



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

(Regolamento REACH (CE) n. 1907/2006 - n. 2020/878)

SEZIONE 1 : IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto : OLIO FINE XL : 025, 033, 046, 048 & 106 / 37, 80, 200, 650ml

Codice del prodotto : FDS290

Vedi elenco dei riferimenti in appendice.

UFI : VNC0-W04M-V00E-X79T

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

pitture e vernici per gli artisti

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione Sociale : PEBEO SAS.

Indirizzo : CS 10106 .13881.GEMENOS CEDEX.FRANCE.

Telefono : 33 (0) 4.42.32.08.08. Fax : 33 (0) 4.42.32.01.70.

reglementation@pebeo.com

www.pebeo.com

1.4. Numero telefonico di emergenza : +33 (0)1 45 42 59 59.

Società/Ente : INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.

Altri numeri di chiamata d'emergenza

Italia : 0266 10 10 29 Svizzera : +41 1 145

SEZIONE 2 : IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

In conformità alla norma (CE) n. 1272/2008 e sue modifiche

Pericoloso per l'ambiente acquatico - Pericolo cronico, Categoria 2 (Aquatic Chronic 2, H411).

Questa miscela non presenta pericolo fisico. Vedere le raccomandazioni riguardanti gli altri prodotti presenti nel locale

Questa miscela non presenta pericoli per la salute, fatto salvo per eventuali valori limite di esposizione professionale (vedere le sezioni 3 e 8).

2.2. Elementi dell'etichetta

In conformità alla norma (CE) n. 1272/2008 e sue modifiche

Pittogrammi di pericolo :



GHS09

Indicazioni di pericolo :

H411

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza di carattere generale :

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.

Consigli di prudenza - Smaltimento :

P501

Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/regionale/nazionale/internazionale.

2.3. Altri pericoli

La miscela non contiene alcuna delle 'Sostanze estremamente preoccupanti' (SVHC) $\geq 0,1\%$ pubblicate dall'Agenzia Europea per le Sostanze Chimiche (ECHA) ai sensi dell'articolo 57 del REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

La miscela non risponde ai criteri applicabili alle miscele PBT e vPvB, ai sensi dell'allegato XIII del regolamento REACH (CE) n. 1907/2006.

La miscela non contiene sostanze $\geq 0,1\%$ con proprietà di interferente endocrino secondo i criteri del Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione.

> SEZIONE 3 : COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2. Miscela

> Composizione :

| Identificazione | (CE) 1272/2008 | Nota | % |
|--|---|------------|-----------------------|
| INDEX: 030-013-00-7 CAS: 1314-13-2 EC: 215-222-5 OSSIDO DI ZINCO | GHS09 Wng Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1 | [1] | $2.5 \leq x \% < 5$ |
| CAS: 77-99-6 EC: 201-074-9 REACH: 01-2119486799-10-XXXX 2-ETHYL-2-(HYDROXYMETHYL)PROPANE-1,3-DIOL | GHS08 Wng Repr. 2, H361fd | [1] [2] | $0 \leq x \% < 1$ |
| CAS: 22464-99-9 EC: 245-018-1 ACIDO 2-ETILESANOICO, SALE DI ZIRCONIO | GHS08 Wng Repr. 2, H361d | [2] | $0 \leq x \% < 0.15$ |
| INDEX: 613-333-00-7 CAS: 13463-41-7 EC: 236-671-3 ZINCO PIRITIONE | GHS08, GHS06, GHS05, GHS09 Dgr Repr. 1B, H360D Acute Tox. 2, H330 Acute Tox. 3, H301 STOT RE 1, H372 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1000 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 10 | [2] | $0 \leq x \% < 0.002$ |

> Limiti di concentrazione specifici:

| Identificazione | Limiti di concentrazione specifici | ATE |
|--|------------------------------------|--|
| INDEX: 613-333-00-7 CAS: 13463-41-7 EC: 236-671-3 ZINCO PIRITIONE | | inalazione: ATE = 0.14 mg/l 4h (polvere/nebbia) orale: ATE = 221 mg/kg PC |

Informazioni sugli ingredienti :

(Testo completo delle frasi H: vedere la sezione 16)

[1] Sostanza per cui sono stati fissati valori limite di esposizione sul luogo di lavoro.

