241-6 | (1 ≤ C < 10) Eye Irrit. 2, H319 (10 ≤ C < 100) Eye Dam. 1, H318 |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one | Numero CAS: 2634-33-5 Numero CE: 220-120-9 Numero indice EU: 613-088-00-6 no. REACH: 01-2120761540-60 | (0,05 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1, H317 |
| 2-metilisotiazol-3(2H)-one | Numero CAS: 2682-20-4 Numero CE: 220-239-6 Numero indice EU: 613-326-00-9 no. REACH: 01-2120764690-50 | (0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317 |

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

HG detergente per piastrelle a effetto brillante (prodotto 17)

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

| | |
|--|--|
| Misure di primo soccorso generale | : In caso di malessere consultare un medico. |
| Misure di primo soccorso in caso di inalazione | : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. |
| Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo | : Lavare la pelle con acqua abbondante. |
| Misure di primo soccorso 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. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. |
| Misure di primo soccorso in caso di ingestione | : In caso di malessere, contattare un centro antiveleni o un medico. |

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

| | |
|---|----------------------------|
| Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi | : Irritazione degli occhi. |
|---|----------------------------|

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

| | |
|--------------------------------|--|
| Mezzi di estinzione idonei | : Acqua nebulizzata. Polvere secca. Schiuma. Anidride carbonica. |
| Mezzi di estinzione non idonei | : Non utilizzare un getto compatto di acqua. |

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

| | |
|--|--|
| Pericolo di esplosione | : Un calore intenso può provocare la rottura dell'imballaggio. |
| Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio | : Anidride carbonica. Monossido di carbonio. |

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

| | |
|--|---|
| Misure precauzionali in caso di incendio | : Il deflusso delle acque di controllo degli incendi o di diluizione può causare inquinamento. |
| Istruzioni per l'estinzione | : Estinguere l'incendio a distanza di sicurezza/da punto protetto. Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori. |
| Protezione durante la lotta antincendio | : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Respiratore autonomo isolante. Protezione completa del corpo. |

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

| | |
|------------------------------|---|
| Misure di carattere generale | : Bloccare la perdita se non c'è pericolo. Informare le autorità se il prodotto viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche. Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali. |
|------------------------------|---|

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

| | |
|------------------------|---|
| Mezzi di protezione | : Indossare i dispositivi di protezione individuale raccomandati. |
| Procedure di emergenza | : Ventilare la zona del riversamento. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. |

6.1.2. Per chi interviene direttamente

| | |
|------------------------|---|
| Mezzi di protezione | : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale". |
| Procedure di emergenza | : Allontanare il personale non necessario. Bloccare la perdita se non c'è pericolo. |

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente. Evitare che le fuoriuscite o il deflusso entrino in scarichi, fognature o corsi d'acqua. Impedire al prodotto di disperdersi nell'ambiente.

HG detergente per piastrelle a effetto brillante (prodotto 17)

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

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

| | |
|----------------------------|--|
| Metodi per il contenimento | : Assorbire ogni prodotto fuoriuscito con sabbia o terra. Trattenere eventuali fuoriuscite con argini o assorbenti per evitare dispersioni o penetrazioni nelle fogne o nei corsi d'acqua. Bloccare la fuoriuscita, se possibile senza rischi. |
| Metodi di pulizia | : Assorbire il liquido fuoriuscito con materiale assorbente. |
| Altre informazioni | : Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato. |

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale". Per l'eliminazione dei materiali impregnati, fare riferimento alla sezione 13 : "Informazioni sull'eliminazione". Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

| | |
|---|--|
| Ulteriori pericoli nella lavorazione | : Non si prevede che presenti un rischio significativo nelle condizioni di uso normale previste. |
| Precauzioni per la manipolazione sicura | : Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Lavare gli abiti contaminati. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Indossare un dispositivo di protezione individuale. |
| Misure di igiene | : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione. |

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

| | |
|---|---|
| Misure tecniche | : Conservare in luogo fresco e ben ventilato lontano dal calore. |
| Condizioni per lo stoccaggio | : Conservare in un luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Proteggere dai raggi solari. Tenere il recipiente ben chiuso. |
| Temperatura di stoccaggio | : > 0 – < 30 °C |
| Calore e sorgenti di ignizione | : Evitare il calore e il sole diretto. |
| Luogo di stoccaggio | : conservare al riparo dal gelo. |
| Disposizioni specifiche per l'imballaggio | : Conservare soltanto nel contenitore originale. I contenitori aperti devono essere chiusi con cura e mantenuti in posizione per evitare perdite. |
| Materiali di imballaggio | : Conservare sempre il prodotto in un contenitore dello stesso tipo di quello di origine. |

