

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 26.04.2024

Numero versione 4.0 (sostituisce la versione 3.3)

Revisione: 25.04.2024

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

1.1 Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: **Olio-Cera dura Spray**

Articolo numero: 3009 Incolore Semi Opaco Anti-Scivolo (R9); 3010 Natural; 3012 Bianco Opaco; 3013 Nero; 3049 Nero Opaco; 3050 Bianco coprente opaco; 3066 Bianco Trasparente; 3084 Incolore Opaco; 3085 Incolore satinato; 3086 Incolore lucido

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

Non sono disponibili altre informazioni.

Utilizzazione della Sostanza / del Preparato

Pittura
Colore

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore/fornitore: Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG
Affhüppen Esch 12
D-48231 Warendorf

Informazioni fornite da: Reparto di sicurezza del prodotto
Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188
Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462
e-mail: helmut.starp@osmo.de

1.4 Numero telefonico di emergenza:

Tox Info Suisse: 24-h numero d'emergenza: 145 (dall'estero: +41 44 251 51 51)
Centro di chiamata d'emergenza del veleno Berlin (24h): +49 (0) 30 / 30686
700 Beratung in Deutsch und Englisch

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Flam. Liq. 3 H226 Liquido e vapori infiammabili.

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

2.2 Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo



GHS02

Avvertenza

Attenzione

Indicazioni di pericolo

H226 Liquido e vapori infiammabili.

Consigli di prudenza

P210 Tenere lontano da fonti di calore. Vietato fumare.
P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P280 Indossare guanti di protezione / occhiali di protezione.
P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua e sapone.

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 26.04.2024

Numero versione 4.0 (sostituisce la versione 3.3)

Revisione: 25.04.2024

Denominazione commerciale: **Olio-Cera dura Spray**

(Segue da pagina 1)

Ulteriori dati:**2.3 Altri pericoli**

P403+P233 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

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

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

Non applicare nello stesso locale in cui sono state nebulizzate altre finiture contenenti nitrocellulosa. Pericolo di autocombustione.

Indossare sempre una maschera di protezione durante la levigatura.

Osservare scrupolosamente le regole generali relative all'utilizzo di prodotti chimici.

Risultati della valutazione PBT e vPvB**PBT:** Non applicabile.**vPvB:** Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscela**Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.**Sostanze pericolose:**

| | | |
|--|--|---------|
| CAS: 64742-48-9 Numeri CE: 918-481-9 Reg.nr.: 01-2119457273-39 | Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici Asp. Tox. 1, H304, EUH066 | 25-50% |
| CAS: 64742-49-0 Numeri CE: 927-241-2 Reg.nr.: 01-2119471843-32 | Idrocarburi, C9-C10, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336; Aquatic Chronic 3, H412 | 10-<20% |
| CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119450011-60 | (metil-2-metossietossi)propanolo sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro | ≤2,5% |

SVHC Non applicabile.**Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**Indicazioni generali:** Portare le persone da soccorrere all'aria aperta.**Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.**Contatto con la pelle:** Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.**Contatto con gli occhi:** Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte
Se persiste il dolore consultare il medico.**Ingestione:** In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.
NON provocare il vomito.

(continua a pagina 3)

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

Stampato il: 26.04.2024

Numero versione 4.0 (sostituisce la versione 3.3)

Revisione: 25.04.2024

Denominazione commerciale: Olio-Cera dura Spray

(Segue da pagina 2)

4.2 Principali sintomi ed

effetti, sia acuti che ritardati Mal di testa
 Intontimento

4.3 Indicazione dell'eventuale

necessità di consultare
immediatamente un medico e
di trattamenti speciali

In caso di ingerimento o vomito esiste il rischio di soffocamento.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei: CO₂, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

Mezzi di estinzione inadatti

per motivi di sicurezza: Non conosciuto.

5.2 Pericoli speciali derivanti

dalla sostanza o dalla

miscela

Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici.
 Monossido di carbonio (CO)
 anidride carbonica (CO₂)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Mezzi protettivi specifici:

Indossare il respiratore.
 Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.
 Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.
 Misure usuali per incendi chimici.

Altre indicazioni

Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.
 Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.
 Garantire una ventilazione sufficiente.
 Allontanare fonti infiammabili.
 Indossare abbigliamento protettivo personale.

Per chi non interviene
direttamente

Non devono essere prese misure che comportino rischi personali o non siano state adeguatamente formate.

