

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

NATURAL 2-METHYL-4-PROPYL-1.3-OXATHIANE 1% IN PG

Data di revisione: 24.07.2024

N. del materiale: 357820

Pagina 1 di 11

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

NATURAL 2-METHYL-4-PROPYL-1.3-OXATHIANE 1% IN PG

UFI: VFYX-V03A-U10A-J887

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

Fabbricazione di: - Prodotti deodoranti per l'ambiente - Profumi, fragranze - Prodotti farmaceutici - Cosmetici, prodotti per la cura personale - Sostanze aromatizzanti - Altro

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

| | | |
|----------------------------|----------------------------------|-----------------------------|
| Ditta: | Axxence Aromatic GmbH | |
| Indirizzo: | Tackenweide 28 | |
| Città: | D-46446 Emmerich am Rhein | |
| Telefono: | + 49 2822 68561 0 | Telefax: + 49 2822 68561 39 |
| E-mail: | info@axxence.com | |
| Persona da contattare: | Safety Team | Telefono: + 49 2822 68561 0 |
| E-mail: | safety-documentation@axxence.com | |
| Internet: | www.axxence.de | |
| Dipartimento responsabile: | Safety Management | |

1.4. Numero telefonico di emergenza:**Ulteriori dati**National emergency contact IT: Istituto Superiore di Sanità (ISS) Viale Regina Elena 299, Rome
+39668593726 inscweb@iss.it <https://preparatipericolosi.iss.it/>**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli****2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Regolamento (CE) n. 1272/2008**

Questa miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008.

2.2. Elementi dell'etichetta**Regolamento (CE) n. 1272/2008****Etichettatura speciale di determinate miscele**

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

2.3. Altri pericoli

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2. Miscele**

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

NATURAL 2-METHYL-4-PROPYL-1,3-OXATHIANE 1% IN PG

Data di revisione: 24.07.2024

N. del materiale: 357820

Pagina 2 di 11

Ingredienti rilevanti

| N. CAS | Nome chimico | | | Quantità |
|------------|--|-----------|------------------|---------------|
| | N. CE | N. indice | N. REACH | |
| | Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008) | | | |
| 57-55-6 | PROPYLENE GLYCOL | | | 98,5 - 99,0 % |
| | 200-338-0 | | 01-2119456809-23 | |
| 67715-80-4 | NATURAL 2-METHYL-4-PROPYL-1,3-OXATHIANE | | | 1,0 - 1,5 % |
| | 614-109-1 | | | |
| | Eye Irrit. 2, STOT SE 3, Aquatic Chronic 3; H319 H336 H412 | | | |

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

Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

| N. CAS | N. CE | Nome chimico | Quantità |
|------------|--|---|---------------|
| | Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA | | |
| 57-55-6 | 200-338-0 | PROPYLENE GLYCOL | 98,5 - 99,0 % |
| | dermico: DL50 = 20800 mg/kg; per via orale: DL50 = 22000 mg/kg | | |
| 67715-80-4 | 614-109-1 | NATURAL 2-METHYL-4-PROPYL-1,3-OXATHIANE | 1,0 - 1,5 % |
| | per via orale: DL50 = >2000 mg/kg | | |

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In seguito ad inalazione

Provvedere all' apporto di aria fresca.

In seguito a contatto con la pelle

Lavare abbondantemente con acqua. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

In seguito a contatto con gli occhi

Sciacquare subito bene con un salva-occhi o con acqua.

In seguito ad ingestione

Sciacquare subito la bocca e bere 1 bicchiere d'acqua.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.
Estintore a polvere / Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂) / Schiuma

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non infiammabile.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore.

Ulteriori dati

Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

NATURAL 2-METHYL-4-PROPYL-1.3-OXATHIANE 1% IN PG

Data di revisione: 24.07.2024

N. del materiale: 357820

Pagina 3 di 11

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza****Informazioni generali**

Usare equipaggiamento di protezione personale.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**Per la pulizia**

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

Altre informazioni

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

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7

Protezione individuale: vedi sezione 8

Smaltimento: vedi sezione 13

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Non sono necessarie misure speciali.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Non sono necessarie misure speciali.

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro

Togliere gli indumenti contaminati. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Togliere gli indumenti contaminati. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Conservare il recipiente ben chiuso.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Non sono necessarie misure speciali.

