

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2015/830



## OLIO PER SMERIGLIARE 410 FE

Numero prodotto 453

Data di redazione: 8.12.2020

Versione: 1.1

Lingua: it-CH

Data di stampa: 9.12.2020

Pagina: 1 di 12

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto:

OLIO PER SMERIGLIARE 410 FE

Questa cartella informativa riguarda i seguenti prodotti:

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

Uso generale:

abrasivo / lucidante

Solo per scopi industriali

#### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Nome della ditta: PFERD-VSM (Schweiz) AG  
Werkzeuge und Schleifmittel

Via/casella post.: Zürichstrasse 38b

CAP, Luogo: 8306 Brütisellen  
Svizzera

WWW: [www.pferd-vsm.ch](http://www.pferd-vsm.ch)

E-mail: [info@pferd-vsm.ch](mailto:info@pferd-vsm.ch)

Telefono: +41 044 805 28 28

Telefax: +41 044 805 28 00

Settore responsabile (per informazioni a riguardo):

Telefono: +41 044 805 28 28

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

Swiss Toxicological Information

Telefono: +41 44 251 51 51 o 145

1-813-248-0585 (ChemTel)

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Aerosol 1; H222; H229 Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

**Etichettatura (CLP)**



Avvertenza:

**Pericolo**

Indicazioni di pericolo:

H222

Aerosol altamente infiammabile.

H229

Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2015/830



## OLIO PER SMERIGLIARE 410 FE

Numero prodotto 453

Data di redazione: 8.12.2020

Versione: 1.1

Lingua: it-CH

Data di stampa: 9.12.2020

Pagina: 2 di 12

|                       |           |                                                                                                                       |
|-----------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Consigli di prudenza: | P210      | Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. |
|                       | P211      | Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.                                                     |
|                       | P251      | Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.                                                                        |
|                       | P410+P412 | Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.                                      |

### 2.3 Altri pericoli

Il surriscaldamento produce un aumento della pressione: pericolo d'esplosione.

I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

I vapori ad alta concentrazione hanno effetti anestetici.

Risultati della valutazione PBT e vPvB:

Nessun dato disponibile

## SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze: non applicabile

### 3.2 Miscele

Caratterizzazione chimica: confezione di gas compresso (gas compressi, Oli di base (oli minerali) altamente raffinati)

Ingredienti pericolosi:

| Identificazione                      | Nome                                                         | Contenuto | Classificazione                                |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|
| CE N.<br>265-158-7<br>CAS 64742-55-8 | Distillati (petrolio), paraffinici leggeri di +hydrotreating | 50 - 65 % | Asp. Tox. 1; H304.                             |
| CE N.<br>265-157-1<br>CAS 64742-54-7 | Distillati (petrolio), paraffinici pesanti +hydrotreating    | 0 - 1 %   | non classificato                               |
| CE N. 201-116-6<br>CAS 78-42-2       | Fosfato di tris(2-etilesile)                                 | 0,5 - 2 % | non classificato                               |
| CE N.<br>203-448-7<br>CAS 106-97-8   | n-Butano, puro                                               | 20 - 30 % | Flam. Gas 1; H220.<br>Press. Gas (Liq.); H280. |
| CE N.<br>200-827-9<br>CAS 74-98-6    | Propano                                                      | 5 - 10 %  | Flam. Gas 1; H220.<br>Press. Gas (Liq.); H280. |

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

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali: Soccorritore di pronto soccorso: Attenzione a proteggervi!  
Cambiare indumenti contaminati immediatamente.

In caso di inalazione: Portare la persona all'aperto, allentare i vestiti eventualmente stretti, metterla in posizione di riposo.

In caso di problemi di respirazione, chiamare subito un medico.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2015/830



## OLIO PER SMERIGLIARE 410 FE

Numero prodotto 453

Data di redazione: 8.12.2020

Versione: 1.1

Lingua: it-CH

Data di stampa: 9.12.2020

Pagina: 3 di 12

In seguito a un contatto cutaneo:

Cambiare indumenti contaminati. In caso di contatto con la pelle sciacquarsi immediatamente con molta acqua e sapone.  
In caso di irritazioni della pelle consultare un medico.

Contatto con gli occhi:

Sciacquare bene con acqua corrente per almeno 10–15 minuti tenendo gli occhi aperti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Successivamente consultare un oculista.

### 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

In caso di inalazione:

n-Butano: In caso di esposizione prolungata: Nausea, stordimento, dolori di testa, eccitazione, sonnolenza, vertigini, svenimento. Ad elevate concentrazioni di vapore: disturbi del SNC, svenimento.