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1 Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

| (2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8) | |
|--|----------------------------------|
| UE - Valore Limite Indicativo di Esposizione Professionale (IOEL) | |
| Nome locale | (2-Methoxymethylethoxy)-propanol |
| IOEL TWA | 308 mg/m ³ |
| | 50 ppm |
| Osservazione | Skin |
| Riferimento normativo | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC |
| Italia - Valori limite di esposizione professionale | |
| Nome locale | 1-(3-Methoxypropoxy)propan-1-ol |
| OEL TWA | 308 mg/m ³ |
| | 50 ppm |
| Osservazione | Cute |

HG detergente per piastrelle a effetto brillante (prodotto 17)

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| (2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8) | |
|--|---|
| Riferimento normativo | Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i. |
| 1-metossi-2-propanolo; propilene glicol mono metil etere (107-98-2) | |
| UE - Valore Limite Indicativo di Esposizione Professionale (IOEL) | |
| Nome locale | 1-Methoxypropanol-2 |
| IOEL TWA | 375 mg/m ³ |
| | 100 ppm |
| IOEL STEL | 568 mg/m ³ |
| | 150 ppm |
| Osservazione | Skin |
| Riferimento normativo | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC |
| Italia - Valori limite di esposizione professionale | |
| Nome locale | Metossipropanolo-2,1- |
| OEL TWA | 375 mg/m ³ |
| | 100 ppm |
| OEL STEL | 568 mg/m ³ |
| | 150 ppm |
| Osservazione | Cute |
| Riferimento normativo | Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i. |
| 2-butossietanolo; etilenglicol-monobutiletere (111-76-2) | |
| UE - Valore Limite Indicativo di Esposizione Professionale (IOEL) | |
| Nome locale | 2-Butoxyethanol |
| IOEL TWA | 98 mg/m ³ |
| | 20 ppm |
| IOEL STEL | 246 mg/m ³ |
| | 50 ppm |
| Osservazione | Skin |
| Riferimento normativo | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC |
| Italia - Valori limite di esposizione professionale | |
| Nome locale | Butossietanolo-2 |
| OEL TWA | 98 mg/m ³ |
| | 20 ppm |
| OEL STEL | 246 mg/m ³ |
| | 50 ppm |
| Osservazione | Cute |
| Riferimento normativo | Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i. |

8.1.2. Procedure di monitoraggio raccomandate

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.3. Formazione di contaminanti atmosferici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

HG detergente per piastrelle a effetto brillante (prodotto 17)

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

8.1.4. DNEL e PNEC

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

Dispositivi di protezione individuale:

Indumenti protettivi. Guanti. Occhiali di sicurezza.

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza

| Protezione degli occhi | | | |
|------------------------|-------------------------------------|----------------------|----------|
| Tipo | Campo di applicazione | Caratteristiche | Standard |
| Occhiali di sicurezza | Condizioni normali di utilizzazione | con schermi laterali | EN 166 |

8.2.2.2. Protezione della pelle

Protezione della pelle e del corpo:

Non richiesto nelle condizioni di uso normali. Se è possibile un contatto ripetuto, indossare indumenti protettivi

| Protezione della pelle e del corpo | |
|--|--------------|
| Tipo | Standard |
| Utilizzare indumenti protettivi a manica lunga | |
| Calzature di sicurezza resistenti alle sostanze chimiche | EN ISO 20345 |

Protezione delle mani:

Guanti di protezione

| Protezione delle mani | | | | | |
|-----------------------|-----------------------|------------------|---------------|-------------|------------|
| Tipo | Materiale | Permeazione | Spessore (mm) | Filtrazione | Standard |
| Guanti usa e getta | Gomma nitrilica (NBR) | 6 (> 480 minuti) | 0.35 | | EN ISO 374 |
| Guanti usa e getta | Gomma butilica | 6 (> 480 minuti) | 0.5 | | EN ISO 374 |

8.2.2.3. Protezione respiratoria

Protezione respiratoria:

Protezioni delle vie respiratorie non richieste in normali condizioni d'uso

8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

HG detergente per piastrelle a effetto brillante (prodotto 17)

