



DRY MOLY Spray

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878
Data di pubblicazione: 22.06.2020 Data di revisione: 29.04.2022 Versione: 10.1

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Denominazione commerciale : DRY MOLY Spray
UFI : MX00-F08U-C00T-P4DW
Vaporizzatore : Aerosol

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

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale : Uso industriale, Uso professionale
Specificità di uso professionale/industriale : Industriale
Riservato a uso professionale
Uso della sostanza/ della miscela : Lubrificanti, grassi e prodotti di rilascio

1.2.2. Usi sconsigliati

Restrizioni d'uso : L'acetone è elencato nell'Allegato II del Regolamento UE 2019/1148 come precursore di esplosivo da segnalare

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore

ROCOL a division of ITW Ltd
Rocol House Wakefield Rd, Swillington
GB- LS26 8BS Leeds – West Yorkshire
United Kingdom
T +44 (0)113 232 2600
customer.service@rocol.com - www.rocol.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : +44 (0)113 232 2600

| Paese | Organismo/società | Indirizzo | Numero di emergenza | Commenti |
|----------|-------------------|--------------------------------|---------------------|--|
| Svizzera | Tox Info Suisse | Freiestrasse 16 8032 Zürich | 145 | (dall'estero: +41 44 251 51 51) Casi non urgenti: +41 44 251 66 66 |

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Aerosol, categoria 1 H222;H229
Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2 H319
Sensibilizzazione cutanea, categoria 1 H317
Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola, categoria 3 – H336
Narcosi
Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

DRY MOLY Spray

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



GHS02

GHS07

Avvertenza (CLP) :

Pericolo

Contiene :

ACETONE

Indicazioni di pericolo (CLP) :

H222 - Aerosol altamente infiammabile.

H229 - Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319 - Provoca grave irritazione oculare.

H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini.

Consigli di prudenza (CLP) :

P410+P412 - Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.

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.

P264 - Lavare accuratamente le mani, gli avambracci e il viso dopo l'uso.

P271 - Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

P280 - Indossare indumenti protettivi. Proteggere gli occhi, il viso.

Frasei EUH :

EUH066 - L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

2.3. Altri pericoli

Non contiene sostanze PBT/vPvB $\geq 0,1\%$ valutate in conformità con l'Allegato XIII del REACH.

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione in concentrazioni pari o superiori allo 0,1 %

| Componente | |
|--|--|
| HYDROCARBON AEROSOL PROPELLANT (<0.1% 1,3-BUTADIENE)(68476-85-7) | La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione in concentrazioni pari o superiori allo 0,1 % |
| XYLENE(1330-20-7) | La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione in concentrazioni pari o superiori allo 0,1 % |

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

DRY MOLY Spray

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

3.2. Miscele

| Nome | Identificatore del prodotto | % | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] |
|---|--|---------|---|
| ACETONE sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro | Numero CAS: 67-64-1 Numero CE: 200-662-2 Numero indice EU: 606-001-00-8 no. REACH: 01-2119471330-49 | ≥ 70 | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 |
| HYDROCARBON AEROSOL PROPELLANT (<0.1% 1,3-BUTADIENE) (Nota K)(Nota S)(Nota U) | Numero CAS: 68476-85-7 Numero CE: 270-704-2 Numero indice EU: 649-202-00-6 no. REACH: Exempt | 50 – 70 | Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280 Flam. Liq. Non classificato Muta. Non classificato Carc. Non classificato |
| XYLENE sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro (Nota C) | Numero CAS: 1330-20-7 Numero CE: 215-535-7 no. REACH: 01-2119488216-32 | 5 – 10 | Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (per inalazione), H332 Acute Tox. 4 (per via cutanea), H312 Skin Irrit. 2, H315 |
| Fatty acids,C18-unsatd.,trimers, compds. with oleylamine | Numero CAS: 147900-93-4 Numero CE: 604-612-4 no. REACH: 01-2119971821-33 | 0.1 – 1 | Acute Tox. 4 (per via orale), H302 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411 |
| Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated | Numero CAS: 85711-46-2 Numero CE: 701-043-4 no. REACH: 01-2119976378-19 | < 1 | Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 |

Nota C : Alcune sostanze organiche possono essere commercializzate sia in forma isomerica specifica sia come miscela di più isomeri. In questo caso, il fornitore deve specificare sull'etichetta se la sostanza è un isomero specifico o una miscela di isomeri.