[2] Sostanza cancerogena, mutagena o tossica per la riproduzione (CMR).

SEZIONE 4 : MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Come regola generale, in caso di dubbio o se i sintomi persistono, chiamare sempre un medico.

Non fare MAI ingerire nulla a una persona che ha perso conoscenza.

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso d'ingestione :

Consultare un medico mostrandogli l'etichetta.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Nessun dato disponibile.

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

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 5 : MISURE ANTINCENDIO

Non infiammabile.

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione appropriati

In caso di incendio utilizzare :

- acqua vaporizzata o condensa d'acqua
- schiuma
- polveri polivalenti ABC
- polveri BC
- biossido di carbonio(CO2)

Mezzi di estinzione non appropriati

In caso d'incendio non utilizzare :

- getto d'acqua

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

L'incendio produrrà spesso un fumo nero e denso. L'esposizione ai prodotti di decomposizione può essere pericolosa per la salute.

Non respirare i fumi.

In caso di incendio si può formare :

- monossido di carbonio (CO)
- biossido di carbonio(CO2)

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 6 : MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Consultare le misure di sicurezza riportate ai punti 7 e 8.

Per i soccorritori

Coloro che intervengono saranno dotati di attrezzatura di protezione individuale appropriata (fare riferimento alla sezione 8)

6.2. Precauzioni ambientali

Impedire ogni penetrazione nelle fogne o nei corsi d'acqua.

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

Pulire preferibilmente con un detergente, evitare l'utilizzazione di solventi.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 7 : MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Le prescrizioni relative ai locali di stoccaggio sono applicabili alle officine in cui si manipola la miscela.

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Lavarsi le mani dopo ogni utilizzo.

Prevenzione degli incendi :

Vietare l'ingresso alle persone non autorizzate.

Attrezzature e procedure raccomandate :

Per la protezione individuale vedere la sezione 8

Osservare le precauzioni indicate sull'etichetta nonché le normative della protezione del lavoro.

Attrezzature e procedure vietate :

Nei locali dove la miscela è utilizzata è vietato fumare, mangiare e bere.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Nessun dato disponibile.

Stoccaggio

Conservare fuori della portata dei bambini.

Imballaggio

Conservare sempre in imballaggi di materiale identico a quello d'origine.

7.3. Usi finali particolari

Nessun dato disponibile.

>SEZIONE 8 : CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Parametri di controllo

> Valori limite di esposizione professionale :

- ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010) :

| CAS | TWA : | STEL : | Ceiling : | Definizione : | Criteri : |
|-----------|-------------|--------------|-----------|---------------|-----------|
| 1314-13-2 | 2 (R) mg/m3 | 10 (R) mg/m3 | | | |

- Africa del sud/ DOL RL (Department of Labour, Recommended limits, 1995) :

| CAS | TWA : | STEL : | Ceiling : | Definizione : | Criteri : |
|-----------|---------|----------|-----------|---------------|-----------|
| 1314-13-2 | 5 mg/m3 | 10 mg/m3 | | | |

- Australia (NOHSC :3008, 1995) :

| CAS | TWA : | STEL : | Ceiling : | Definizione : | Criteri : |
|-----------|---------|----------|-----------|---------------|-----------|
| 1314-13-2 | 5 mg/m3 | 10 mg/m3 | - | - | - |

- Belgio (Royal decree of 11/05/2021) :

| CAS | TWA : | STEL : | Ceiling : | Definizione : | Criteri : |
|-----------|---------|----------|-----------|---------------|-----------|
| 1314-13-2 | 5 mg/m3 | 10 mg/m3 | - | - | - |

- Canada / Alberta (Occupational health and safety code, 2009) :

| CAS | TWA : | STEL : | Ceiling : | Definizione : | Criteri : |
|-----------|---------|----------|-----------|---------------|-----------|
| 1314-13-2 | 5 mg/m3 | 10 mg/m3 | - | - | - |