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Controlli 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 | : Bianco. |
| Odore | : Caratteristico. |
| Soglia olfattiva | : Non disponibile |
| Punto di fusione | : Non applicabile |
| Punto di congelamento | : Non disponibile |
| Punto di ebollizione | : 100 °C |
| Infiammabilità | : Non infiammabile. |
| Limite inferiore di esplosività | : Non disponibile |
| Limite superiore di esplosività | : Non disponibile |
| Punto di infiammabilità | : Non disponibile |
| Temperatura di autoaccensione | : Non disponibile |
| Temperatura di decomposizione | : Non disponibile |
| pH | : 8,8 |
| pH soluzione | : 100 % |
| Viscosità cinematica | : Non disponibile |
| Solubilità | : Prodotto solubile in acqua. |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow) | : Non disponibile |
| Tensione di vapore | : Non disponibile |
| Pressione di vapore a 50°C | : Non disponibile |
| Densità | : Non disponibile |
| Densità relativa | : 1,01 |
| Densità relativa di vapore a 20°C | : Non disponibile |
| Caratteristiche delle particelle | : Non applicabile |

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di uso, stoccaggio e trasporto.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna nelle condizioni di stoccaggio e manipolazione raccomandate (vedere la sezione 7).

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

HG detergente per piastrelle a effetto brillante (prodotto 17)

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di stoccaggio e di utilizzo non dovrebbero crearsi prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

| | |
|------------------------------|---|
| Tossicità acuta (orale) | : Non classificato (Dati concludenti ma non sufficienti per la classificazione) |
| Tossicità acuta (cutanea) | : Non classificato (Dati concludenti ma non sufficienti per la classificazione) |
| Tossicità acuta (inalazione) | : Non classificato (Dati concludenti ma non sufficienti per la classificazione) |

Isotridecanolo etossilato (69011-36-5)

| | |
|-----------------------|--|
| LD50 orale | > 2000 mg/kg di peso corporeo |
| DL50 cutaneo ratto | > 2000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |
| DL50 cutaneo coniglio | ≈ 5960 mg/kg di peso corporeo Animal: rabbit, Animal sex: male, Remarks on results: other: |

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)

| | |
|-----------------------|---|
| DL50 orale ratto | > 5000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |
| DL50 cutaneo ratto | > 19020 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |
| DL50 cutaneo coniglio | 9510 mg/kg di peso corporeo Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |

1-metossi-2-propanolo; propilene glicol mono metil etere (107-98-2)

| | |
|--|---|
| LD50 orale | 3739 mg/kg di peso corporeo |
| DL50 cutaneo ratto | > 2000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal)) |
| LD50 cutanea | > 2000 mg/kg di peso corporeo |
| CL50 Inalazione - Ratto (Polvere/nebbia) | > 26315 mg/l |

fosfato di triisobutile (126-71-6)

| | |
|--|-------------------------------|
| LD50 orale | > 5000 mg/kg di peso corporeo |
| LD50 cutanea | > 5000 mg/kg di peso corporeo |
| CL50 Inalazione - Ratto (Polvere/nebbia) | > 5140 mg/l |

2-butossietanolo; etilenglicol-monobutiletere (111-76-2)

| | |
|--|--|
| DL50 orale ratto | ≤ |
| LD50 orale | 1414 mg/kg di peso corporeo Animal: guinea pig, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 1020 - 1961 |
| CL50 Inalazione - Ratto (Polvere/nebbia) | 2200 mg/l |

2-metilisotiazol-3(2H)-one (2682-20-4)

| | |
|--|----------------|
| DL50 orale ratto | 66 – 105 mg/kg |
| DL50 cutaneo coniglio | 242 mg/kg |
| CL50 Inalazione - Ratto (Polvere/nebbia) | 0,33 mg/l |

HG detergente per piastrelle a effetto brillante (prodotto 17)

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one (2634-33-5) | |
|---|--|
| DL50 cutaneo ratto | > 2000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |
| LD50 cutanea | 4115 mg/kg di peso corporeo |
| CL50 Inalazione - Ratto (Polvere/nebbia) | 100 mg/l |

Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Non classificato (Dati concludenti ma non sufficienti per la classificazione)
pH: 8,8

| 2-metilisotiazol-3(2H)-one (2682-20-4) | |
|---|---|
| pH | 2,58 Temp.: 25 °C Concentration: 50 g/L |

Gravi danni oculari/irritazione oculare : Provoca grave irritazione oculare.
pH: 8,8

| 2-metilisotiazol-3(2H)-one (2682-20-4) | |
|---|---|
| pH | 2,58 Temp.: 25 °C Concentration: 50 g/L |