Nota K: Si applica la classificazione armonizzata come cancerogeno o mutageno a meno che si possa dimostrare che la sostanza contiene 1,3-butadiene in percentuale inferiore allo 0,1 % di peso/peso (EINECS n. 203-450-8), nel qual caso si effettua una classificazione in conformità del titolo II del presente regolamento anche per dette classi di pericolo. Se la sostanza non è classificata come cancerogena o mutagena, devono almeno figurare i consigli di prudenza (P102-)P210-P403.

Nota S : Per questa sostanza non è obbligatoria l'etichetta prescritta all'articolo 17 (cfr. punto 1.3 dell'allegato I) (tabella 3).

Nota U (tabella 3): Al momento dell'immissione sul mercato i gas vanno classificati come «Gas sotto pressione» in uno dei gruppi di gas compresso, gas liquefatto, gas liquefatto refrigerato o gas dissolto. Il gruppo dipende dallo stato fisico in cui il gas è confezionato e pertanto va attribuito caso per caso.

Prodotto soggetto all'Articolo 1.1.3.7 del CLP. L'informativa sui componenti viene modificata in questo caso.

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

| | |
|--|--|
| Misure di primo soccorso generale | : Non somministrare nulla per via orale ad una persona incosciente. In caso di malessere consultare un medico. |
| Misure di primo soccorso in caso di inalazione | : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico in caso di malessere. |
| Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi | : Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste: Consultare un medico. |
| Misure di primo soccorso in caso di ingestione | : Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. Richiedere l'intervento medico di emergenza. |

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

| | |
|---------------------------------------|---|
| Sintomi/effetti in caso di inalazione | : Può provocare sonnolenza o vertigini. |
|---------------------------------------|---|

DRY MOLY Spray

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi : Provoca grave irritazione oculare.

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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Schiuma. Polvere secca. Anidride carbonica. Acqua nebulizzata. Sabbia.
Mezzi di estinzione non idonei : Non utilizzare un getto compatto di acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuna ulteriore informazione disponibile

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Istruzioni per l'estinzione : Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti. Cautela in caso di incendio chimico. Evitare l'immissione nell'ambiente di acqua utilizzata nell'estinzione dell'incendio.
Protezione durante la lotta antincendio : Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Procedure di emergenza : Allontanare il personale non necessario.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Equipaggiare il gruppo di addetti alla pulizia con protezione adeguata. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
Procedure di emergenza : Ventilare la zona.

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche. Informare le autorità se il liquido viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.

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

Metodi di pulizia : Assorbire il materiale versato mediante sostanze solide inerti quali gesso o farina fossile al più presto possibile. Raccogliere il materiale fuoriuscito.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Consultare la Sezione 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone neutro ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro. Assicurare una buona ventilazione nella zona di lavoro per impedire la formazione di vapori. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
Misure di igiene : Lavare accuratamente le mani, gli avambracci, il viso dopo l'uso.

DRY MOLY Spray

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

| | |
|------------------------------|--|
| Condizioni per lo stoccaggio | : Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Tenere il recipiente ben chiuso. |
| Prodotti incompatibili | : Alkali forti. Acidi forti. |
| Materiali incompatibili | : Fonti di accensione. Luce solare diretta. |

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1 Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

