

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1 Identificatore del prodotto****Denominazione commerciale:** SONAX PROFILINE Waterspot Remover**Articolo numero:**

02753000

UFI: 3UN3-A00R-R00F-Y28T**1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati****Utilizzazione della Sostanza / del Preparato**

Di manutenzione delle automobili

Detergente

Usi di consumo: nuclei familiari / popolazione in generale / consumatori

Usi professionali

Usi sconsigliati Nessuna**1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza****Produttore/fornitore:**

Sonax GmbH

Münchener Str. 75

D-86633 Neuburg/Donau

Tel.: ++49 (0)8431/53-0

E-Mail: erp@sonax.de**Informazioni fornite da:****Italia:**

AUTOCHEM ITALIANA s.r.l.

Viale Piave, 4/C

42121 Reggio Nell'Emilia

E-Mail: info@autochemitaliana.com

Tel.: 0522 / 33 4225

Fax: 0522 / 33 4193

Svizzera:

ESA

Maritzstr.47

CH-3401 Burgdorf

Tel. 03 44 29 00 21

Fax. 03 44 29 02 97

1.4 Numero telefonico di emergenza:**Italia:**

Centro Antiveleni di Milano 02 66101029 (CAV Ospedale Niguarda Ca` Granda - Milano)

Centro Antiveleni di Pavia 0382 24444 (CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Pavia)

Centro Antiveleni di Bergamo 800 883300 (CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII)

Centro Antiveleni di Firenze 055 7947819 (CAV Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Firenze)

Centro Antiveleni di Roma 06 3054343 (CAV Policlinico Gemelli - Roma)

Centro Antiveleni di Roma 06 49978000 (CAV Policlinico Umberto I - Roma)

Centro Antiveleni di Roma 06 68593726 (CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e

Accettazione DEA - Roma)

Centro Antiveleni di Foggia 800183459 (CAV Az. Osp. Univ. - Foggia)

Centro Antiveleni di Napoli 081-5453333 (CAV Az. Osp. "A. Cardarelli" - Napoli)

Centro Antiveleni di Verona 800011858 (CAV Azienda Ospedaliera Integrata - Verona)

Svizzera:

145 (dall'estero: +41 44 251 51 51) (Tox Info Suisse)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritazione cutanea.

Eye Dam. 1 H318 Provoca gravi lesioni oculari.

2.2 Elementi dell'etichetta**Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

Pittogrammi di pericolo

(Segue da pagina 1)



GHS05

Avvertenza Pericolo**Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**

Silossani e siliconi, {3-[(2-aminoetil)amino]propil}metil-, dimetil-

Indicazioni di pericolo

H315 Provoca irritazione cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

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.

P280 Indossare guanti protettivi/Proteggere gli occhi.

P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua.

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.

P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

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

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

2.3 Altri pericoli**Risultati della valutazione PBT e vPvB****PBT:**

Secondo le informazioni riportate nella catena di fornitura la miscela non contiene sostanze con >0,1% considerate PBT.

vPvB:

Secondo le informazioni riportate nella catena di fornitura la miscela non contiene sostanze con >0,1% considerate vPvB.

Determinazione delle proprietà di interferenza con il sistema endocrino

La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2 Miscela**

Descrizione: Tensioattivi, alcoli, componenti di mantenimento e glicoli in soluzione acquosa.

Sostanze pericolose:

| | | |
|---|---|--------|
| CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Reg.nr.: 01-2119457435-35-xxxx | 1-metossi-2-propanolo ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336 | 5-<15% |
| CAS: 5131-66-8 EINECS: 225-878-4 Reg.nr.: 01-2119475527-28-xxxx | 3-butossi-2-propanolo ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 | 5-<10% |
| CAS: 71750-79-3 Numeri CE: 615-336-9 | Silossani e siliconi, {3-[(2-aminoetil)amino]propil}metil-, dimetil- ⚠ Skin Corr. 1B, H314 | 3-<5% |
| CAS: 69011-36-5 EC No: 931-138-8 | Isotridecanolo, etossilato (>5-20EO) ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302 Limiti di concentrazione specifici: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 % Eye Irrit. 2; H319: 1 % ≤ C < 10 % | 1-<3% |

Regolamento (CE) N. 648/2004 relativo ai detersivi / Indicazione del contenuto

tensioattivi non ionici

<5%

Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

(continua a pagina 3)

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso****Indicazioni generali:**

Togliere gli indumenti sporchi

Portare le persone da soccorrere all'aria aperta.

Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.

Contatto con la pelle:

Lavare le parti colpite con acqua e un detergente delicato.

Se il dolore persiste consultare il medico.

Contatto con gli occhi:

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.

Ingestione:

Risciacquare la bocca e bere molta acqua.

Non provocare il vomito, chiamare subito il medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Irritazione / lesione degli occhi

Eritema

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

Trattamento secondo la valutazione delle condizioni del paziente da parte del medico. Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio**5.1 Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei:**

Schiuma

Polvere per estintore

Anidride carbonica

Getto d'acqua

Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Getti d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Anidride carbonica (CO₂)

Monossido di carbonio (CO)

Ossidi di silicio

Ossido d'azoto (NO₂)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**Mezzi protettivi specifici:**

Rispettare le normali misure antincendio.

Permanenza nella zona di pericolo consentita solo con autorespiratore.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Altre indicazioni

Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Garantire una ventilazione sufficiente.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Per chi non interviene direttamente

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Indossare abbigliamento protettivo personale.

Per chi interviene direttamente

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

6.2 Precauzioni ambientali:

Impedire l'infiltrazione nel sottosuolo/terreno.

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

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

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).

Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.

(Segue da pagina 3)

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura** Adoperare solo in ambienti ben ventilati.**Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.**7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Stoccaggio:****Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Assicurare il pavimento contro infiltrazioni.**Indicazioni sullo stoccaggio misto:**

Non conservare a contatto con alimenti.

Osservare le norme locali.

Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Conservare i recipienti in un luogo ben ventilato.

Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.

Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

Proteggere dal gelo.

Temperatura di magazzinaggio consigliata: 20 °C.

DE: TRGS 510 / CH: Stoccaggio di sostanze pericolose (Guida alla pratica): 10**7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.**SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale****8.1 Parametri di controllo****Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:****CAS: 107-98-2 1-metossi-2-propanolo**

| | |
|----------------|--|
| TWA (Italia) | Valore a breve termine: 553 mg/m ³ , 150 ppm Valore a lungo termine: 369 mg/m ³ , 100 ppm |
| VL (Italia) | Valore a breve termine: 568 mg/m ³ , 150 ppm Valore a lungo termine: 375 mg/m ³ , 100 ppm Pelle |
| IOELV (EU) | Valore a breve termine: 568 mg/m ³ , 150 ppm Valore a lungo termine: 375 mg/m ³ , 100 ppm Pelle |
| MAK (Svizzera) | Valore a breve termine: 720 mg/m ³ , 200 ppm Valore a lungo termine: 360 mg/m ³ , 100 ppm B SSc; |

Informazioni sulla regolamentazione

TWA (Italia): Valori Limite di Soglia

VL (Italia): D.lgs. n. 81/2008

IOELV (EU): (EU) 2019/1831

MAK (Svizzera): Valori limite sul posto di lavoro

DNEL**CAS: 107-98-2 1-metossi-2-propanolo**

| | | |
|----------------|------|--|
| Orale | DNEL | 3,3 mg/kg (consumer) (long-term / systemic effects) |
| Cutaneo | DNEL | 18,1 mg/kg (consumer) (long-term / systemic effects) |
| | | 50,6 mg/kg (worker) (long-term / systemic effects) |
| Per inalazione | DNEL | 43,9 mg/m ³ (consumer) (long-term / systemic effects) |
| | | 553,5 mg/m ³ (worker) (short-term / local effects) |
| | | 369 mg/m ³ (worker) (long-term / systemic effects) |

CAS: 5131-66-8 3-butossi-2-propanolo

| | | |
|---------|------|---|
| Orale | DNEL | 12,5 mg/kg (consumer) (longterm systematic effects) |
| Cutaneo | DNEL | 22 mg/kg (consumer) (longterm systematic effects) |
| | | 52 mg/kg (worker) (longterm systematic effects) |

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 15.12.2023

Versione: 2.00 (sostituisce la versione 1.00)