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Non classificato (Dati concludenti ma non sufficienti per la classificazione)
Mutagenicità sulle cellule germinali : Non classificato (Dati concludenti ma non sufficienti per la classificazione)
Cancerogenicità : Non classificato (Dati concludenti ma non sufficienti per la classificazione)

| 2-butossietanolo; etilenglicol-monobutiletere (111-76-2) | |
|---|------------------------|
| Gruppo IARC | 3 - Non classificabile |

Tossicità per la riproduzione : Non classificato (Dati concludenti ma non sufficienti per la classificazione)

| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one (2634-33-5) | |
|---|---|
| NOAEL (animale/femmina, F1) | 56,6 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects) |

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola : Non classificato (Dati concludenti ma non sufficienti per la classificazione)

| 1-metossi-2-propanolo; propilene glicol mono metil etere (107-98-2) | |
|--|---------------------------------------|
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola | Può provocare sonnolenza o vertigini. |

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta : Non classificato (Dati concludenti ma non sufficienti per la classificazione)

| Isotridecanolo etossilato (69011-36-5) | |
|---|---|
| NOAEL (orale,ratto,90 giorni) | ≥ 500 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) |

| (2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8) | |
|---|--|
| NOAEL (orale,ratto,90 giorni) | 1000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: other: |

| 1-metossi-2-propanolo; propilene glicol mono metil etere (107-98-2) | |
|--|--|
| LOAEL (orale,ratto,90 giorni) | 2757 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents) |
| NOAEL (orale,ratto,90 giorni) | 919 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents) |
| NOAEL (dermico,ratto/coniglio,90 giorni) | > 1000 mg/kg di peso corporeo Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study) |

| 2-metilisotiazol-3(2H)-one (2682-20-4) | |
|---|---|
| LOAEL (orale,ratto,90 giorni) | 71,2 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: other: |

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato (Dati concludenti ma non sufficienti per la classificazione)

HG detergente per piastrelle a effetto brillante (prodotto 17)

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

1-metossi-2-propanolo; propilene glicol mono metil etere (107-98-2)

| | |
|----------------------|-------------|
| Viscosità cinematica | 1,848 mm²/s |
|----------------------|-------------|

11.2. Informazioni su altri pericoli

11.2.1. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Effetti avversi per la salute causati dalle proprietà di interferenza con il sistema endocrino : La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del regolamento REACH per avere proprietà di interferenza con il sistema endocrino, oppure una sostanza(e) identificata(e) come avente(i) proprietà di interferenza con il sistema endocrino secondo i criteri stabiliti nel Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione ad una concentrazione pari o superiore allo 0,1%

11.2.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale : Il prodotto non è considerato pericoloso per gli organismi acquatici e non causa effetti indesiderati a lungo termine sull'ambiente.

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto) : Non classificato (Dati concludenti ma non sufficienti per la classificazione)

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) : Non classificato (Dati concludenti ma non sufficienti per la classificazione)

Isotridecanolo etossilato (69011-36-5)

| | |
|--------------------------------------|--|
| CL50 - Pesci [1] | > 1 mg/l |
| CE50 - Crostacei [1] | 1,5 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna |
| CE50 - Altri organismi acquatici [1] | > 1 mg/l waterflea |
| CE50 96h - Alghe [1] | 11,5 mg/l Source: EPISUITE v4.1 |

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)

| | |
|--------------------------------------|--|
| CL50 - Pesci [1] | > 1000 mg/l Test organisms (species): Poecilia reticulata |
| CE50 - Altri organismi acquatici [1] | 1930 mg/l Test organisms (species): other aquatic crustacea: |
| CE50 72h - Alghe [1] | > 969 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| CE50 96h - Alghe [1] | > 969 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| LOEC (cronico) | 0,5 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '22 d' |
| NOEC (cronico) | ≥ 0,5 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '22 d' |

1-metossi-2-propanolo; propilene glicol mono metil etere (107-98-2)

| | |
|--------------------------------------|--|
| CL50 - Pesci [1] | > 4600 mg/l |
| CE50 - Altri organismi acquatici [1] | 2954 mg/l Test organisms (species): other aquatic crustacea: |
| CE50 - Altri organismi acquatici [2] | > 500 mg/l |

fosfato di triisobutile (126-71-6)

| | |
|--------------------------------------|-------------------|
| CE50 - Altri organismi acquatici [1] | 11 mg/l waterflea |
| CE50 - Altri organismi acquatici [2] | 34,1 mg/l |

HG detergente per piastrelle a effetto brillante (prodotto 17)