L'inalamento di quantità maggiori, seppur per breve tempo, può provocare la morte.

Pericolo di soffocamento!

I vapori ad alta concentrazione hanno effetti anestetici.

In caso di ingestione:

Con l'ingestione e conseguente vomito, il prodotto può essere aspirato nel polmone causando polmonite da sostanze chimiche e soffocamento.

Contatto con la pelle:

L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

n-Butano: Pericolo di assideramento: Pelle bianca (enfisema cutaneo).

Dopo contatto con gli occhi: n-Butano: Congelamenti: Rischio di gravi lesioni oculari.

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

Trattamento sintomatico.

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi antincendio adeguati:

estintore a polvere, Getto d'acqua a diffusione, Biossido di carbonio (anidride carbonica).

In caso di grande incendio: Getto d'acqua a diffusione o schiuma resistente all' alcool.

Mezzi antincendio non appropriati per motivi di sicurezza:

Pieno getto d'acqua

### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Aerosol altamente infiammabile.

In caso di incendio possono svilupparsi: monossido di carbonio e biossido di carbonio.

### 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento per la protezione antincendio:

Utilizzare una maschera protettiva ermetica.

Ulteriori indicazioni:

Raffreddare i contenitori minacciati con acqua nebulizzata.

Contenitore sotto pressione. Il surriscaldamento produce un aumento della pressione: pericolo d'esplosione.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2015/830



## OLIO PER SMERIGLIARE 410 FE

Numero prodotto 453

Data di redazione: 8.12.2020

Versione: 1.1

Lingua: it-CH

Data di stampa: 9.12.2020

Pagina: 4 di 12

### SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Provvedere ad una sufficiente aerazione. Non respirare i vapori/aerosol.

Eliminare ogni fonte di accensione se non c'è pericolo.

Indossare attrezzatura di protezione adatta. Allontanare le persone non adeguatamente protette.

#### 6.2 Precauzioni ambientali

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

#### 6.3 Metodi e materiale per il contenimento e la bonifica

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale) e provvedere allo smaltimento in recipienti chiusi.

Rifiuti speciali.

#### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedi anche sezione 8 e 13.

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Istruzioni per una manipolazione sicura:

Provvedere ad una buona aerazione e ventilazione del magazzino e del posto di lavoro.

Usare soltanto in luogo ben ventilato.

Evitare il contatto tra le sostanze. Indossare attrezzatura di protezione adatta.

Non respirare i vapori/aerosol. Non spruzzare negli occhi.

Protezione antincendio e antideflagrante:

Contenitore sotto pressione. Proteggere dai raggi solari e non esporre a temperature superiori a 50 °C. Anche dopo l'uso non aprire violentemente o bruciare il contenitore. Non spruzzare su fiamme o su corpi incandescenti. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Conservare fuori della portata dei bambini. Provvedere ad una buona aerazione e ventilazione del magazzino e del posto di lavoro. Usare soltanto in luogo ben ventilato. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

#### 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per magazzino e contenitori:

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

Conservare al riparo dall'umidità. Proteggere dal gelo, dal caldo e dalla luce del sole.

Indicazioni per lo stoccaggio comune:

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

Ulteriori indicazioni: Con il riscaldamento aumenta la pressione e il pericolo di scoppio.

#### 7.3 Usi finali particolari

Non ci sono informazioni disponibili.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2015/830



## OLIO PER SMERIGLIARE 410 FE

Numero prodotto 453

Data di redazione: 8.12.2020

Versione: 1.1

Lingua: it-CH

Data di stampa: 9.12.2020

Pagina: 5 di 12

### SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

#### 8.1 Parametri di controllo

Valori limiti per l'esposizione professionale:

| No. CAS  | Nome                        | Tipo                                    | Valore limite                                                            |
|----------|-----------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
|          | OLIO PER SMERIGLIARE 410 FE | Svizzera: Valore limite a lungo tempo   | 10 mg/m <sup>3</sup><br>(Valore limite per poveri., frazione inalabile)  |
|          |                             | Svizzera: Valore limite a lungo tempo   | 3 mg/m <sup>3</sup><br>(Valore limite per poveri., frazione respirabile) |
| 106-97-8 | n-Butano, puro              | Svizzera: Valore limite a lungo tempo   | 1900 mg/m <sup>3</sup> ; 800 ppm                                         |
|          |                             | Svizzera: valore limite per breve tempo | 7200 mg/m <sup>3</sup> ; 3200 ppm                                        |
| 74-98-6  | Propano                     | Svizzera: Valore limite a lungo tempo   | 1800 mg/m <sup>3</sup> ; 1000 ppm                                        |
|          |                             | Svizzera: valore limite per breve tempo | 7200 mg/m <sup>3</sup> ; 4000 ppm                                        |

#### 8.2 Controlli dell'esposizione

Usare soltanto in luogo ben ventilato.