Per chi interviene
direttamente

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

(continua a pagina 4)

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

Stampato il: 26.04.2024

Numero versione 4.0 (sostituisce la versione 3.3)

Revisione: 25.04.2024

Denominazione commerciale: Olio-Cera dura Spray

(Segue da pagina 3)

- 6.2 Precauzioni ambientali:** 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).
 Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.
 Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.
 Provvedere ad una sufficiente areazione.
 Acqua calda e detergente
- 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.
 Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.
 Mantenere i contenitori ermeticamente chiusi.
 Evitare la formazione di aerosol.
 Aprire e manipolare i recipienti con cautela.
- Norme generali protettive e di igiene del lavoro:** Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.
 Non inalare gas/vapori/aerosol.
 Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare, fiutare tabacco.
 Non tenere in tasca strofinacci imbevuti del prodotto.
- Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.
 Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.
 Tener pronto il respiratore.
 Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.
- Manipolazione:** Anche un piccolo sorso di questo liquido può causare danni mortali ai polmoni.
 Gli stracci pieni di questo liquido devono essere tenuti fuori dalla portata dei bambini.
- 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- Stoccaggio:**
- Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Conservare solo nei fusti originali.
 Conservare in ambiente fresco.

(continua a pagina 5)

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

Stampato il: 26.04.2024

Numero versione 4.0 (sostituisce la versione 3.3)

Revisione: 25.04.2024

Denominazione commerciale: Olio-Cera dura Spray

(Segue da pagina 4)

Indicazioni sullo stoccaggio**misto:** Non necessario.**Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di**

immagazzinamento: Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.
 Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.
 Proteggere dal gelo.

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:****34590-94-8 (metil-2-metossietossi)propanolo**

| | |
|-----|--|
| TWA | Valore a breve termine: 909 mg/m ³ , 150 ppm Valore a lungo termine: 606 mg/m ³ , 100 ppm Cute |
| VL | Valore a lungo termine: 308 mg/m ³ , 50 ppm pelle |

DNEL**34590-94-8 (metil-2-metossietossi)propanolo**

| | | |
|----------------|--|------------------------|
| Orale | DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte) | 36 mg/kgKG/Tag |
| Cutaneo | DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte) | 121 mg/cm ² |
| Per inalazione | DNEL Arbeitnehmer (Langzeit - systemische Effekte) | 308 mg/m ³ |
| | DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte) | 37,2 mg/m ³ |

PNEC**34590-94-8 (metil-2-metossietossi)propanolo**

| | |
|---|------------|
| PNEC acqua di mare | 1,9 mg/l |
| PNEC acqua dolce | 19 mg/l |
| Sedimento PNEC (acqua dolce) | 70,2 mg/kg |
| Sedimento PNEC (acqua di mare) | 7,02 mg/kg |
| PNEC terra | 2,74 mg/kg |
| Impianto di trattamento delle acque reflue PNEC | 4.168 mg/l |
| PNEC unterbrochene Abgabe | 190 mg/l |

Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.**8.2 Controlli dell'esposizione****Controlli tecnici idonei** Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

(continua a pagina 6)

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

Stampato il: 26.04.2024

Numero versione 4.0 (sostituisce la versione 3.3)

Revisione: 25.04.2024

Denominazione commerciale: Olio-Cera dura Spray

(Segue da pagina 5)

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

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.
 Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.
 Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
 Togliere immediatamente gli abiti contaminati.
 Non inalare gas/vapori/aerosol.
 Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Protezione respiratoria

Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare, fiutare tabacco.
 Non tenere in tasca strofinacci imbevuti del prodotto.
 Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.
 Ricorrere a respiratori solo in caso di formazione di aerosol o nebbia.
 Non necessaria in ambienti ben ventilati.
 Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.

Protezione delle mani

Semimaschera con attacco a filettatura cilindrica EN 148-1 (filtro avvitabile) e filtro combinato A1 - P2 secondo DIN EN 14387 tedesco.
 Se la valutazione del rischio lo richiede, utilizzare un respiratore che purifica l'aria, correttamente installato, che soddisfi gli standard riconosciuti.
 Per evitare problemi cutanei ridurre l'indossamento dei guanti al minimo indispensabile.

Materiale dei guanti

Guanti protettivi
 Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.
 Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.
 La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

Tempo di permeazione del materiale dei guanti

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

Per il contatto continuo sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:

Gomma nitrilica
 Spessore del materiale consigliato: $\geq 0,4$ mm
 il tempo di passaggio dei guanti deve essere di almeno 480 minuti (permeazione secondo EN 374 parte III: livello 6).

Come protezione contro gli spruzzi sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:

Gomma nitrilica

(continua a pagina 7)

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

Stampato il: 26.04.2024

Numero versione 4.0 (sostituisce la versione 3.3)

Revisione: 25.04.2024

Denominazione commerciale: Olio-Cera dura Spray

(Segue da pagina 6)

Protezione degli occhi/del**volto**

Occhiali protettivi a tenuta

Tuta protettiva:

Tuta protettiva

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Indicazioni generali

Stato fisico

Liquido

Colore:

In conformità con la denominazione del prodotto

Odore:

Delicato

Soglia olfattiva:

Non definito.

Punto di fusione/punto di congelamento:

Non definito.