7.3. Usi finali particolari

Fabbricazione di: - Prodotti deodoranti per l'ambiente - Profumi, fragranze - Prodotti farmaceutici - Cosmetici, prodotti per la cura personale - Sostanze aromatizzanti - Altro

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale**8.1. Parametri di controllo**

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

NATURAL 2-METHYL-4-PROPYL-1,3-OXATHIANE 1% IN PG

Data di revisione: 24.07.2024

N. del materiale: 357820

Pagina 4 di 11

Valori DNEL/DMEL

| N. CAS | Nome dell'agente chimico | | |
|-----------------------------------|---|-----------|-------------------------|
| DNEL tipo | Via di esposizione | Effetto | Valore |
| 57-55-6 | PROPYLENE GLYCOL | | |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine | per inalazione | sistemico | 168 mg/m ³ |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine | per inalazione | locale | 10 mg/m ³ |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | per inalazione | sistemico | 50 mg/m ³ |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | per inalazione | locale | 10 mg/m ³ |
| 67715-80-4 | NATURAL 2-METHYL-4-PROPYL-1,3-OXATHIANE | | |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine | per inalazione | sistemico | 3,53 mg/m ³ |
| Lavoratore DNEL, acuto | per inalazione | sistemico | 10,59 mg/m ³ |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine | dermico | sistemico | 1 mg/kg pc/giorno |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | per inalazione | sistemico | 0,869 mg/m ³ |
| Consumatore DNEL, acuto | per inalazione | sistemico | 2,607 mg/m ³ |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | dermico | sistemico | 0,5 mg/kg pc/giorno |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | per via orale | sistemico | 0,5 mg/kg pc/giorno |

Valori PNEC

| N. CAS | Nome dell'agente chimico | |
|---|---|--|
| Compartimento ambientale | Valore | |
| 57-55-6 | PROPYLENE GLYCOL | |
| Acqua dolce | 260 mg/l | |
| Acqua dolce (rilascio discontinuo) | 183 mg/l | |
| Acqua di mare | 26 mg/l | |
| Sedimento d'acqua dolce | 572 mg/kg | |
| Sedimento marino | 57,2 mg/kg | |
| Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue | 20000 mg/l | |
| Suolo | 50 mg/kg | |
| 67715-80-4 | NATURAL 2-METHYL-4-PROPYL-1,3-OXATHIANE | |
| Acqua dolce | 0,04 mg/l | |
| Acqua di mare | 0,004 mg/l | |
| Sedimento d'acqua dolce | 1,36 mg/kg | |
| Sedimento marino | 0,136 mg/kg | |
| Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue | 6,2 mg/l | |
| Suolo | 0,366 mg/kg | |

8.2. Controlli dell'esposizione



Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Protezioni per occhi/volto

Proteggere gli occhi/proteggere il viso.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

NATURAL 2-METHYL-4-PROPYL-1.3-OXATHIANE 1% IN PG

Data di revisione: 24.07.2024

N. del materiale: 357820

Pagina 5 di 11

Protezione delle mani

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

Protezione della pelle

Uso di indumenti protettivi.

Protezione respiratoria

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

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | |
|---|------------------------|
| Stato fisico: | |
| Colore: | incolore |
| Odore: | fruttato |
| Punto di fusione/punto di congelamento: | non determinato |
| Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: | > 184 °C |
| Infiammabilità: | non applicabile |
| Inferiore Limiti di esplosività: | non determinato |
| Superiore Limiti di esplosività: | non determinato |
| Punto di infiammabilità: | > 104 °C |
| Temperatura di autoaccensione: | >400 °C |
| Temperatura di decomposizione: | non determinato |
| Valore pH: | non determinato |
| Idrosolubilità: | interamente miscibile |
| Solubilità in altri solventi | non determinato |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua: | non determinato |
| Pressione vapore: (a 20 °C) | 0,11 hPa |
| Pressione vapore: (a 50 °C) | 1,81 hPa |
| Densità (a 20 °C): | 1,04 g/cm ³ |
| Densità di vapore relativa: | non determinato |

9.2. Altre informazioni

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Proprietà esplosive
non esplosivo conforme UE A.14

Proprietà ossidanti
Il prodotto non è: ossidante.

Altre caratteristiche di sicurezza

| | |
|-----------------------------|-----------------|
| Velocità di evaporazione: | non determinato |
| Solvente: | 99% |
| Contenuto dei corpi solidi: | 0% |

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

NATURAL 2-METHYL-4-PROPYL-1,3-OXATHIANE 1% IN PG

Data di revisione: 24.07.2024

N. del materiale: 357820

Pagina 6 di 11

10.2. Stabilità chimica

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

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note delle reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

nessuna

10.5. Materiali incompatibili

Non ci sono informazioni disponibili.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

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.

