

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

### **1.1 Identificatore del prodotto**

- **Denominazione commerciale:** EASY CUT PUMPSPRAY
- **UFI:** VVR0-V0NS-V005-Q8CA

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

Usò industriale dei fluidi da taglio

Usò professionale di fluidi da taglio

Secondo gli scenari di esposizione generici dell'ATIEL / ATC sull'uso dei lubrificanti (V1.0, 07.01.2013)

Vedere i dettagli degli scenari di esposizione in allegato

### **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato**

Olio da taglio

Solo per manipolazione adeguato.

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

#### **Produttore/fornitore:**

MOTOREX AG

Bern-Zürich-Strasse 31, Postfach

CH-4901 Langenthal

Tel. +41 (0)62 919 75 75

www.motorex.com

#### **Rappresentante esclusivo in UE:**

MOTOREX GmbH, Industrie Schmiertechnik, Bismarckstrasse 28, D-69198 Schriesheim

#### **Informazioni fornite da:** msds@motorex.com

#### **1.4 Numero telefonico di emergenza:**

CENTRI ANTIVELENI:

**BERGAMO**

Ospedali Riuniti di Bergamo

Tel. 800 88.33.00

**FIRENZE**

Azienda Ospedaliera Careggi

Tel. 055 79.47.819

**MILANO**

Azienda Ospedaliera Niguarda Cà Granda

Tel. 02 66.10.10.29

**NAPOLI**

Ospedale Vincenzo Cardarelli

Tel. 081 74.72.870

**PAVIA**

Fondazione Salvatore Maugeri

Tel. 0382 24.444

**ROMA**

Policlinico Universitario "A. Gemelli"

Tel. 06 30.54.343

**ROMA**

Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

Tel. 06 49.97.80.00

## **SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

### **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

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

Asp. Tox. 1      H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Aquatic Chronic 3      H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

(continua a pagina 2)

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



Stampato il: 26.09.2023

Numero versione 3.5 (sostituisce la versione 3.4)

Revisione: 26.09.2023

**Denominazione commerciale: EASY CUT PUMPSPRAY**

(Segue da pagina 1)

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

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

· **Pittogrammi di pericolo** non applicabile

· **Avvertenza** non applicabile

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

Distillati (petrolio), paraffinici leggeri idrotrattati

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

Idrocarburi, C8-C9, isoalcani

**Indicazioni di pericolo**

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Consigli di prudenza**

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P103 Leggere attentamente e seguire tutte le istruzioni.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

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

**Ulteriori dati:**

Contiene Dibutyl [[bis [(2-ethylhexyl) oxy] phosphinothioyl] thio] succinato. Può provocare una reazione allergica.

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

· **PBT:** Non applicabile.

· **vPvB:** Non applicabile.

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

**3.2 Miscela**

· **Descrizione:** Miscela di sostanze con additivi non pericolosi.

**Sostanze pericolose:**

CAS: 64742-55-8 EINECS: 265-158-7 Numero indice: 649-468-00-3 Reg.nr.: 01-2119487077-29	Distillati (petrolio), paraffinici leggeri idrotrattati Asp. Tox. 1, H304	60-80%
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	2,5-7,5%
Numeri CE: 932-020-9 Reg.nr.: 01-2119548395-31	Idrocarburi, C8-C9, isoalcani Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H336	≥1-<2,5%
CAS: 68413-48-9 EINECS: 270-220-1	Dibutyl [[bis [(2-ethylhexyl) oxy] phosphinothioyl] thio] succinato Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 4, H413	≥0,25-<1%

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

idrocarburi alifatici	≥5 - <15%
-----------------------	-----------

**Ulteriori indicazioni:**

Nota L: La classificazione come cancerogeno non si applica perché la miscela (o sostanza) contiene meno del 3% di dimetilsolfossido estratto (DMSO), misurata secondo IP 346.

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

(continua a pagina 3)

**Denominazione commerciale: EASY CUT PUMPSPRAY**

(Segue da pagina 2)

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**
- **Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- **Contatto con la pelle:** Rimuovere i residui con acqua e sapone.
- **Contatto con gli occhi:**  
Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.
- **Ingestione:** Non provocare il vomito. Non somministrare sostanze che favoriscono l'assorbimento.
- **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.
- **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**  
Non sono disponibili altre informazioni.

### SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

- **5.1 Mezzi di estinzione**
- **Mezzi di estinzione idonei:**  
CO<sub>2</sub>, 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 USARE IL GETTO D'ACQUA AD ALTA PRESSIONE.
- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**  
In caso di incendio possono prodursi ossidi di carbonio, di zolfo e di azoto.
- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- **Mezzi protettivi specifici:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

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

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**  
Non necessario.
- **6.2 Precauzioni ambientali:**  
Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.  
In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.  
Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.
- **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**  
Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).  
Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.
- **6.4 Riferimento ad altre sezioni**  
Non vengono emesse sostanze pericolose.  
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**  
Per un uso corretto non sono necessari provvedimenti particolari.
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**  
Non riscaldare oltre il punto di infiammabilità.  
Non vaporizzare su una fiamma o su corpo incandescente.
- **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **Stoccaggio:**
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Non sono richiesti requisiti particolari.

(continua a pagina 4)

**Denominazione commerciale: EASY CUT PUMPSPRAY**

(Segue da pagina 3)

- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**  
 La temperatura di magazzino raccomandata è (C): ≤50°C  
 Immagazzinare i contenitori chiusi e protetti dalla pioggia, dalla polvere, dal calore e da altre influenze atmosferiche.
- **Classe di stoccaggio:** 10
- **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

### SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

- **8.1 Parametri di controllo**
- **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**  
 Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.

· **DNEL**

**64742-55-8 Distillati (petrolio), paraffinici leggeri idrotrattati**

Cutaneo	DNEL / Workers / Local Effects / Long-term	1 mg/kg/8h (lavoratore)
Per inalazione	DNEL	2,7-5,4 mg/m <sup>3</sup> /8h (lavoratore)
	DNEL	1,2 mg/m <sup>3</sup> /24h (consumatore)

**Idrocarburi, C9-C10, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici**

Orale	DNEL/general population/Systemic effects/Long-term	125 mg/kg/24h (consumatore)
Cutaneo	DNEL / Workers / Systemic effects / Long-term	208 mg/kg/24h (lavoratore)
	DNEL/general population/Systemic effects/Long-term	125 mg/kg/24h (consumatore)
Per inalazione	DNEL / Workers / Systemic effects / Long-term	871 mg/m <sup>3</sup> (lavoratore)
	DNEL/general population/Systemic effects/Long-term	185 mg/m <sup>3</sup> (consumatore)

· **PNEC**

**64742-55-8 Distillati (petrolio), paraffinici leggeri idrotrattati**

Orale	PNEC / Predators / Secondary poisoning	9,33 mg/kg food (avvelenamento secondario (predatori))
-------	--	--

- **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

· **8.2 Controlli dell'esposizione**

- **Controlli tecnici idonei** Nessun dato ulteriore, vedere sezione 7.
- **Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**
- **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**  
 Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.  
 Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.  
 Non inalare gas/vapori/aerosol.
- **Protezione respiratoria**  
 Non necessaria in ambienti ben ventilati.  
 Protezione respiratoria in caso di formazione di aerosol o nebulizzazione: utilizzare maschera con filtro tipo A2, A2 / P2 o ABEK.
- **Protezione delle mani**  
 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.

(continua a pagina 5)

**Denominazione commerciale: EASY CUT PUMPSPRAY**

(Segue da pagina 4)

**· Materiale dei guanti**

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.

· **Protezione degli occhi/del volto** Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.