- Canada / British Colombia (2009) :

| CAS | TWA : | STEL : | Ceiling : | Definizione : | Criteri : |
|-----------|---------|----------|-----------|---------------|-----------|
| 1314-13-2 | 2 mg/m3 | 10 mg/m3 | | | |

- Canada / Ontario (Control of exposure to biological or chemical agents, regulation 491/2009) :

| CAS | TWA : | STEL : | Ceiling : | Definizione : | Criteri : |
|-----------|---------|--------|-----------|---------------|-----------|
| 1314-13-2 | 2 mg/m3 | - | - | - | R |

- Canada / Québec (Norma sulla salute e sulla sicurezza sul lavoro) :

| CAS | TWA : | STEL : | Ceiling : | Definizione : | Criteri : |
|-----------|---------|--------|-----------|---------------|-----------|
| 1314-13-2 | 5 mg/m3 | - | - | - | - |

- Cina (GBZ 2.1, 2007) :

| CAS | TWA : | STEL : | Anm : | TWA : | STEL : | Anm : |
|-----------|---------|---------|-------|-------|--------|-------|
| 1314-13-2 | 3 mg/m3 | 5 mg/m3 | | | | |

- Danimarca (2020) :

| Stof | TWA | VSTEL | Loftvaerdi | Anm |
|-----------|---------------------|-------|------------|-----|
| 1314-13-2 | 4 mg/m ³ | | | |

- Francia (INRS - Outils 65 / 2021-1849, 2021-1763, decree of 09/12/2021) :

| CAS | VME-ppm : | VME-mg/m3 : | VLE-ppm : | VLE-mg/m3 : | Notes : | TMP N° : |
|-----------|-----------|-------------|-----------|-------------|---------|----------|
| 1314-13-2 | - | 5 | - | - | - | - |

- Finlandia (HTP-vården 2018) :

| CAS | TWA : | STEL : | Ceiling : | Definizione : | Criteri : |
|-----------|---------------------|----------------------|-----------|---------------|-----------|
| 1314-13-2 | 2 mg/m ³ | 10 mg/m ³ | | | |

- Spagna (Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT), 2019) :

OLIO FINE XL : 025, 033, 046, 048 & 106 / 37, 80, 200, 650ml - FDS290

| CAS | TWA : | STEL : | Ceiling : | Definizione : | Criteri : |
|-----------|---------------------|----------------------|-----------|---------------|-----------|
| 1314-13-2 | 5 mg/m ³ | 10 mg/m ³ | - | - | - |

- Hong-Kong (Code of practice on control of air impurities (Chemicals substances) in the workplace, 04/2002) :

| CAS | TWA : | STEL : | Ceiling : | Definizione : | Criteri : |
|-----------|---------------------|----------------------|-----------|---------------|-----------|
| 1314-13-2 | 5 mg/m ³ | 10 mg/m ³ | - | - | - |

- Irlanda (Code of practice for the Chemical Agents Regulations, 2021) :

| CAS | TWA : | STEL : | Ceiling : | Definizione : | Criteri : |
|-----------|-------------------------|----------------------|-----------|---------------|-----------|
| 1314-13-2 | 2 (R) mg/m ³ | 10 mg/m ³ | | | |

- Giappone (JSOH, Recommendation of occupational exposure limits 2021-2022) :

| CAS | TWA : | STEL : | Ceiling : | Definizione : | Criteri : |
|-----------|-----------------------|--------|-----------|---------------|-----------|
| 1314-13-2 | 0.5 mg/m ³ | | | | |

- Malesia :

| CAS | TWA : | STEL : | Ceiling : | Definizione : | Criteri : |
|-----------|---------------------|--------|-----------|---------------|-----------|
| 1314-13-2 | 5 mg/m ³ | - | - | - | - |

- Messico :

| CAS | TWA : | STEL : | Ceiling : | Definizione : | Criteri : |
|-----------|---------------------|----------------------|-----------|---------------|-----------|
| 1314-13-2 | 5 mg/m ³ | 10 mg/m ³ | - | - | - |