| ACETONE (67-64-1) | |
|--|---|
| UE - Valore Limite Indicativo di Esposizione Professionale (IOEL) | |
| Nome locale | Acetone |
| IOEL TWA | 1210 mg/m ³ |
| Riferimento normativo | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC |
| Svizzera - Valori limite di esposizione professionale | |
| Nome locale | Acétone / Aceton |
| MAK (OEL TWA) [1] | 1200 mg/m ³ |
| MAK (OEL TWA) [2] | 500 ppm |
| KZGW (OEL STEL) | 2400 mg/m ³ |
| KZGW (OEL STEL) [ppm] | 1000 ppm |
| Tossicità critica | VR, SNC, Yeux / AW, ZNS, Auge |
| Notazione | B / B |
| Commento | NIOSH |
| Riferimento normativo | www.suva.ch, 01.01.2021 |
| XYLENE (1330-20-7) | |
| UE - Valore Limite Indicativo di Esposizione Professionale (IOEL) | |
| Nome locale | Xylene, mixed isomers, pure |
| IOEL TWA | 221 mg/m ³ |
| IOEL STEL | 442 mg/m ³ |
| IOEL STEL [ppm] | 100 ppm |
| Commento | Skin |
| Riferimento normativo | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC |
| Svizzera - Valori limite di esposizione professionale | |
| Nome locale | Xylène (tous les isomères) / Xylol (alle Isomere) |
| MAK (OEL TWA) [1] | 435 mg/m ³ |
| MAK (OEL TWA) [2] | 100 ppm |
| KZGW (OEL STEL) | 870 mg/m ³ |
| KZGW (OEL STEL) [ppm] | 200 ppm |

DRY MOLY Spray

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| XYLENE (1330-20-7) | |
|-----------------------|---|
| Tossicità critica | VRS, SNC, Yeux, Vertige / OAW, ZNS, Auge, Schwindel |
| Notazione | R, B / H, B |
| Commento | INRS, NIOSH |
| Riferimento normativo | www.suva.ch, 01.01.2020 |

8.1.2. Procedure di monitoraggio raccomandate

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.3. Formazione di contaminanti atmosferici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.4. DNEL e PNEC

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

Dispositivi di protezione individuale:

Evitare le esposizioni inutili.

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

Protezione degli occhi:

Occhiali di protezione chimica o occhiali di protezione

8.2.2.2. Protezione della pelle

Protezione delle mani:

Indossare guanti. guanti di gomma nitrile

8.2.2.3. Protezione respiratoria

Protezione respiratoria:

In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio. Wear a respirator conforming to EN140 with Type A filter or better

8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Altre informazioni:

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

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | |
|------------------|-------------------|
| Stato fisico | : Liquido |
| Colore | : Nero. |
| Odore | : Sweet-smelling. |
| Soglia olfattiva | : Non disponibile |
| Punto di fusione | : Non disponibile |

DRY MOLY Spray

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| | |
|---|-------------------|
| Punto di congelamento | : Non disponibile |
| Punto di ebollizione | : Non disponibile |
| Infiammabilità | : Non disponibile |
| Limiti di infiammabilità o esplosività | : Non disponibile |
| Limite inferiore di esplosività | : Non disponibile |
| Limite superiore di esplosività | : Non disponibile |
| Punto di infiammabilità | : Non applicabile |
| Temperatura di autoaccensione | : Non disponibile |
| Temperatura di decomposizione | : Non disponibile |
| pH | : Non disponibile |
| Viscosità cinematica | : Non disponibile |
| Solubilità | : Non disponibile |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow) | : Non disponibile |
| Tensione di vapore | : Non disponibile |
| Pressione di vapore a 50 °C | : Non disponibile |
| Densità | : Non disponibile |
| Densità relativa | : < 1 |
| Densità relativa di vapore a 20 °C | : Non disponibile |
| Caratteristiche della particella | : Non applicabile |

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

% degli ingredienti infiammabili : 150.37399999999999

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Contenuto di VOC : 575 g/l

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Aerosol altamente infiammabile.

10.2. Stabilità chimica

Non stabilito.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non stabilito.

10.4. Condizioni da evitare

Luce solare diretta. Temperature estremamente elevate o estremamente basse.

10.5. Materiali incompatibili

Acidi forti. Alkali forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

fumo. Monossido di carbonio. Anidride carbonica.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

| | |
|------------------------------|--------------------|
| Tossicità acuta (orale) | : Non classificato |
| Tossicità acuta (cutanea) | : Non classificato |
| Tossicità acuta (inalazione) | : Non classificato |

ACETONE (67-64-1)

| | |
|------------------|---|
| DL50 orale ratto | 5800 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Animal sex: female |
|------------------|---|