· **Tuta protettiva:** Tuta protettiva

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

· <b>Stato fisico</b>	Liquido
· <b>Colore:</b>	Yellow - Brown
· <b>Odore:</b>	Caratteristico
· <b>Soglia olfattiva:</b>	Non definito.
· <b>Punto di fusione/punto di congelamento:</b>	Non definito.
· <b>Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione</b>	Non definito.
· <b>Infiammabilità</b>	Non applicabile.
· <b>Limite di esplosività inferiore e superiore</b>	
· <b>Inferiore:</b>	Non definito.
· <b>Superiore:</b>	Non definito.
· <b>Punto di infiammabilità:</b>	75 °C
· <b>Temperatura di decomposizione:</b>	Non definito.
· <b>ph</b>	Non definito.
· <b>Viscosità:</b>	
· <b>Viscosità cinematica</b>	Non definito.
· <b>Consistenza</b>	
· <b>Dinamica:</b>	Non definito.
· <b>Solubilità</b>	
· <b>acqua:</b>	Poco e/o non miscibile.
· <b>Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)</b>	Non definito.
· <b>Capacità termica</b>	
· <b>Tensione di vapore:</b>	Non definito.
· <b>Densità e/o densità relativa</b>	
· <b>Densità a 20 °C:</b>	0,873 g/cm <sup>3</sup> (ASTM D 4052)
· <b>Densità relativa</b>	Non definito.
· <b>Densità di vapore:</b>	Non definito.

**· 9.2 Altre informazioni**

· <b>Aspetto:</b>	
· <b>Forma:</b>	Liquido
· <b>Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza</b>	
· <b>Proprietà esplosive:</b>	Prodotto non esplosivo.
· <b>Prova di separazione dei solventi:</b>	
· <b>VOC (CE)</b>	8,01 %
· <b>Cambiamento di stato</b>	
· <b>Velocità di evaporazione</b>	Non definito.

**· Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**

· <b>Esplosivi</b>	non applicabile
--------------------	-----------------

(continua a pagina 6)

**Denominazione commerciale: EASY CUT PUMPSPRAY**

(Segue da pagina 5)

· <b>Gas infiammabili</b>	non applicabile
· <b>Aerosol</b>	non applicabile
· <b>Gas comburenti</b>	non applicabile
· <b>Gas sotto pressione</b>	non applicabile
· <b>Liquidi infiammabili</b>	non applicabile
· <b>Solidi infiammabili</b>	non applicabile
· <b>Sostanze e miscele autoreattive</b>	non applicabile
· <b>Liquidi piroforici</b>	non applicabile
· <b>Solidi piroforici</b>	non applicabile
· <b>Sostanze e miscele autoriscaldanti</b>	non applicabile
· <b>Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua</b>	non applicabile
· <b>Liquidi comburenti</b>	non applicabile
· <b>Solidi comburenti</b>	non applicabile
· <b>Perossidi organici</b>	non applicabile
· <b>Sostanze o miscele corrosive per i metalli</b>	non applicabile
· <b>Esplosivi desensibilizzati</b>	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 utilizzato secondo le norme.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non sono noti 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.

· **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**

#### 64742-55-8 Distillati (petrolio), paraffinici leggeri idrotrattati

Orale	LD50	5.000 mg/kg (ratto)
	LOAEL	125 mg/kg/24h (ratto)
Cutaneo	LD50	2.000-5.000 mg/kg (coniglio)
	NOAEL	150 mg/kg/24h (topo)
Per inalazione		30-2.000 mg/kg/24h (ratto)
		1.000 mg/kg/24h (coniglio)
	LOAEL	100 mg/kg/24h (topo)
	LC50 / 4h	2,18-5,53 mg/l (ratto)
	NOEL	220 mg/m <sup>3</sup> (ratto)
	NOAEL	980 mg/m <sup>3</sup> (ratto)

#### Idrocarburi, C9-C10, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici

Orale	LD50	5.000-15.000 mg/kg (ratto)
	NOAEL	1.000-5.000 mg/kg/24h (ratto)
Cutaneo	LD50	2.000 mg/kg (ratto)
		3.160-5.000 mg/kg (coniglio)

(continua a pagina 7)

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



Stampato il: 26.09.2023

Numero versione 3.5 (sostituisce la versione 3.4)

Revisione: 26.09.2023

**Denominazione commerciale: EASY CUT PUMPSPRAY**

(Segue da pagina 6)

Per inalazione	LC50 / 4h	4,951-9,3 mg/l (ratto)
	LC50 / 8h	41-4.467 ppm (ratto)
	LC50 / 8h	5 mg/l (ratto)
	NOAEL	200 ppm (ratto)
	NOAEC	275-10.400 mg/m <sup>3</sup> (ratto)
<b>68413-48-9 Dibutyl [[bis [(2-ethylhexyl) oxy] phosphinothioyl] thio] succinato</b>		
Orale	LD50	11.300 mg/kg (ratto) (OECD 401)
	NOAEL	1.000 mg/kg (ratto)