Revisione: 01.02.2022

(Segue da pagina 4)

| | | |
|----------------|------|---|
| Per inalazione | DNEL | 43 mg/m ³ (consumer) (longterm systematic effects) 147 mg/m ³ (worker) (longterm systematic effects) |
|----------------|------|---|

PNEC**CAS: 107-98-2 1-metossi-2-propanolo**

PNEC 100 mg/l (STP)
100 mg/l (water (intermittent release))
10 mg/l (water (fresh water))
1 mg/l (water (sea water))

PNEC 2,47 mg/kg (gro)
41,6 mg/kg (sediment (fresh water))
4,17 mg/kg (sediment (sea water))

CAS: 5131-66-8 3-butossi-2-propanolo

PNEC 10 mg/l (sewage plant)
5,25 mg/l (sporadic release)
0,525 mg/l (water (fresh water))
0,0525 mg/l (water (sea water))

PNEC 2,36 mg/kg (sediment (fresh water))
0,236 mg/kg (sediment (sea water))
0,16 mg/kg (soil)

Componenti con valori limite biologici:**CAS: 107-98-2 1-metossi-2-propanolo**

BAT (Svizzera) 20 mg/l
Materiale Campione: Urina
Momento di prelievo del provino: Fine dell'esposizione risp. a termine del turno
Indicatore biologico: 1-Methoxypropanol-2

Informazioni sulla regolamentazione BAT (Svizzera): Valori limite sul posto di lavoro**Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.**8.2 Controlli dell'esposizione****Adeguati dispositivi tecnici di controllo.**

Provvedere ad un'adeguata aerazione mediante un aspiratore in loco o uno scarico generale. Qualora questo non fosse sufficiente a mantenere la concentrazione al di sotto dei valori limite di esposizione, indossare un dispositivo di protezione delle vie respiratorie.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Protezione respiratoria

Non necessario in circostanze normali.

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

Protezione delle mani Guanti protettivi

Materiale dei guanti

Gomma butilica

Spessore del materiale consigliato: $\geq 0,7$ mm

[EN 374]

Tempo di permeazione del materiale dei guanti Valore per la permeazione: Level 6 (≥ 480 min)

Protezione degli occhi/del volto

Occhiali protettivi

[EN 166]

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****Indicazioni generali**

Stato fisico

Liquido

Colore:

Incolore

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 15.12.2023

Versione: 2.00 (sostituisce la versione 1.00)

Revisione: 01.02.2022

(Segue da pagina 5)

| | |
|---|--|
| Odore: | leggero, di ammina |
| Punto di fusione/punto di congelamento: | Non definito. |
| Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione | 100 °C (CAS: 7732-18-5 acque distillate, di conducibilità o dello stesso grado di purezza) |
| Infiammabilità | Sostanza non infiammabile. |
| Limite di esplosività inferiore e superiore | |
| Inferiore: | Non applicabile |
| Superiore: | Non applicabile |
| Punto di infiammabilità: | 66,5 °C (DIN 51755) |
| Temperatura di decomposizione: | Non definito. |
| ph a 20 °C | 3-3,5 |
| Viscosità: | |
| Viscosità cinematica a 40 °C | <20,5 mm ² /s |
| Solubilità | |
| acqua: | Parzialmente miscibile. |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico) | Non definito. |
| Tensione di vapore a 20 °C: | 23 hPa (CAS: 7732-18-5 acque distillate, di conducibilità o dello stesso grado di purezza) |
| Densità e/o densità relativa | |
| Densità a 20 °C: | 0,99-1 g/cm ³ |
| Densità di vapore: | Non definito. |

9.2 Altre informazioni

| | |
|---|---------------|
| Aspetto: | |
| Forma: | Liquido |
| Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza | |
| Temperatura di accensione: | Non definito. |
| Proprietà esplosive: | Non definito. |
| Cambiamento di stato | |
| Velocità di evaporazione | Non definito. |