- Norvegia (Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære, 2019) :

| CAS | TWA : | STEL : | Ceiling : | Definizione : | Criteri : |
|-----------|----------------------|--------|-----------|---------------|-----------|
| 1314-13-2 | 10 mg/m ³ | | | | |

- Nuova Zelanda (Workplace Exposure standards, 11/2020, edition 12-1) :

| CAS | TWA : | STEL : | Ceiling : | Definizione : | Criteri : |
|-----------|---------------------|----------------------|-----------|---------------|-----------|
| 1314-13-2 | 5 mg/m ³ | 10 mg/m ³ | - | - | - |

- Paesi Bassi / MAC-waarde (10 december 2014) :

| CAS | TWA : | STEL : | Ceiling : | Definizione : | Criteri : |
|-----------|---------------------|--------|-----------|---------------|-----------|
| 1314-13-2 | 5 mg/m ³ | - | - | - | - |

- Polonia (Dz. U. z 2018 r. poz. 917, 1000 i 1076) :

| CAS | TWA : | STEL : | Ceiling : | Definizione : | Criteri : |
|-----------|---------------------|----------------------|-----------|---------------|-----------|
| 1314-13-2 | 5 mg/m ³ | 10 mg/m ³ | | | |

- Repubblica Ceca (Norma N.B716 361/2007) :

| CAS | TWA : | STEL : | Ceiling : | Definizione : | Criteri : |
|-----------|---------------------|---------------------|-----------|---------------|-----------|
| 1314-13-2 | 2 mg/m ³ | 5 mg/m ³ | | | |

- Slovacchia (Regulation 300/2007, 471/2011 23/11/2011) :

| CAS | TWA : | STEL : | Ceiling : | Definizione : | Criteri : |
|-----------|---------------------|---------------------|-----------|---------------|-----------|
| 1314-13-2 | 1 mg/m ³ | 1 mg/m ³ | | | |

- Svizzera (Suva 2021) :

| CAS | VME | VLE | Valeur plafond | Notations |
|-----------|-------|-------|----------------|-----------|
| 1314-13-2 | 3 ppm | 3 ppm | | |

- Svezia (AFS 2018 :1) :

| CAS | TWA : | STEL : | Ceiling : | Definizione : | Criteri : |
|-----------|---------------------|--------|-----------|---------------|-----------|
| 1314-13-2 | 5 mg/m ³ | | | | |
| 77-99-6 | 5 mg/m ³ | | | | |

- USA / NIOSH REL (National Institute for Occupational Safety and Health, Recommended exposure limits) :

| CAS | TWA : | STEL : | Ceiling : | Definizione : | Criteri : |
|-----------|---------------------|----------------------|-----------|---------------|-----------|
| 1314-13-2 | 5 mg/m ³ | 10 mg/m ³ | - | - | - |

- USA / NIOSH IDLH (National Institute for Occupational Safety and Health, Immediately Dangerous to Life or Health Concentrations) :

| CAS | TWA : | STEL : | Ceiling : | Definizione : | Criteri : |
|-----------|-------|--------|-----------|---------------|-----------|
| 1314-13-2 | - | - | 500 | - | - |

- USA / OSHA PEL (Occupational Safety and Health Administration, Permissible Exposure Limits) :

| CAS | TWA : | STEL : | Ceiling : | Definizione : | Criteri : |
|-----------|---------------------|--------|-----------|---------------|-----------|
| 1314-13-2 | 5 mg/m ³ | - | - | - | - |

8.2. Controlli dell'esposizione

Misure di protezione individuale come attrezzature di protezione individuale

Utilizzare attrezzature di protezione individuale pulite e mantenute in modo corretto.

Immagazzinare le attrezzature di protezione individuale in luogo pulito, lontano dalla zona di lavoro.

Durante l'uso non mangiare, bere o fumare. Togliere e lavare gli indumenti contaminati. Assicurare una ventilazione adeguata soprattutto nei luoghi chiusi.