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

144 °C

Infiammabilità

Infiammabile.

Limite di esplosività inferiore e superiore**Inferiore:**

0,6 Vol %

Superiore:

7 Vol %

Punto di infiammabilità:

23 - 60 °C (DIN EN ISO 2719)

Temperatura di autoaccensione:

240 °C

Temperatura di decomposizione:

Non definito.

ph

La miscela è non polare/aprotica.

Viscosità:**Viscosità cinematica a 40 °C**>21 mm²/s**Dinamica:**

Non definito.

Solubilità**acqua:**

Completamente miscibile.

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua**(valore logaritmico)**

Non definito.

Tensione di vapore a 20 °C:

10 hPa

Densità e/o densità relativa**Densità a 20 °C:**0,9–1,1 g/cm³ (DIN 51757)**Densità relativa**

Non definito.

9.2 Altre informazioni

Aspetto:**Forma:**

Viscoso

Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza**Temperatura di accensione:**

Prodotto non autoinfiammabile.

(continua a pagina 8)

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

Stampato il: 26.04.2024

Numero versione 4.0 (sostituisce la versione 3.3)

Revisione: 25.04.2024

Denominazione commerciale: Olio-Cera dura Spray

(Segue da pagina 7)

| | |
|--|---|
| Proprietà esplosive: | Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive. |
| Prova di separazione dei solventi: | < 3 % (ADR 2.2.3.1.4 f) |
| 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 | Liquido e vapori infiammabili. |
| 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 disponibili altre informazioni. |
| 10.2 Stabilità chimica | |
| Decomposizione termica/ condizioni da evitare: | Il prodotto non si decompone se manipolato e immagazzinato secondo le norme. |
| 10.3 Possibilità di reazioni pericolose | Reazioni con tessuto imbevuto di prodotto (es. bambagia). |
| 10.4 Condizioni da evitare | Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare. |
| 10.5 Materiali incompatibili: | Non sono disponibili altre informazioni. |
| 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: | Monossido di carbonio e anidride carbonica Ossidi di azoto (NOx) Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici. |

(continua a pagina 9)

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

Stampato il: 26.04.2024

Numero versione 4.0 (sostituisce la versione 3.3)

Revisione: 25.04.2024

Denominazione commerciale: Olio-Cera dura Spray

Ulteriori dati:

Non applicare nello stesso locale in cui sono state nebulizzate altre finiture contenenti nitrocellulosa. Pericolo di autocombustione.

(Segue da pagina 8)

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:

| 64742-48-9 Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici | | |
|--|------------|-------------------------------------|
| Orale | LD50 | >5.000 mg/kg (rat) |
| Cutaneo | LD50 | >5.000 mg/kg (rat) |
| Per inalazione | LC50 / 4h | >5 mg/l (rat) |
| 64742-49-0 Idrocarburi, C9-C10, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici | | |
| Orale | LD50 | >2.000 mg/kg (rat) |
| Cutaneo | LD50 | >2.000 mg/kg (rat) |
| Per inalazione | LC50 / 4h | >20 mg/l (rat) |
| 34590-94-8 (metil-2-metossietossi)propanolo | | |
| Orale | LD50 | >5.000 mg/kg (rat) |
| Cutaneo | LD50 | >19.020 mg/kg (rat) |
| | | 13.000–14.000 mg/kg (rabbit) |
| Per inalazione | LC50 / 4h | 1.667 mg/l (rat) |
| | LC50 / 72h | 0,76 mg/l (senastrum capricornutum) |

Corrosione cutanea/**irritazione cutanea**

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

Gravi danni oculari/irritazione**oculare**

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

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.

Tossicità subacuta a cronica:

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

(continua a pagina 10)

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

Stampato il: 26.04.2024

Numero versione 4.0 (sostituisce la versione 3.3)

Revisione: 25.04.2024

Denominazione commerciale: Olio-Cera dura Spray

(Segue da pagina 9)

Ulteriori dati tossicologici: Il prodotto non ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della direttiva generale della Comunità sulla classificazione di preparati nella sua ultima versione valida.

11.2 Informazioni su altri pericoli
Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuno dei componenti è contenuto.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche
12.1 Tossicità
Tossicità acquatica:
64742-48-9 Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici

EC50 / 48h >1.000 mg/l (Daphnia magna)

IC50 / 72h >1.000 mg/l (algae)

LC50 / 96h >1.000 mg/l (fish)

64742-49-0 Idrocarburi, C9-C10, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici

EC50 / 24h <130 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

>100 mg/l (selenastrum capricornutum)

34590-94-8 (metil-2-metossietossi)propanolo

EC50 / 48h 70,2 mg/l

1.919 mg/l (Daphnia magna)

LC50 / 96h 5,3 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

LC50 / 48h 10,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

12.2 Persistenza e
degradabilità

Non sono disponibili altre informazioni.