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

| | |
|--|-----------------|
| Esplosivi | non applicabile |
| Gas infiammabili | non applicabile |
| Aerosol | non applicabile |
| Gas comburenti | non applicabile |
| Gas sotto pressione | non applicabile |
| Liquidi infiammabili | non applicabile |
| Solidi infiammabili | non applicabile |
| Sostanze e miscele autoreattive | non applicabile |
| Liquidi piroforici | non applicabile |
| Solidi piroforici | non applicabile |
| Sostanze e miscele autoriscaldanti | non applicabile |
| Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua | non applicabile |
| Liquidi comburenti | non applicabile |
| Solidi comburenti | non applicabile |
| Perossidi organici | non applicabile |
| Sostanze o miscele corrosive per i metalli | non applicabile |
| Esplosivi desensibilizzati | non applicabile |

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- 10.1 Reattività** Non sono note reazioni pericolose.
- 10.2 Stabilità chimica** Stabile in condizioni normali.
- 10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- 10.4 Condizioni da evitare**
- Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.
- Proteggere dal calore.
- Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

(continua a pagina 7)

(Segue da pagina 6)

10.5 Materiali incompatibili: forti agenti ossidanti**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:**

Monossido di carbonio

Anidride carbonica (CO₂)

Ossidi di silicio

Ossidi di azoto (NO_x)

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

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

Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**CAS: 107-98-2 1-metossi-2-propanolo**

| | | |
|----------------|----------|--------------------|
| Orale | LD50 | 4.016 mg/kg (rat) |
| Cutaneo | LD50 | >2.000 mg/kg (rat) |
| Per inalazione | LC0 / 6h | >7.000 ppm (rat) |

CAS: 5131-66-8 3-butossi-2-propanolo

| | | |
|----------------|-----------|-------------------------------|
| Orale | LD50 | 3.300 mg/kg (rat) (OECD 401) |
| Cutaneo | LD50 | >2.000 mg/kg (rat) (OECD 402) |
| Per inalazione | LC50 / 4h | >3,5 mg/l (rat) (OECD 403) |

CAS: 71750-79-3 Silossani e siliconi, {3-[(2-aminoetil)amino]propil}metil-, dimetil-

| | | |
|-------|------|--------------------|
| Orale | LD50 | >2.000 mg/kg (rat) |
|-------|------|--------------------|

CAS: 69011-36-5 Isotridecanolo, etossilato (>5-20EO)

| | | |
|-------|------|-----------------------------------|
| Orale | LD50 | >300-2.000 mg/kg (rat) (OECD 423) |
| | ATE | >300-2.000 mg/kg (rat) |

Corrosione cutanea/irritazione cutanea Provoca irritazione cutanea.**Gravi danni oculari/irritazione oculare** Provoca gravi lesioni oculari.**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

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

Mutagenicità sulle cellule germinali

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

Cancerogenicità Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.**Tossicità per la riproduzione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

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

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

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

Pericolo in caso di aspirazione Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.**11.2 Informazioni su altri pericoli****Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Sulla base delle conoscenze scientifiche attuali non ci sono dati disponibili sulle proprietà interferenti del sistema endocrino del prodotto con effetti sulla salute.

Nessuno dei componenti è contenuto.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità Non esistono dati ecotossicologici per questa miscela.**Tossicità acquatica:****CAS: 107-98-2 1-metossi-2-propanolo**

| | |
|------------|--|
| LC50 / 96h | >6.800 mg/l (Leuciscus idus) (DIN38412) |
| LC50 / 48h | 23.300 mg/l (Daphnia magna) |
| EC50 | >1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (7d) |

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 15.12.2023

Versione: 2.00 (sostituisce la versione 1.00)

Revisione: 01.02.2022

(Segue da pagina 7)

| | |
|---|--|
| EC50/3h | >1.000 mg/l (Bel) (OECD 209) |
| CAS: 5131-66-8 3-butossi-2-propanolo | |
| LC50 / 96h | >560-1.000 mg/l (Poecilla reticulata) (OECD 203) |
| EC50/3h | >1.000 mg/l (Bel) (OECD 209) |
| EC50 / 48h | >1.000 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202) |
| EC50 / 96 h | >1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) |
| 12.2 Persistenza e degradabilità | |
| CAS: 107-98-2 1-metossi-2-propanolo | |
| Biodegradation | 90-100 % (OECD 301E) |
| CAS: 5131-66-8 3-butossi-2-propanolo | |
| Biodegradation | 90 % (OECD301E/92/69/EWG, C4.-B) |
| 12.3 Potenziale di bioaccumulo | |
| CAS: 107-98-2 1-metossi-2-propanolo | |
| log Kow | ≤0,43 (25°C) |