- Protezione degli occhi/viso

Evitare il contatto con gli occhi.

Adoperare protezioni oculari studiate per le proiezioni di liquidi.

Prima della manipolazione è necessario indossare occhiali di sicurezza conformi alla norma EN166.

- Protezione delle mani

Indossare guanti di protezione appropriati in caso di contatto prolungato o ripetuto con la pelle.

- Protezione del corpo

Il personale indosserà abiti da lavoro regolarmente lavati.

Dopo il contatto con il prodotto tutte le parti del corpo entrate in contatto dovranno essere lavate.

>SEZIONE 9 : PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

stato fisico

Stato fisico : Pastoso.

colore

Non specificato

odore

Soglia olfattiva : non precisata.

Punto di fusione

Punto/intervallo di fusione : non applicabile.

Punto di congelamento

Punto/intervallo di congelamento : non precisata.

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

Punto/intervallo di ebollizione : non applicabile.

infiammabilità

Infiammabilità (solidi, gas) : non precisata.

limite inferiore e superiore di esplosività

Pericolo di esplosione, limite inferiore di esplosività (%) : non precisata.

Pericolo di esplosione, limite superiore di esplosività (%) : non precisata.

punto di infiammabilità

Intervallo del punto d'infiammabilità : non applicabile.

si applica soltanto a gas e liquidi

Temperatura di auto-infiammabilità : non applicabile o non importante.

temperatura di decomposizione

Punto/intervallo di decomposizione : non applicabile.

pH

pH (soluzione acquosa) : non precisata.

pH : non applicabile.

Viscosità cinematica

Viscosità : non precisata.

Solubilità

Idrosolubilità : Insolubile.

Liposolubilità : non precisata.

coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : non precisata.

Tensione di vapore

Pressione di vapore (50°C) : non specificata.

Densità e/o densità relativa

Densità : 2.00

Densità di vapore relativa

Densità di vapore : non precisata.

▷ **9.2. Altre informazioni**

VOC (g/l) : 12.91

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Nessun dato disponibile.

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 10 : STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reattività

Nessun dato disponibile.

10.2. Stabilità chimica

Questa miscela è stabile alle condizioni di manipolazione e stoccaggio raccomandate nella sezione 7.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessun dato disponibile.

10.4. Condizioni da evitare

Nessun dato disponibile.

10.5. Materiali incompatibili

Nessun dato disponibile.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

La decomposizione termica può sprigionare/formare :

- monossido di carbonio (CO)

- biossido di carbonio(CO2)

▷ **SEZIONE 11 : INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**

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

Nessun dato disponibile.

▷ **11.1.1. Sostanze**

▷ **Tossicità acuta :**

ZINCO PIRITIONE (CAS: 13463-41-7)

Per via orale :

DL50 = 221 mg/kg

Per inalazione (Polveri/condensa) :

CL50 = 0.14 mg/l

Durata d'esposizione : 4 h

11.1.2. Miscela

Nessuna informazione tossicologica è disponibile sulla miscela.

11.2. Informazioni su altri pericoli

▷ **Monografia(e) del CIRC (Centro Internazionale per la Ricerca sul Cancro) :**

CAS 7439-92-1 : IARC Gruppo 2B: Sospetti cancerogeni per l'uomo.

CAS 14807-96-6 : IARC Gruppo 2B: Sospetti cancerogeni per l'uomo.

CAS 13463-67-7 : IARC Gruppo 2B: Sospetti cancerogeni per l'uomo.

SEZIONE 12 : INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Tossico per gli organismi acquatici, provoca effetti a lungo termine.

Evitare qualsiasi sversamento del prodotto nelle fogne o nei corsi d'acqua.

12.1. Tossicità

12.1.2. Miscela

Nessuna informazione di tossicità acquatica è disponibile per le miscele

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile.

12.4. Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun dato disponibile.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile.

12.7. Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile.

>SEZIONE 13 : CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Una gestione appropriata dei rifiuti della miscela e/o del suo recipiente deve essere determinata in conformità alle disposizioni della direttiva 2008/98/CE.