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| 2-butossietanolo; etilenglicol-monobutiletere (111-76-2) | |
|---|--|
| CL50 - Pesci [1] | 1474 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) |
| CE50 - Crostacei [1] | ≈ 1800 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna |
| CE50 - Altri organismi acquatici [1] | 1550 mg/l waterflea |
| CE50 - Altri organismi acquatici [2] | 911 mg/l |
| CE50 72h - Alghe [1] | 911 mg/l Source: ECHA |
| NOEC (cronico) | 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' |
| NOEC cronico pesce | ≥ 100 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes Duration: '14 d' |

| 2-metilisotiazol-3(2H)-one (2682-20-4) | |
|---|--|
| CL50 - Pesci [1] | 4,77 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) |
| CE50 - Crostacei [1] | 1,6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna |

| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one (2634-33-5) | |
|---|--|
| CL50 - Pesci [1] | 16,7 mg/l Test organisms (species): Cyprinodon variegatus |
| CL50 - Pesci [2] | 2,15 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) |
| CE50 - Crostacei [1] | 2,94 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna |
| CE50 - Crostacei [2] | 2,9 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna |

12.2. Persistenza e degradabilità

| HG detergente per piastrelle a effetto brillante (prodotto 17) | |
|---|---|
| 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 detersivi. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati Membri e saranno forniti, su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, alle suddette autorità. |

| Isotridecanolo etossilato (69011-36-5) | |
|---|-------------------------|
| Persistenza e degradabilità | Rapidamente degradabile |

| (2-metoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8) | |
|--|-------------------------|
| Persistenza e degradabilità | Rapidamente degradabile |

| 1-metossi-2-propanolo; propilene glicol mono metil etere (107-98-2) | |
|--|-------------------------|
| Persistenza e degradabilità | Rapidamente degradabile |

| fosfato di triisobutile (126-71-6) | |
|---|-------------------------|
| Persistenza e degradabilità | Rapidamente degradabile |

| 2-butossietanolo; etilenglicol-monobutiletere (111-76-2) | |
|---|-------------------------|
| Persistenza e degradabilità | Rapidamente degradabile |

| 2-metilisotiazol-3(2H)-one (2682-20-4) | |
|---|-------------------------|
| Persistenza e degradabilità | Rapidamente degradabile |

| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one (2634-33-5) | |
|---|-------------------------|
| Persistenza e degradabilità | Rapidamente degradabile |

HG detergente per piastrelle a effetto brillante (prodotto 17)

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Colofonia, fumarato, polimero con glicerolo, sale di ammonio (68554-18-7)

| | |
|-----------------------------|-------------------------|
| Persistenza e degradabilità | Rapidamente degradabile |
|-----------------------------|-------------------------|

Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (78330-20-8)

| | |
|-----------------------------|-------------------------|
| Persistenza e degradabilità | Rapidamente degradabile |
|-----------------------------|-------------------------|

12.3. Potenziale di bioaccumulo

1-metossi-2-propanolo; propilene glicol mono metil etere (107-98-2)

| | |
|---|-------|
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) | -0,49 |
|---|-------|

fosfato di triisobutile (126-71-6)

| | |
|---|-----|
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) | 3,7 |
|---|-----|

2-butossietanolo; etilenglicol-monobutiletere (111-76-2)

| | |
|---|-----|
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) | 0,8 |
|---|-----|

2-metilisotiazol-3(2H)-one (2682-20-4)

| | |
|---|-------|
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) | -0,49 |
|---|-------|

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one (2634-33-5)

| | |
|---|-----|
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) | 0,7 |
|---|-----|

12.4. Mobilità nel suolo

Isotridecanolo etossilato (69011-36-5)

| | |
|--------------------|-----------------------------|
| Mobilità nel suolo | 111,3 Source: EPISUITE v4.1 |
|--------------------|-----------------------------|

Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (78330-20-8)

| | |
|--------------------|-----------------------|
| Mobilità nel suolo | 3207 Source: EPISUITE |
|--------------------|-----------------------|

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Effetti avversi sull'ambiente causati dalle proprietà di interferenza con il sistema endocrino : La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del regolamento REACH per avere proprietà di interferenza con il sistema endocrino, oppure una sostanza(e) identificata(e) come avente(i) proprietà di interferenza con il sistema endocrino secondo i criteri stabiliti nel Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione ad una concentrazione pari o superiore allo 0,1%.