12.3 Potenziale di
bioaccumulo

Non sono disponibili altre informazioni.

12.4 Mobilità nel suolo

Non sono disponibili altre informazioni.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
PBT:

Non applicabile.

vPvB:

Non applicabile.

12.6 Proprietà di interferenza
con il sistema endocrino

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

(continua a pagina 11)

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

Stampato il: 26.04.2024

Numero versione 4.0 (sostituisce la versione 3.3)

Revisione: 25.04.2024

Denominazione commerciale: Olio-Cera dura Spray

(Segue da pagina 10)

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Consigli: Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.
 Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

Catalogo europeo dei rifiuti

| | |
|-----------|---|
| 08 01 11* | pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose |
| 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.

Detergente consigliato: Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.
 Benzina solvente
 Osmo Brush Cleaner and Thinner

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADR, IMDG, IATA UN1263

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR 1263 PITTURE
IMDG, IATA PAINT

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR



Classe 3 (F1) Liquidi infiammabili
Etichetta 3

IMDG, IATA



Class 3 Liquidi infiammabili
Label 3

14.4 Gruppo d'imballaggio

ADR, IMDG, IATA III

(continua a pagina 12)

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

Stampato il: 26.04.2024

Numero versione 4.0 (sostituisce la versione 3.3)

Revisione: 25.04.2024

Denominazione commerciale: Olio-Cera dura Spray

(Segue da pagina 11)

| | |
|--|--|
| 14.5 Pericoli per l'ambiente | |
| Marine pollutant: | No |
| 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Attenzione: Liquidi infiammabili | |
| N° identificazione pericolo (Numero Kemler): | 30 |
| Numero EMS: | F-E, S-E |
| Stowage Category | A |
| 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO | |
| | Non applicabile. |
| Trasporto/ulteriori indicazioni: | |
| ADR | |
| Quantità limitate (LQ) | 5L |
| Quantità esenti (EQ) | Codice: E1 Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml Quantità massima netta per imballaggio esterno: 1000 ml |
| Categoria di trasporto | 3 |
| Codice di restrizione in galleria | D/E |
| IMDG | |
| Limited quantities (LQ) | 5L |
| Excepted quantities (EQ) | Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml |
| UN "Model Regulation": | UN 1263 PITTURE, 3, III |

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Direttiva 2004/42/CE

Tipo di prodotto: PITTURE E VERNICI

- Sottocategoria: Pitture monocomponenti ad alte prestazioni
- Rivestimenti a base solvente, Valore limite: 500 g/l

VOC: <500 g/l

Direttiva 2012/18/UE

Sostanze pericolose

specificate - ALLEGATO I

Nessuno dei componenti è contenuto.

Categoria Seveso

P5c LIQUIDI INFIAMMABILI

Quantità limite (tonnellate) ai

fini dell'applicazione dei

requisiti di soglia inferiore

5.000 t

(continua a pagina 13)

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

Stampato il: 26.04.2024

Numero versione 4.0 (sostituisce la versione 3.3)

Revisione: 25.04.2024

Denominazione commerciale: Olio-Cera dura Spray

(Segue da pagina 12)

Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore 50.000 t
REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII Restrizioni: 3

Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II

Nessuno dei componenti è contenuto.

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.

Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe

Nessuno dei componenti è contenuto.

Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi

Nessuno dei componenti è contenuto.

Disposizioni nazionali:
Istruzione tecnica aria:

| Classe | quota in % |
|--------|------------|
| NC | 30-60 |

VOC (EU) < 500 g/l (VOC-max. Kat A/i (2010) = 500 g/l)

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.

Frase rilevanti

H226 Liquido e vapori infiammabili.
 H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
 H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
 H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
 EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

(continua a pagina 14)

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

Stampato il: 26.04.2024

Numero versione 4.0 (sostituisce la versione 3.3)

Revisione: 25.04.2024

Denominazione commerciale: Olio-Cera dura Spray

(Segue da pagina 13)

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

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

Scheda rilasciata da:

Reparto di sicurezza del prodotto

Interlocutore:

Hr. Dr. Starp

Data della versione precedente:

17.07.2020

Numero di versione della versione precedente:

3.3

Abbreviazioni e acronimi:

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
 GHS: Globally Harmonised 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 (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
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 SVHC: Substances of Very High Concern
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3
 STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3
 Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1
 Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3

Fonti

ESIS : European chemical Substances Information System
 ECHA Portal
 Schede di dati di sicurezza dei fornitori di materie prime.

*** Dati modificati rispetto alla versione precedente**

Aggiunte, eliminazioni, revisioni. Aggiornato secondo il regolamento (UE) 2020/878 che modifica il regolamento (CE) n. : 1907/2006 (REACH)