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Non versare nelle fogne o nei corsi d'acqua.

Rifiuti:

La gestione dei rifiuti si esegue senza mettere in pericolo la salute umana e senza nuocere all'ambiente e in particolare senza creare rischi per l'acqua, l'aria, il suolo, la fauna o la flora.

Riciclare o eliminare in conformità con le leggi in vigore, preferibilmente usando un collettore o un'impresa autorizzata.

Non contaminare il suolo o l'acqua con rifiuti, non procedere alla loro eliminazione nell'ambiente.

Imballaggi sporchi:

Svuotare completamente il recipiente. Conservare la (le) etichetta (e) sul recipiente.

Consegnare ad un eliminatore autorizzato.

> Codici dei rifiuti (Decisione 2014/955/CE, Direttiva 2008/98/CEE relativa ai rifiuti pericolosi):

15 01 04 imballaggi metallici

20 01 27 * vernici, inchiostri, adesivi e resine contenenti sostanze pericolose

>SEZIONE 14 : INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Trasportare il prodotto ai sensi delle disposizioni dell'ADR per strada, del RID per ferrovia, dell'IMDG via mare, e dell'ICAO/IATA per via aerea (ADR 2021 - IMDG 2020 [40-20] - ICAO/IATA 2022 [63]).

14.1. Numero ONU o numero ID

3077

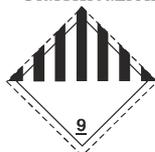
14.2. Nome di spedizione dell'ONU

UN3077=MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S.

(ossido di zinco)

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

- Classificazione:



9

14.4. Gruppo d'imballaggio

III

14.5. Pericoli per l'ambiente

- Sostanza pericolosa per l'ambiente:



14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

| ADR/RID | Classe | Codice | Numero | Etichetta | Identif. | LQ | Dispo. | EQ | Cat. | Tunnel |
|---------|--------|--------|--------|-----------|----------|------|--------------------|----|------|--------|
| | 9 | M7 | III | 9 | 90 | 5 kg | 274 335 375 601 | E1 | 3 | - |

Non soggetto a questa normativa Q <= 5 l / 5 kg (ADR 3.3.1 - DS 375)

| IMDG | Classe | 2°Etic. | Numero | LQ | Ems | Dispo. | EQ | Stowage Handling | Segregation |
|------|--------|---------|--------|------|----------|------------------------|----|--------------------|-------------|
| | 9 | - | III | 5 kg | F-A, S-F | 274 335 966 967 969 | E1 | Category A SW23 | - |

Non soggetto a questa normativa Q <= 5 l / 5 kg (IMDG 3.3.1 - 2.10.2.7)

| IATA | Classe | 2°Etic. | Numero | Passeggero | Passeggero | Cargo | Cargo | nota | EQ |
|------|--------|---------|--------|------------|------------|-------|--------|-------------------------------|----|
| | 9 | - | III | 956 | 400 kg | 956 | 400 kg | A97 A158 A179 A197 A215 | E1 |
| | 9 | - | III | Y956 | 30 kg G | - | - | A97 A158 A179 A197 A215 | E1 |

Non soggetto a questa normativa Q <= 5 l / 5 kg (IATA 4.4.4 - DS A197)

Per quantità limitate, vedere il paragrafo 2.7 dell'ICAO/IATA e il capitolo 3.4 dell'ADR e dell'IMDG.

Per quantità esenti, vedere il paragrafo 2.6 dell'ICAO/IATA e il capitolo 3.5 dell'ADR e dell'IMDG.

Inquinante marino (IMDG 3.1.2.9):(ossido di zinco)

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

Nessun dato disponibile.

>SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

> - Informazioni relative alla classificazione e all'etichettatura raffigurate nella sezione 2:

Si è tenuto conto delle normative seguenti:

- Regolamento (CE) N. 1272/2008, modificato dal regolamento (UE) n° 2022/692 (ATP 18)

> - Informazioni relative agli imballaggi:

La miscela non contiene alcuna sostanza soggetta a restrizioni ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH): <https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

- Disposizioni particolari:

Nessun dato disponibile.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessun dato disponibile.