12.7. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Regolamento regionale sui rifiuti : Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.
Metodi di trattamento dei rifiuti : Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.
Raccomandazioni di smaltimento nelle fognature : Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.

HG detergente per piastrelle a effetto brillante (prodotto 17)

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| | |
|--|--|
| Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio | : Non eliminare gli imballi senza una pulizia preliminare. Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso. I recipienti vuoti saranno riciclati, riutilizzati o smaltiti in conformità ai regolamenti locali. Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti. |
| Ulteriori indicazioni | : Non riutilizzare i contenitori vuoti. |
| Informazioni ecologiche | : Il riciclaggio è preferibile allo smaltimento o incenerimento. |
| Elenco europeo dei rifiuti (LoW, CE 2150/2002) | : 20 01 29* - detersivi contenenti sostanze pericolose 20 01 39 - plastica |
| Codice HP | : HP4 - "Irritante – Irritazione cutanea e lesioni oculari": rifiuto la cui applicazione può provocare irritazione cutanea o lesioni oculari. |

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|--|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 14.1. Numero ONU o numero ID | | | | |
| Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto | | | | |
| 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto | | | | |
| Non regolato | Non regolato | Non regolato | Non regolato | Non regolato |
| 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto | | | | |
| Non regolato | Non regolato | Non regolato | Non regolato | Non regolato |
| 14.4. Gruppo d'imballaggio | | | | |
| Non regolato | Non regolato | Non regolato | Non regolato | Non regolato |
| 14.5. Pericoli per l'ambiente | | | | |
| Non regolato | Non regolato | Non regolato | Non regolato | Non regolato |
| Nessuna ulteriore informazione disponibile | | | | |

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra

Non regolato

Trasporto via mare

Non regolato

Trasporto aereo

Non regolato

Trasporto fluviale

Non regolato

Trasporto per ferrovia

Non regolato

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

15.1.1. Normative UE

Allegato XVII del REACH (Elenco delle restrizioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XVII del REACH (condizioni di restrizione)

HG detergente per piastrelle a effetto brillante (prodotto 17)

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XIV del REACH (elenco delle autorizzazioni)

Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco delle sostanze candidate REACH

Regolamento PIC (previo assenso informato)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco PIC (regolamento UE 649/2012 relativo all'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose)

Regolamento POP (Inquinanti organici persistenti)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco POP (regolamento UE 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti)

Regolamento sulla riduzione dello strato di ozono (UE 1005/2009)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco di riduzione dell'ozono (regolamento UE 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono)

Regolamento sui prodotti a duplice uso (428/2009)

Non contiene sostanze soggette al REGOLAMENTO (CE) N. 428/2009 DEL CONSIGLIO del 5 maggio 2009 che istituisce un regime comunitario di controllo delle esportazioni, del trasferimento, dell'intermediazione e del transito di prodotti a duplice uso.

Regolamento relativo ai detersivi (CE 648/2004)

| Indicazione del contenuto | |
|----------------------------------|-----|
| Componente | % |
| tensioattivi non ionici, fosfati | <5% |
| METHYLISOTHIAZOLINONE | |
| BENZISOTHIAZOLINONE | |
| profumo | |

Regolamento sui precursori di esplosivi (UE 2019/1148)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco dei precursori di esplosivi (regolamento UE 2019/1148 sull'immissione sul mercato e sull'uso di precursori di esplosivi)

Regolamento sui precursori di droghe (CE 273/2004)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco dei precursori di droghe (regolamento CE 273/2004 relativo alla fabbricazione e all'immissione in commercio di determinate sostanze utilizzate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e sostanze psicotrope)

15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

| Indicazioni di modifiche | | | |
|--------------------------|--|------------|------|
| Sezione | Elemento modificato | Modifica | Note |
| | Infiammabilità | Rimosso | |
| | Effetti avversi per la salute causati dalle proprietà di interferenza con il sistema endocrino | Aggiunto | |
| | Data di revisione | Modificato | |
| 2.1 | Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente | Rimosso | |
| 3 | Composizione/informazioni sugli ingredienti | Modificato | |

HG detergente per piastrelle a effetto brillante (prodotto 17)