ATEmix calcolato

ATE (orale) > 2000 mg/kg; ATE (cutanea) > 2000 mg/kg; ATE (inalazione vapore) > 20 mg/l; ATE (inalazione polvere/nebbia) > 5 mg/l

| N. CAS | Nome chimico | | | | | |
|------------|---|---------------|--------|----------|--------------------|----------|
| | Via di esposizione | Dosi | Specie | Fonte | Metodo | |
| 57-55-6 | PROPYLENE GLYCOL | | | | | |
| | orale | DL50 mg/kg | 22000 | Ratto | REACH registration | |
| | cutanea | DL50 mg/kg | 20800 | Coniglio | GESTIS | |
| 67715-80-4 | NATURAL 2-METHYL-4-PROPYL-1,3-OXATHIANE | | | | | |
| | orale | DL50 mg/kg | >2000 | Ratto | REACH registration | OECD 423 |

Irritazione e corrosività

Corrosione/irritazione cutanea: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti sensibilizzanti

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

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

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

Questa sostanza non ha proprietà endocrine nell'uomo.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

NATURAL 2-METHYL-4-PROPYL-1,3-OXATHIANE 1% IN PG

Data di revisione: 24.07.2024

N. del materiale: 357820

Pagina 7 di 11

Ulteriori dati

La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Il prodotto non è: Ecotossico.

| N. CAS | Nome chimico | | | | | |
|------------|---|------------------|-----------|--------|--|--|
| | Tossicità in acqua | Dosi | [h] [d] | Specie | Fonte | Metodo |
| 57-55-6 | PROPYLENE GLYCOL | | | | | |
| | Tossicità acuta per i pesci | CL50 mg/l | 40613 | 96 h | Oncorhynchus mykiss (Trota iridea) | REACH registration Guideline: Environment Canada (1990) |
| | Tossicità acuta per le alghe | CE50r mg/l | 19000 | 96 h | Pseudokirchneriella subcapitata | REACH registration OECD 201 |
| | Tossicità acuta per le crustacea | EC50 mg/l | 18340 | 48 h | specie Ceriodaphnia | REACH registration EPA 600/4-90/0-27 |
| | Tossicità per i pesci | NOEC mg/l | 11530 | 7 d | Pimephales promelas | REACH registration EPA 600/4-89/001 |
| | Tossicità per le alghe | NOEC mg/l | 15000 | 14 d | Pseudokirchneriella subcapitata | REACH registration OECD 201 |
| | Tossicità per le crustacea | NOEC mg/l | 13020 | 7 d | specie Ceriodaphnia | REACH registration EPA 600/4-89/001 |
| | Tossicità acuta batterica | EC50 mg/l () | >20000 | 0 h | Pseudomonas putida | REACH registration German guideline:"Bewert ung wassergefahr |
| 67715-80-4 | NATURAL 2-METHYL-4-PROPYL-1,3-OXATHIANE | | | | | |
| | Tossicità acuta per i pesci | CL50 | 43 mg/l | 96 h | Specie ittiche (non definite) | REACH registration |
| | Tossicità acuta per le alghe | CE50r | 40 mg/l | 72 h | | REACH registration |
| | Tossicità acuta per le crustacea | EC50 mg/l | 72,4 | 48 h | Daphnia magna (grande pulce d'acqua) | REACH registration OECD 202 |
| | Tossicità acuta batterica | EC50 () | 310 mg/l | 0,5 h | Fango biologico | REACH registration |

12.2. Persistenza e degradabilità

Il prodotto non è stato esaminato.

| N. CAS | Nome chimico | | | | |
|------------|---|--------|----|--------------------|--|
| | Metodo | Valore | d | Fonte | |
| | Valutazione | | | | |
| 57-55-6 | PROPYLENE GLYCOL | | | | |
| | OECD 301F | 98,3% | 28 | REACH registration | |
| | Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE). | | | | |
| 67715-80-4 | NATURAL 2-METHYL-4-PROPYL-1,3-OXATHIANE | | | | |
| | OECD 301 D | 7% | 28 | REACH registration | |
| | Non facilmente biodegradabile (secondo i criteri dell'OCSE) | | | | |

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Il prodotto non è stato esaminato.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

NATURAL 2-METHYL-4-PROPYL-1,3-OXATHIANE 1% IN PG

Data di revisione: 24.07.2024

N. del materiale: 357820

Pagina 8 di 11

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

| N. CAS | Nome chimico | Log Pow |
|------------|---|---------|
| 57-55-6 | PROPYLENE GLYCOL | -1,07 |
| 67715-80-4 | NATURAL 2-METHYL-4-PROPYL-1,3-OXATHIANE | 2,98 |