In caso di necessità Lavorare sotto cappa di ventilazione.

#### Protezione individuale

##### Controlli dell'esposizione professionale

Protezione apparato respiratorio:

Indossare una maschera in caso di superamento del valore limite e della concentrazione massima nel posto di lavoro (WEL).

Usare filtro di tipo A (=contrastava vapori di composti organici) conforme a EN 14387.

In presenza di concentrazioni elevate: Indossare un autorespiratore.

Protezione per le mani:

Guanti protettivi conformi a EN 374.

Osservare i dati del produttore di guanti protettivi sulla permeabilità e tempo di rottura degli stessi.

Protezione degli occhi:

Occhiali di protezione chiusi, ermetici conformi a EN 166.

Protezione per il corpo:

Usare indumenti protettivi adatti.

Misure generali di igiene e protezione:

Evitare il contatto tra le sostanze. Non respirare i vapori/aerosol.

Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.

##### Controlli dell'esposizione ambientale

Vedi "6.2 Precauzioni ambientali".

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2015/830



## OLIO PER SMERIGLIARE 410 FE

Numero prodotto 453

Data di redazione: 8.12.2020

Versione: 1.1

Lingua: it-CH

Data di stampa: 9.12.2020

Pagina: 6 di 12

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

#### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

|                                                            |                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aspetto:                                                   | Forma: Aerosol/liquido<br>Colore: giallognolo                                                                                                |
| Odore:                                                     | caratteristico della sostanza                                                                                                                |
| Soglia olfattiva:                                          | Nessun dato disponibile                                                                                                                      |
| pH:                                                        | Nessun dato disponibile                                                                                                                      |
| Punto di fusione/punto di congelamento:                    | Nessun dato disponibile                                                                                                                      |
| Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: | Nessun dato disponibile                                                                                                                      |
| Punto d'infiammabilità:                                    | Nessun dato disponibile                                                                                                                      |
| Velocità di evaporazione:                                  | Nessun dato disponibile                                                                                                                      |
| Infiammabilità:                                            | Aerosol altamente infiammabile.                                                                                                              |
| Limiti di esplosione:                                      | Nessun dato disponibile                                                                                                                      |
| Tensione di vapore:                                        | Nessun dato disponibile                                                                                                                      |
| Densità di vapore:                                         | Nessun dato disponibile                                                                                                                      |
| Densità:                                                   | a 20 °C: 0,732 g/mL                                                                                                                          |
| Solubilità in acqua:                                       | insolubile                                                                                                                                   |
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:            | Nessun dato disponibile                                                                                                                      |
| Temperatura di autoaccensione:                             | Nessun dato disponibile                                                                                                                      |
| Temperatura di decomposizione:                             | Nessun dato disponibile                                                                                                                      |
| Viscosità, cinematico:                                     | Nessun dato disponibile                                                                                                                      |
| Proprietà esplosive:                                       | Il surriscaldamento produce un aumento della pressione: pericolo d'esplosione.<br>I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva. |
| Caratteristiche che favoriscono l'infiammabilità           | Nessun dato disponibile                                                                                                                      |

#### 9.2 Altre informazioni

|                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| Ulteriori indicazioni: | Nessun dato disponibile |
|------------------------|-------------------------|

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

#### 10.1 Reattività

Aerosol altamente infiammabile.  
I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

#### 10.2 Stabilità chimica

Stabile nelle condizioni di stoccaggio indicate.

#### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Contenitore sotto pressione.  
Il surriscaldamento produce un aumento della pressione: pericolo d'esplosione.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2015/830



## OLIO PER SMERIGLIARE 410 FE

Numero prodotto 453

Data di redazione: 8.12.2020

Versione: 1.1

Lingua: it-CH

Data di stampa: 9.12.2020

Pagina: 7 di 12

### 10.4 Condizioni da evitare

Tenere lontano da fonti di calore, scintille e fiamme.

Proteggere dai raggi solari e non esporre a temperature superiori a 50 °C.

### 10.5 Materiali incompatibili

ossidanti forti

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di incendio possono svilupparsi: monossido di carbonio e biossido di carbonio.

Decomposizione termica: Nessun dato disponibile

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Effetti tossicologici: Questi considerazioni si basano su quanto noto sulle qualità dei singoli componenti. Per questo prodotto non ci sono dati tossicologici.