12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB****PBT:**

Secondo le informazioni riportate nella catena di fornitura la miscela non contiene sostanze con >0,1% considerate PBT.

vPvB:

Secondo le informazioni riportate nella catena di fornitura la miscela non contiene sostanze con >0,1% considerate vPvB.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Sulla base delle conoscenze scientifiche attuali non ci sono dati disponibili sulle proprietà interferenti del sistema endocrino del prodotto con effetti sull'ambiente.

Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.

12.7 Altri effetti avversi**Ulteriori indicazioni in materia ambientale:****Ulteriori indicazioni:**

Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso

Non far giungere senza controllo il prodotto nell'ambiente.

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti** Rifiuto pericoloso secondo l'allegato III della direttiva 2008/98/CE.**Consigli:** I rifiuti devono essere smaltiti nel rispetto delle norme ufficiali locali.**Catalogo europeo dei rifiuti**

1) Smaltimento/Prodotto

2) Smaltimento/Imballo non pulito

| | |
|-----------|---|
| 07 06 04* | altri solventi organici, soluzioni di lavaggio ed acque madri |
| 15 01 10* | imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze |

Imballaggi non puliti:**Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

| | |
|--|-----------------|
| 14.1 Numero ONU o numero ID ADR/RID/ADN, IMDG, IATA | non applicabile |
| 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto ADR/RID/ADN, IMDG, IATA | non applicabile |
| 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA | |
| Classe | non applicabile |

(continua a pagina 9)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 15.12.2023

Versione: 2.00 (sostituisce la versione 1.00)

Revisione: 01.02.2022

(Segue da pagina 8)

14.4 Gruppo d'imballaggio
ADR/RID/ADN, IMDG, IATA non applicabile

14.5 Pericoli per l'ambiente
Marine pollutant: No

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Non applicabile.

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

UN "Model Regulation": 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

Normative europee:

Direttiva 2010/75/UE (VOC) 16,00 %

Categoria Seveso (DIRETTIVA 2012/18/UE) non soggetto

REGOLAMENTO (UE) 2019/1148

Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)

Nessuno dei componenti è contenuto.

Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE

Nessuno dei componenti è contenuto.

Disposizioni nazionali:

Indicazioni relative alla limitazione delle attività lavorative:

Osservare le limitazioni di impiego per bambini.

CH: 822.115, Ordonnance sur la protection des jeunes travailleurs - OLT 5 et 822.115.2, Ordonnance du DEFR sur les travaux dangereux pour les jeunes sont à respecter.

Osservare le limitazioni di impiego per donne in gravidanza o in allattamento.

CH: 822.111, OLL 1 e 822.111.52, Ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi o gravosi durante la gravidanza e la maternità sono da osservare.

Ordinanza relativa agli interventi in caso di guasto: non soggetto

Classe di pericolosità per le acque (DE):

Pericolosità per le acque classe 1 (WGK1) (Autoclassificazione): poco pericoloso.

(Classificazione secondo AwSV, Appendice 1 (5.2))

Tassa d'incentivazione sui composti organici volatili [COV - Svizzera] (CH): 16,00 %

15.2 Valutazione della sicurezza chimica: Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

Fraasi rilevanti

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H302 Nocivo se ingerito.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

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

Corrosione/irritazione della pelle

Gravi lesioni oculari/irritazione oculare

La classificazione della miscela si basa generalmente sul metodo di calcolo utilizzando i dati della sostanza ai sensi della normativa (CE) n° 1272/2008.

Data della versione precedente: 22.04.2021

Numero di versione della versione precedente: 1.00

(continua a pagina 10)

(Segue da pagina 9)

Abbreviazioni e acronimi:

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = letal Concentration

EC50 = half maximal effective concentration

log POW = Octanol / water partition coefficient

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

ATE: acute toxicity estimate

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3

Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4

Skin Corr. 1B: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1B

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2

Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1

Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2

STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3

*** Dati modificati rispetto alla versione precedente**

IT