BCF

| N. CAS | Nome chimico | BCF | Specie | Fonte |
|---------|------------------|------|--------|--------------------|
| 57-55-6 | PROPYLENE GLYCOL | 0,09 | | REACH registration |

12.4. Mobilità nel suolo

Il prodotto non è stato esaminato.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

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

Il prodotto non è stato esaminato.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

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

12.7. Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

Ulteriori dati

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Informazioni sull'eliminazione

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo. Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Codice Europeo Rifiuti del prodotto

160306 RIFIUTI NON SPECIFICATI ALTRIMENTI NELL'ELENCO; prodotti fuori specifica e prodotti inutilizzati; rifiuti organici diversi da quelli di cui alla voce 16 03 05

Codice Europeo Rifiuti dello scarto prodotto

160306 RIFIUTI NON SPECIFICATI ALTRIMENTI NELL'ELENCO; prodotti fuori specifica e prodotti inutilizzati; rifiuti organici diversi da quelli di cui alla voce 16 03 05

Codice Europeo Rifiuto contaminate imballaggio

150102 RIFIUTI DI IMBALLAGGIO; ASSORBENTI, STRACCI, MATERIALI FILTRANTI E INDUMENTI PROTETTIVI (NON SPECIFICATI ALTRIMENTI); imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata); imballaggi di plastica

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Gli imballaggi non contaminanti e vuoti possono essere consegnati ad un centro di riciclaggio. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

Trasporto stradale (ADR/RID)

14.1. Numero ONU o numero ID:

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.4. Gruppo d'imballaggio:

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

NATURAL 2-METHYL-4-PROPYL-1.3-OXATHIANE 1% IN PG

Data di revisione: 24.07.2024

N. del materiale: 357820

Pagina 9 di 11

Trasporto fluviale (ADN)

- | | |
|--|---|
| 14.1. Numero ONU o numero ID: | Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. |
| 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto: | Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. |
| 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: | Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. |
| 14.4. Gruppo d'imballaggio: | Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. |

Trasporto per nave (IMDG)

- | | |
|--|---|
| 14.1. Numero ONU o numero ID: | Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. |
| 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto: | Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. |
| 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: | Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. |
| 14.4. Gruppo d'imballaggio: | Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. |

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

- | | |
|--|---|
| 14.1. Numero ONU o numero ID: | Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. |
| 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto: | Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. |
| 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: | Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. |
| 14.4. Gruppo d'imballaggio: | Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. |

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non ci sono informazioni disponibili.

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

non applicabile

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Regolamentazione UE

- | | |
|---|---|
| Direttiva 2010/75/EU sulle emissioni industriali: | 100 % (1040 g/l) |
| Direttiva 2004/42/CE di COV da pitture e vernici: | 100 % (1040 g/l) |
| Indicazioni con riferimento alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III): | Non soggetto alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III) |

Regolamentazione nazionale

Classe di pericolo per le acque (D): 2 - inquinante per l'acqua

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

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

SEZIONE 16: altre informazioni

Modifiche

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 1,2,4,5,6,7,8,9,11,13,14,15,16.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

NATURAL 2-METHYL-4-PROPYL-1.3-OXATHIANE 1% IN PG

Data di revisione: 24.07.2024

N. del materiale: 357820

Pagina 10 di 11

Abbreviazioni ed acronimi

Eye Irrit: Irritazione oculare
STOT SE: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola
Aquatic Chronic: Pericolo cronico per l'ambiente acquatico
ADR: Accord européen sur le transport 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
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
ICAO: International Civil Aviation Organization
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
VOC: Volatile Organic Compounds
SVHC: Substance of Very High Concern
Per abbreviazioni e acronimi fare riferimento all'elenco sul sito <http://abk.esdscom.eu>
Per le abbreviazioni e gli acronimi vedere: ECHA Orientamenti sugli obblighi d'informazione e sulla valutazione della sicurezza chimica, capitolo R.20 (Tabella dei termini e delle abbreviazioni)

Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

| | |
|--------|---|
| H319 | Provoca grave irritazione oculare. |
| H336 | Può provocare sonnolenza o vertigini. |
| H412 | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| EUH210 | Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta. |

Ulteriori dati

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

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

NATURAL 2-METHYL-4-PROPYL-1.3-OXATHIANE 1% IN PG

Data di revisione: 24.07.2024

N. del materiale: 357820

Pagina 11 di 11

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