- **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**  
Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
- **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:****64742-55-8 Distillati (petrolio), paraffinici leggeri idrotrattati**

LL50	10.000 mg/l/96h (Invertebrati acquatici)
	100 mg/l/96h (pesce)
	>100 mg/l/96h (Pimephales promelas) (OECD 203)
LL50	10.000 mg/l/72h (Invertebrati acquatici)
LL50	10.000 mg/l/48h (Invertebrati acquatici)
EL50	10.000 mg/l/48h (Invertebrati acquatici)
NOEL	>100 mg/l/72h (Pseudokirchnerella subcapitata) (OECD 201)

**Idrocarburi, C9-C10, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici**

LL50	10-30 mg/l/96h (pesce)
LL50	10-30 mg/l/72h (pesce)
LL50	100 mg/l/48h (pesce)
LL50	100 mg/l/24h (pesce)
LL0	10 mg/l/96h (Invertebrati acquatici)
	1 mg/l/96h (pesce)
EL50	22-46 mg/l/48h (Invertebrati acquatici)

(continua a pagina 8)

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



Stampato il: 26.09.2023

Numero versione 3.5 (sostituisce la versione 3.4)

Revisione: 26.09.2023

**Denominazione commerciale: EASY CUT PUMPSPRAY**

(Segue da pagina 7)

EL50	1.000 mg/l/48h (algae / cyanobacteria)
	100 mg/l/24h (Invertebrati acquatici)
	1.000 mg/l/24h (algae / cyanobacteria)
EL50	1.000 mg/l/72h (algae / cyanobacteria)
ELO	10 mg/l/48h (Invertebrati acquatici)
NOELR	0,182 mg/l/28d (pesce)
NOELR	0,317 mg/l/21d (Invertebrati acquatici)
NOELR	1.000 mg/l/72h (algae / cyanobacteria)
<b>68413-48-9 Dibutyl [[bis [(2-ethylhexyl) oxy] phosphinothioyl] thio] succinato</b>	
EC50	>100 mg/l/72h (Desmodesmus subspicatus) (OECD 201)
EC50	>100 mg/l/48h (Daphnia Magna) (OECD 202)
LL50	>100 mg/l/96h (la trota iridea) (OECD 203)

· **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.

· **12.3 Potenziale di bioaccumulo**

<b>64742-55-8 Distillati (petrolio), paraffinici leggeri idrotrattati</b>	
coefficiente di ripartizione	>3,5 [---] (log Kow) (Bioaccumulazione)
<b>Idrocarburi, C9-C10, n-alcani, isoalcani, ciclici, &lt;2% aromatici</b>	
biodegradabilità	>80 % (28d) (biodegradabilità) (OECD 301 F)
<b>68413-48-9 Dibutyl [[bis [(2-ethylhexyl) oxy] phosphinothioyl] thio] succinato</b>	
coefficiente di ripartizione	6,5 [---] (log Kow) (Bioaccumulazione) (OECD 117)
biodegradabilità	12,1 % (28d) (biodegradabilità) (OECD 301 B)

· **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**

· **Osservazioni:** Nocivo per i pesci.

· **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**

· **Ulteriori indicazioni:**

Classe di pericolosità per le acque 2 (secondo l'Appendice 1 AWSV): pericolosa per l'acqua

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.

Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.

nocivo per gli organismi acquatici

### 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.

Per il riciclaggio rivolgersi alla "borsa dei rifiuti".

Restituire il prodotto e/o il contenitore parzialmente svuotato nell'imballaggio originale al punto vendita o consegnarlo a un punto di raccolta per rifiuti speciali.