Tossicità acuta (per via orale): Mancanza di dati.

Tossicità acuta (dermico): Mancanza di dati.

Tossicità acuta (per inalazione): Mancanza di dati.

Corrosione/irritazione cutanea: Mancanza di dati.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi: Mancanza di dati.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie: Mancanza di dati.

Sensibilizzazione della pelle: Mancanza di dati.

Mutagenicità delle cellule germinali/Genotossicità: Mancanza di dati.

Cancerogenicità: Mancanza di dati.

Tossicità per la riproduzione: Mancanza di dati.

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

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

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

Pericolo in caso di aspirazione: Mancanza di dati.

Altre informazioni: Esistono indicazioni Propano:

LC50, Ratto, per inalazione: > 20 mg/L/4h

Esistono indicazioni Butano:

LC50, Ratto, per inalazione: > 658 mg/L/4h

Esistono indicazioni olio minerale:

LD50, Ratto, per via orale: > 2000 mg/kg

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2015/830



## OLIO PER SMERIGLIARE 410 FE

Numero prodotto 453

Data di redazione: 8.12.2020

Versione: 1.1

Lingua: it-CH

Data di stampa: 9.12.2020

Pagina: 8 di 12

### Sintomi

In caso di inalazione:

n-Butano: In caso di esposizione prolungata: Nausea, stordimento, dolori di testa, eccitazione, sonnolenza, vertigini, svenimento. Ad elevate concentrazioni di vapore: disturbi del SNC, svenimento.

L'inalamento di quantità maggiori, seppur per breve tempo, può provocare la morte.

Pericolo di soffocamento!

I vapori ad alta concentrazione hanno effetti anestetici.

In caso di ingestione:

Con l'ingestione e conseguente vomito, il prodotto può essere aspirato nel polmone causando polmonite da sostanze chimiche e soffocamento.

Contatto con la pelle:

L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

n-Butano: Pericolo di assideramento: Pelle bianca (enfisema cutaneo).

Dopo contatto con gli occhi: n-Butano: Congelamenti: Rischio di gravi lesioni oculari.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

Ulteriori indicazioni: Nessun dato disponibile

### 12.2 Persistenza e degradabilità

Ulteriori indicazioni: Nessun dato disponibile

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:

Nessun dato disponibile

### 12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun dato disponibile

### 12.6 Altri effetti nocivi

Indicazioni generiche: Evitare che la sostanza venga fatta defluire nelle falde acquifere, nei corsi d'acqua o nelle fognature.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

#### Prodotto

Numero chiave rifiuto: 12 01 07\* = Oli minerali per macchinari, non contenenti alogeni (eccetto emulsioni e soluzioni)

\* = Lo smaltimento dev'essere documentato.

Raccomandazione: Rifiuti speciali. Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2015/830



## OLIO PER SMERIGLIARE 410 FE

Numero prodotto 453

Data di redazione: 8.12.2020

Versione: 1.1

Lingua: it-CH

Data di stampa: 9.12.2020

Pagina: 9 di 12

### Imballaggio

Numero chiave rifiuto: 15 01 04 = Imballaggi metallici.

Raccomandazione: Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.  
Contenitore sotto pressione. Anche dopo l'uso non aprire violentemente o bruciare il contenitore.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

### 14.1 Numero ONU

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

UN 1950

### 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADR/RID, ADN: ONU 1950, AEROSOL

IMDG: UN 1950, AEROSOLS

IATA-DGR: UN 1950, AEROSOLS, FLAMMABLE

### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR/RID, ADN: Classe 2, Codice: 5F

IMDG: Class 2, Subrisk -, see SP63

IATA-DGR: Class 2.1



### 14.4 Gruppo d'imballaggio

ADR/RID, ADN, IATA-DGR:

non applicabile

IMDG:

-

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

Inquinante marino - IMDG: no

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

#### Trasporto via terra (ADR/RID)

Cartello di avvertimento: RID: No. pericolo 23, Numero ONU UN 1950

etichetta di sicurezza: 2.1

Prescrizioni speciali: 190 327 344 625

Quantità limitate: 1 L

EQ: E0

Imballaggio - Indicazioni: P207 LP200

Imballaggio - Prescrizioni speciali: PP87 RR6 L2

Prescrizioni speciali per l'imballaggio: MP9

Codice di restrizione in galleria: D

#### Trasporto per mezzo di navigazione interna (ADN)

etichetta di sicurezza: 2.1

Prescrizioni speciali: 190 327 344 625

Quantità limitate: 1 L

EQ: E0

Necessario un equipaggiamento: PP - EP - A

aerazione: VE01, VE04

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2015/830



## OLIO PER SMERIGLIARE 410 FE

Numero prodotto 453

Data di redazione: 8.12.2020

Versione: 1.1

Lingua: it-CH

Data di stampa: 9.12.2020

Pagina: 10 di 12

### Trasporto via mare (IMDG)

Numero EmS: F-D, S-U  
Prescrizioni speciali: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959  
Quantità limitate: See SP277  
Excepted quantities: E0  
Imballaggio - Indicazioni: P207, LP200  
Imballaggio - prescrizioni: PP87, L2  
IBC - Indicazioni: -  
IBC - prescrizioni: -  
Informazioni sul riempimento - IMO: -  
Informazioni sul riempimento - UN: -  
Informazioni sul riempimento - prescrizioni: -  
Stivaggio e movimentazione: SW1 SW22  
Separazione: SG69  
Proprietà e osservazioni: -  
Gruppo di segregazione: none

### Trasporto aereo (IATA)

etichetta di sicurezza: Flamm. gas  
Excepted Quantity Code: E0  
Passenger and Cargo Aircraft: Ltd.Qty.: Pack.Instr. Y203 - Max. Net Qty/Pkg. 30 kg G  
Passenger and Cargo Aircraft: Pack.Instr. 203 - Max. Net Qty/Pkg. 75 kg  
Cargo Aircraft only: Pack.Instr. 203 - Max. Net Qty/Pkg. 150 kg  
Prescrizioni speciali: A145 A167 A802  
Emergency Response Guide-Code (ERG): 10L

### 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Nessun dato disponibile

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

#### Norme nazionali - Svizzera

Regolamento 814.018 sull'emissione di composti organici volatili (VCOV)

40 % in peso = 296 g/L

#### Norme nazionali - Stati membri della CE

Percentuale di composti organici volatili (COV):

ca. 40 % in peso = 296 g/L

#### Norme nazionali - Austria

Classe di deposito: 2B = Aerosol

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2015/830



## OLIO PER SMERIGLIARE 410 FE

Numero prodotto 453

Data di redazione: 8.12.2020

Versione: 1.1

Lingua: it-CH

Data di stampa: 9.12.2020

Pagina: 11 di 12

### SEZIONE 16: Altre informazioni

#### Ulteriori informazioni

Il testo delle frasi H in paragrafo 2 e 3:

H220 = Gas altamente infiammabile.

H222 = Aerosol altamente infiammabile.

H229 = Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

H280 = Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.

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

Abbreviazioni ed acronimi: ADN: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne  
ADR: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada  
AGW: Valore limite per l'esposizione professionale  
AS/NZS: Standard australiani/neozelandesi  
CAS: Servizio astratto chimico  
CFR: Codice dei regolamenti federali  
CLP: Classificazione, etichettatura e imballaggio  
SNC: Sistema nervoso centrale  
DMEL: Livello derivato con effetti minimi  
DNEL: Livello derivato senza effetto  
CE: Comunità europea  
EN: Norma europea  
UE: Unione europea  
IATA: Associazione per il trasporto aereo internazionale  
IBC Code: Codice internazionale per la costruzione e l'equipaggiamento di navi che trasportano prodotti chimici pericolosi alla rinfusa  
IMDG Code: Codice marittimo internazionale delle merci pericolose  
LC50: Concentrazione letale mediana  
LD50: Dose letale 50%  
MARPOL: Convenzione internazionale sulla prevenzione dell'inquinamento causato da navi  
OSHA: Amministrazione della Salute e della Sicurezza sul Lavoro  
PBT: Persistente, bioaccumulabile e tossico  
PNEC: Prevedibile concentrazione priva di effetti  
REACH: Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche  
RID: Regolamenti concernenti il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose  
STEL: Livello di esposizione a breve termine  
TLV: Valore limite di soglia  
TWA: Media ponderata nel tempo  
ONU: Organizzazione delle Nazioni Unite  
vPvB: Molto persistenti e molto bioaccumulabili  
WEL: Valori limiti per l'esposizione professionale  
SNC: Sistema nervoso centrale

Motivo degli ultimi cambiamenti:

Rielaborazione generale

Data della prima versione: 4.4.2019

#### Reparto responsabile delle schede dei dati di sicurezza

Interlocutore/Corrispondente:

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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2015/830



## OLIO PER SMERIGLIARE 410 FE

Numero prodotto 453

Data di redazione: 8.12.2020

Versione: 1.1

Lingua: it-CH

Data di stampa: 9.12.2020

Pagina: 12 di 12

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