>SEZIONE 16 : ALTRE INFORMAZIONI

Poichè le condizioni di utilizzo sono al di fuori del nostro controllo, le informazioni contenute nella presente scheda di sicurezza sono basate sulle nostre attuali conoscenze e sulle normative sia nazionali che comunitarie.

La miscela non deve essere usata per altri usi diversi da quelli specificati nella rubrica 1 senza previo ottenimento delle istruzioni scritte di manipolazione.

E' in ogni caso responsabilità dell'utilizzatore adottare tutti i provvedimenti necessari per conformarsi alle leggi e alle normative locali.

Le informazioni fornite nella presente scheda di dati di sicurezza devono essere considerate come descrizione delle esigenze di sicurezza relative a questa miscela e non come una garanzia della stessa.

> Formulazione delle frasi indicate nella sezione 3 :

| | |
|--------|--|
| H301 | Tossico se ingerito. |
| H318 | Provoca gravi lesioni oculari. |
| H330 | Letale se inalato. |
| H360D | Può nuocere al feto. |
| H361d | Sospettato di nuocere al feto. |
| H361fd | Sospettato di nuocere alla fertilità Sospettato di nuocere al feto. |
| H372 | Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta . |
| H400 | Molto tossico per gli organismi acquatici. |
| H410 | Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |

> Abbreviazioni:

- LD50 : La dose di una sostanza di prova che determina il 50% di letalità in un determinato periodo di tempo.
LC50 : Concentrazione di una sostanza di prova che determina una mortalità del 50% in un determinato periodo.
REACH : Registrazione, valutazione, autorizzazione e Limitazione delle sostanze chimiche
ETA : Stima della Tossicità Acuta
PC : Peso corporeo
CMR: Sostanza cancerogena, mutagena o tossica per la riproduzione.
UFI : Identificatore unico di formula.
STEL : Short-term exposure limit
TWA : Time Weighted Averages
TMP : Tabella delle malattie professionali (Francia)
VLE : Valore Limite d'Esposizione.
VME : Valeur Medio d'exposition.
ADR : Accordo europeo relativo al trasporto internazionali delle merci pericolose su strada.
IMDG : International Maritime Dangerous Goods.
IATA : International Air Transport Association.
OACI : Organizzazione dell'Aviazione Civile Internazionale
RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.
WGK : Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class).
GHS09 : ambiente
PBT: Sostanza persistente, bioaccumulante e tossica.
vPvB: Sostanza molto persistente e molto bioaccumulante.
SVHC : Sostanze estremamente preoccupanti.
> Modifica rispetto alla versione precedente

| Références | Désignation Référence |
|------------|---|
| 980048 | HUILE FINE XL T80ML GRIS NEUTR |
| 980046 | HUILE FINE XL T80ML BLC ZINC I |
| 980033 | HUILE FINE XL T80ML BLEU LUMIE |
| 980025 | HUILE FINE XL 80 ML BLANC DE TITANE |
| 937048 | HUILE FINE XLT37ML GRIS NEUTRE |
| 937046 | HUILE FINE XL T37ML BLC ZINC I |
| 937033 | HUILE FINE XL 37 ML BLEU LUMIERE |
| 937025 | HUILE FINE XL 37 ML BLANC DE TITANE |
| 700025 | HUILE FINE XL 650 ML BLANC DE TITANE |
| 200200 | PACK HUILE F.XL 2X200ML BLANC |
| 200048 | HUILE F XL200ML GRIS NEUTRE |
| 200046 | HUILE F XL200ML BLANC ZINC IMI |
| 200033 | HUILE F XL 200ML BLEU LUMIERE |
| 200025 | HUILE FINE XL 200 ML BLANC DE TITANE |
| 937096 | PACK HUILE XL 5X37 ML COULEURS PRIMAIRE |
| 920113 | COFFRET COLLECT HUILE XL . |