· <b>Catalogo europeo dei rifiuti</b>	
12 01 07*	oli minerali per macchinari, non contenenti alogeni (eccetto emulsioni e soluzioni)
15 01 04	imballaggi metallici
15 01 10*	imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze

(continua a pagina 9)



**Denominazione commerciale: EASY CUT PUMPSPRAY**

(Segue da pagina 8)

- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- |  |                                 |
|--|---------------------------------|
| · <b>14.1 Numero ONU o numero ID</b><br>· <b>ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA</b>                                      | Non pericoloso per il trasporto |
| · <b>14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto</b><br>· <b>ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA</b>                     | Non pericoloso per il trasporto |
| · <b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b><br>· <b>ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA</b><br>· <b>Classe</b> | Non pericoloso per il trasporto |
| · <b>14.4 Gruppo d'imballaggio</b><br>· <b>ADR/RID/ADN, IMDG, IATA</b>   | Non pericoloso per il trasporto |
| · <b>14.5 Pericoli per l'ambiente</b><br>· <b>Marine pollutant:</b>  | No                              |
| · <b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>  | Non applicabile.                |
| · <b>14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO</b>                                    | Non applicabile.                |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>  | Non pericoloso per il trasporto |

### SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

- **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**
- **Direttiva 2012/18/UE**
- **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.
- **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.

(continua a pagina 10)

**Denominazione commerciale: EASY CUT PUMPSPRAY**

(Segue da pagina 9)

· **REGOLAMENTO (UE) N. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono – ALLEGATO I (Potenziale di riduzione dell'ozono)**

· **Istruzione tecnica aria:**

Classe	quota in %
NC	6,1

· **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**

Una valutazione della sicurezza chimica 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. La classificazione della miscela è stata effettuata per calcolo secondo le regole di cui all'allegato I del regolamento (CE) n. 1272/2008.*

*Non sono necessarie speciali istruzioni di formazione per garantire la protezione della salute umana e dell'ambiente.*

· **Purezza requisito**

· **Fraasi rilevanti**

H226 Liquido e vapori infiammabili.

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

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H413 Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

· **Scheda rilasciata da:** Abteilung Produktsicherheit

· **Data della versione precedente:** 26.05.2023

· **Numero di versione della versione precedente:** 3.4

· **Abbreviazioni e acronimi:**

Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3

Skin Sens. 1B: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1B

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

Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1

Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2

Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3

Aquatic Chronic 4: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 4

· **\* Dati modificati rispetto alla versione precedente**

**Allegato: scenario d'esposizione 1**

· **Denominazione breve dello scenario d'esposizione** Uso industriale dei fluidi da taglio

· **Settore d'utilizzazione**

SU3 Usi industriali: usi di sostanze in quanto tali o in preparati presso siti industriali

· **Categoria dei prodotti**

PC24 Lubrificanti, grassi e prodotti di rilascio

PC25 Liquidi per la lavorazione dei metalli

· **Categoria dei processi**

PROC1 Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in processi chiusi, senza possibilità di esposizione o in processi con condizioni di contenimento equivalenti

PROC2 Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in un processo chiuso e continuo, con occasionale esposizione controllata o processi con condizioni di contenimento equivalenti

PROC8b Trasferimento di una sostanza o di una miscela (riempimento/svuotamento) presso strutture dedicate

PROC17 Lubrificazione in condizioni energetiche gravose nelle operazioni di lavorazione dei metalli

(continua a pagina 11)

**Denominazione commerciale: EASY CUT PUMPSPRAY**

(Segue da pagina 10)

- PROC18 *Ingrassaggio/lubrificazione generale in condizioni cinetiche gravose*
- **Categoria rilascio nell'ambiente**  
ERC4 *Uso industriale di coadiuvanti tecnologici non reattivi (senza inclusione all'interno o sulla superficie dell'articolo)*
  - **Descrizione delle attività e dei processi descritti nello scenario d'esposizione**  
*Si veda la sezione 1 nell'allegato della scheda dei dati di sicurezza.*
  - **Condizioni d'uso**
  - **Durata e frequenza** 5 giorni lavorativi/settimana.
  - **Parametri fisici**
  - **Stato fisico** Liquido
  - **Concentrazione della sostanza nella miscela** La sostanza è componente principale.
  - **Altre condizioni d'uso**
  - **Altre condizioni d'uso che influenzano l'esposizione sull'ambiente**  
*Non sono richiesti provvedimenti particolari.*
  - **Altre condizioni di utilizzazione che influenzano l'esposizione del consumatore**  
*Non necessario.*
  - **Altre condizioni di utilizzazione che influenzano l'esposizione del consumatore durante l'utilizzazione dell'articolo**  
*Non applicabile*
  - **Misure relative alla gestione del rischio**
  - **Protezione del lavoratore**
  - **Misure organizzative di protezione** *Non sono richiesti provvedimenti particolari.*
  - **Misure tecniche di protezione** *Non sono richiesti provvedimenti particolari.*
  - **Misure personali di protezione** *Non sono richiesti provvedimenti particolari.*
  - **Misure per la protezione dei consumatori** *Non sono richiesti provvedimenti particolari.*
  - **Misure per la protezione dell'ambiente**
  - **Aria** *Non sono richiesti provvedimenti particolari.*
  - **Acqua** *Non sono richiesti provvedimenti particolari.*
  - **Misure per lo smaltimento** *Assicurarsi che i rifiuti vengano raccolti e trattenuti in contenitori idonei.*
  - **Processi di smaltimento** *I resti del prodotto possono essere smaltiti insieme ai rifiuti domestici.*
  - **Tipo di rifiuto** *Contenitori parzialmente svuotati e sporchi.*
  - **Previsione sull'esposizione**
  - **Consumatori** *Non rilevante per questo scenario d'esposizione.*
  - **Guide per gli utilizzatori a valle** *Non sono disponibili altre informazioni.*