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| Indicazioni di modifiche | | | |
|--------------------------|--|------------|------|
| Sezione | Elemento modificato | Modifica | Note |
| 4.1 | Misure di primo soccorso generale | Aggiunto | |
| 4.1 | Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo | Rimosso | |
| 4.1 | Misure di primo soccorso in caso di inalazione | Rimosso | |
| 4.1 | Misure di primo soccorso in caso di ingestione | Rimosso | |
| 4.1 | Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi | Rimosso | |
| 4.2 | Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi | Rimosso | |
| 4.3 | Altro consiglio o trattamento medico | Rimosso | |
| 5.1 | Mezzi di estinzione idonei | Rimosso | |
| 5.2 | Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio | Aggiunto | |
| 5.2 | Pericolo di esplosione | Aggiunto | |
| 5.3 | Istruzioni per l'estinzione | Aggiunto | |
| 5.3 | Protezione durante la lotta antincendio | Rimosso | |
| 5.3 | Misure precauzionali in caso di incendio | Aggiunto | |
| 6.1 | Procedure di emergenza | Aggiunto | |
| 6.1 | Mezzi di protezione | Aggiunto | |
| 6.1 | Misure di carattere generale | Aggiunto | |
| 6.1 | Mezzi di protezione | Rimosso | |
| 6.1 | Procedure di emergenza | Rimosso | |
| 6.3 | Metodi di pulizia | Rimosso | |
| 6.3 | Altre informazioni | Rimosso | |
| 6.4 | Riferimento ad altre sezioni (8, 13) | Modificato | |
| 7.1 | Ulteriori pericoli nella lavorazione | Aggiunto | |
| 7.1 | Misure di igiene | Rimosso | |
| 7.1 | Precauzioni per la manipolazione sicura | Modificato | |
| 7.2 | Misure tecniche | Aggiunto | |
| 7.2 | Materiali di imballaggio | Aggiunto | |
| 7.2 | Temperatura di stoccaggio | Modificato | |
| 7.2 | Condizioni per lo stoccaggio | Modificato | |
| 7.2 | Calore e sorgenti di ignizione | Aggiunto | |
| 7.2 | Disposizioni specifiche per l'imballaggio | Aggiunto | |
| 7.2 | Luogo di stoccaggio | Aggiunto | |
| 8.2 | Controlli dell'esposizione ambientale | Rimosso | |
| 8.2 | Protezione delle mani | Rimosso | |
| 8.2 | Protezione degli occhi | Rimosso | |
| 8.2 | Controlli tecnici idonei | Rimosso | |
| 8.2 | Protezione della pelle e del corpo | Modificato | |

HG detergente per piastrelle a effetto brillante (prodotto 17)

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| Indicazioni di modifiche | | | |
|--------------------------|--|------------|------|
| Sezione | Elemento modificato | Modifica | Note |
| 9.1 | Punto di fusione | Rimosso | |
| 12.1 | Ecologia - generale | Modificato | |
| 12.6 | Effetti avversi sull'ambiente causati dalle proprietà di interferenza con il sistema endocrino | Aggiunto | |
| 13.1 | Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio | Aggiunto | |
| 13.1 | Raccomandazioni di smaltimento nelle fognature | Aggiunto | |
| 13.1 | Ulteriori indicazioni | Aggiunto | |
| 13.1 | Metodi di trattamento dei rifiuti | Rimosso | |
| 13.1 | Ecologia - rifiuti | Aggiunto | |
| 13.1 | Elenco europeo dei rifiuti (LoW, CE 2150/2002) | Aggiunto | |
| 15.2 | Valutazione della sicurezza chimica | Rimosso | |
| 16 | Abbreviazioni ed acronimi | Rimosso | |
| 16 | Consigli per la formazione | Aggiunto | |
| 16 | Altre informazioni | Modificato | |

| Abbreviazioni ed acronimi: | |
|----------------------------|---|
| ADN | Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose sulle vie navigabili interne |
| ADR | Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada |
| STA | Stima della tossicità acuta |
| BCF | Fattore di bioconcentrazione |
| BLV | Valore limite biologico |
| BOD | Domanda biochimica di ossigeno (BOD) |
| COD | Domanda chimica di ossigeno (DCO) |
| DMEL | Livello derivato con effetti minimi |
| DNEL | Livello derivato senza effetto |
| Numero CE | Numero CE (Comunità Europea) |
| CE50 | Concentrazione mediana efficace |
| EN | Standard Europeo |
| IARC | Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro |
| IATA | Associazione internazionale dei trasporti aerei |
| IMDG | Codice marittimo internazionale delle merci pericolose |
| CL50 | Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio |
| DL50 | Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio |
| LOAEL | Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso |
| NOAEC | Concentrazione priva di effetti avversi osservati |
| NOAEL | Dose priva di effetti avversi osservati |

HG detergente per piastrelle a effetto brillante (prodotto 17)

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| Abbreviazioni ed acronimi: | |
|----------------------------|--|
| NOEC | Concentrazione senza effetti osservati |
| OECD | Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economici |
| OEL | Limite di Esposizione Professionale |
| PBT | Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica |
| PNEC | Prevedibili concentrazioni prive di effetti |
| RID | Regolamenti sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia |
| SDS | Scheda di Dati di Sicurezza |
| STP | Impianto di trattamento acque reflue |
| ThOD | Richiesta teorica di ossigeno (BThO) |
| TLM | Limite di tolleranza mediano |
| COV | Composti Organici Volatili |
| Numero CAS | Numero CAS (Chemical Abstract Service) |
| N.A.S. | Non Altrimenti Specificato |
| vPvB | Molto persistente e molto bioaccumulabile |
| ED | Proprietà di interferenza con il sistema endocrino |

Consigli per la formazione

: Assicurarsi che il personale sia informato del rischio potenziale del carico e sappia cosa fare in caso di incidente o di emergenza.

Altre informazioni

: L'uso normale del presente prodotto può avvenire esclusivamente secondo quanto descritto sulla confezione. DECLINAZIONE DELLA RESPONSABILITA' Le informazioni contenute nella presente SDS sono state ottenute da fonti ritenute affidabili. Tuttavia, le informazioni sono fornite senza alcuna garanzia, espressa o implicita, relativa alla loro correttezza. Le condizioni o metodi di manipolazione, conservazione, uso o smaltimento del prodotto sono al di fuori del nostro controllo e al di là della nostra esperienza. Per questa ed altre ragioni, non ci assumiamo alcuna responsabilità per perdite, danni o spese in qualsiasi modo derivanti alla manutenzione, conservazione, uso o eliminazione del prodotto. Questa SDS è stata preparata per questo prodotto e deve essere utilizzata esclusivamente per esso. Se il prodotto viene usato come componente di un altro prodotto, questa SDS non può essere applicata.

| Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH: | |
|---|---|
| Acute Tox. 2 (per inalazione) | Tossicità acuta (per inalazione), categoria 2 |
| Acute Tox. 2 (per inalazione: polvere, nebbia) | Tossicità acuta (per inalazione: polvere, nebbia) Categoria 2 |
| Acute Tox. 3 (per inalazione) | Tossicità acuta (per inalazione), categoria 3 |
| Acute Tox. 3 (per via cutanea) | Tossicità acuta (per via cutanea), categoria 3 |
| Acute Tox. 3 (per via orale) | Tossicità acuta (per via orale), categoria 3 |
| Acute Tox. 4 (per via orale) | Tossicità acuta (per via orale), categoria 4 |
| Aquatic Acute 1 | Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo acuto, categoria 1 |
| Aquatic Chronic 1 | Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 1 |
| Aquatic Chronic 2 | Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 2 |

HG detergente per piastrelle a effetto brillante (prodotto 17)

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH: | |
|---|---|
| Aquatic Chronic 4 | Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 4 |
| EUH208 | Contiene fosfato di triisobutile (126-71-6) (00086), 2-metilisotiazol-3(2H)-one (2682-20-4) (00180), 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one (2634-33-5) (00178), Colofonia, fumarato, polimero con glicerolo, sale di ammonio (68554-18-7) (00305). Può provocare una reazione allergica. |
| Eye Dam. 1 | Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1 |
| Eye Irrit. 2 | Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2 |
| Flam. Liq. 3 | Liquidi infiammabili, categoria 3 |
| H226 | Liquido e vapori infiammabili. |
| H301 | Tossico se ingerito. |
| H302 | Nocivo se ingerito. |
| H311 | Tossico per contatto con la pelle. |
| H314 | Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. |
| H315 | Provoca irritazione cutanea. |
| H317 | Può provocare una reazione allergica cutanea. |
| H318 | Provoca gravi lesioni oculari. |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare. |
| H330 | Letale se inalato. |
| H331 | Tossico se inalato. |
| H336 | Può provocare sonnolenza o vertigini. |
| H400 | Molto tossico per gli organismi acquatici. |
| H410 | Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| H411 | Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| H413 | Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| Skin Corr. 1B | Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1, sottocategoria 1B |
| Skin Irrit. 2 | Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2 |
| Skin Sens. 1 | Sensibilizzazione cutanea, categoria 1 |
| Skin Sens. 1A | Sensibilizzazione cutanea, categoria 1A |
| Skin Sens. 1B | Sensibilizzazione cutanea, categoria 1B |
| STOT SE 3 | Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola, categoria 3 – Narcosi |

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.