**Allegato: scenario d'esposizione 2**

- **Denominazione breve dello scenario d'esposizione** *Uso professionale di fluidi da taglio*
- **Settore d'utilizzazione**  
SU22 *Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)*
- **Categoria dei prodotti**  
PC24 *Lubrificanti, grassi e prodotti di rilascio*  
PC25 *Liquidi per la lavorazione dei metalli*
- **Categoria dei processi**  
PROC1 *Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in processi chiusi, senza possibilità di esposizione o in processi con condizioni di contenimento equivalenti*  
PROC2 *Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in un processo chiuso e continuo, con occasionale esposizione controllata o processi con condizioni di contenimento equivalenti*  
PROC8a *Trasferimento di una sostanza o di un preparato (riempimento/svuotamento) presso strutture non dedicate*  
PROC17 *Lubrificazione in condizioni energetiche gravose nelle operazioni di lavorazione dei metalli*  
PROC18 *Ingrassaggio/lubrificazione generale in condizioni cinetiche gravose*
- **Categoria rilascio nell'ambiente**  
ERC8a *Uso generalizzato di coadiuvanti tecnologici non reattivi (senza inclusione all'interno o sulla superficie di un articolo, uso in interni)*

(continua a pagina 12)

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



Stampato il: 26.09.2023

Numero versione 3.5 (sostituisce la versione 3.4)

Revisione: 26.09.2023

**Denominazione commerciale: EASY CUT PUMPSPRAY**

(Segue da pagina 11)

- **Descrizione delle attività e dei processi descritti nello scenario d'esposizione**  
Si veda la sezione 1 nell'allegato della scheda dei dati di sicurezza.
- **Condizioni d'uso**
- **Durata e frequenza** 5 giorni lavorativi/settimana.
- **Parametri fisici**
- **Stato fisico** Liquido
- **Concentrazione della sostanza nella miscela** La sostanza è componente principale.
- **Altre condizioni d'uso**
- **Altre condizioni d'uso che influenzano l'esposizione sull'ambiente**  
Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **Altre condizioni di utilizzazione che influenzano l'esposizione del consumatore**  
Non necessario.
- **Altre condizioni di utilizzazione che influenzano l'esposizione del consumatore durante l'utilizzazione dell'articolo**  
Non applicabile
- **Misure relative alla gestione del rischio**
- **Protezione del lavoratore**
- **Misure organizzative di protezione** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **Misure tecniche di protezione** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **Misure personali di protezione** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **Misure per la protezione dei consumatori** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **Misure per la protezione dell'ambiente**
- **Aria** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **Acqua** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **Misure per lo smaltimento** Assicurarsi che i rifiuti vengano raccolti e trattenuti in contenitori idonei.
- **Processi di smaltimento** I resti del prodotto possono essere smaltiti insieme ai rifiuti domestici.
- **Tipo di rifiuto** Contenitori parzialmente svuotati e sporchi.
- **Previsione sull'esposizione**
- **Consumatori** Non rilevante per questo scenario d'esposizione.
- **Guide per gli utilizzatori a valle** Non sono disponibili altre informazioni.

-IT-