DRY MOLY Spray

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| ACETONE (67-64-1) | |
|---|---|
| DL50 cutaneo ratto | 15800 mg/kg |
| CL50 Inalazione - Ratto | 76 mg/l/4h |
| Fatty acids,C18-unsatd.,trimers, compds. with oleylamine (147900-93-4) | |
| DL50 orale ratto | > 1570 mg/kg |
| XYLENE (1330-20-7) | |
| DL50 orale ratto | 4300 mg/kg |
| LD50 orale | 2119 mg/kg |
| DL50 cutaneo coniglio | 12126 mg/kg di peso corporeo Animal: rabbit, Animal sex: male |
| Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated (85711-46-2) | |
| DL50 orale ratto | > 2000 mg/kg |
| HYDROCARBON AEROSOL PROPELLANT (<0.1% 1,3-BUTADIENE) (68476-85-7) | |
| CL50 Inalazione - Ratto | > 20 mg/l/4h |
| Corrosione cutanea/irritazione cutanea | : Non classificato |
| Ulteriori indicazioni | : L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle. |
| Gravi danni oculari/irritazione oculare | : Provoca grave irritazione oculare. |
| Sensibilizzazione respiratoria o cutanea | : Può provocare una reazione allergica cutanea. |
| Ulteriori indicazioni | : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| Mutagenicità sulle cellule germinali | : Non classificato |
| Ulteriori indicazioni | : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| Cancerogenicità | : Non classificato |
| Ulteriori indicazioni | : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| Tossicità per la riproduzione | : Non classificato |
| Ulteriori indicazioni | : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| ACETONE (67-64-1) | |
| LOAEL (animale/femmina, F0/P) | 11298 mg/kg di peso corporeo Animal: mouse, Animal sex: female |
| NOAEL (animale/maschio, F0/P) | 900 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Animal sex: male, Remarks on results: other:Generation not specified (migrated information) |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola | : Può provocare sonnolenza o vertigini. |
| ACETONE (67-64-1) | |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola | Può provocare sonnolenza o vertigini. |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta | : Non classificato |
| Ulteriori indicazioni | : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| Fatty acids,C18-unsatd.,trimers, compds. with oleylamine (147900-93-4) | |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta | Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. |
| XYLENE (1330-20-7) | |
| LOAEL (orale,ratto,90 giorni) | 150 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents), Guideline: EPA OPP 82-1 (90-Day Oral Toxicity) |
| Pericolo in caso di aspirazione | : Non classificato |
| Ulteriori indicazioni | : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |

DRY MOLY Spray

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

DRY MOLY Spray

| | |
|---------------|---------|
| Vaporizzatore | Aerosol |
|---------------|---------|

11.2. Informazioni su altri pericoli

11.2.1. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

11.2.2. Altre informazioni

Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto) : Non classificato

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) : Non classificato

ACETONE (67-64-1)

| | |
|----------------|--|
| LOEC (cronico) | > 79 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' |
|----------------|--|

| | |
|----------------|--|
| NOEC (cronico) | ≥ 79 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' |
|----------------|--|

XYLENE (1330-20-7)

| | |
|------------------|---|
| CL50 - Pesci [1] | 2.6 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) |
|------------------|---|

| | |
|----------------------|---|
| CE50 - Crostacei [1] | > 3.4 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia |
|----------------------|---|

| | |
|--------------------|--|
| NOEC cronico pesce | > 1.3 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '56 d' |
|--------------------|--|

Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated (85711-46-2)

| | |
|------------------|------------|
| CL50 - Pesci [1] | > 150 mg/l |
|------------------|------------|

| | |
|----------------------|------------|
| CE50 - Crostacei [1] | > 100 mg/l |
|----------------------|------------|

| | |
|----------------------|------------|
| CE50 72h - Alghe [1] | > 100 mg/l |
|----------------------|------------|

12.2. Persistenza e degradabilità

DRY MOLY Spray

| | |
|-----------------------------|----------------|
| Persistenza e degradabilità | Non stabilito. |
|-----------------------------|----------------|

12.3. Potenziale di bioaccumulo

DRY MOLY Spray

| | |
|---------------------------|----------------|
| Potenziale di bioaccumulo | Non stabilito. |
|---------------------------|----------------|

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

DRY MOLY Spray

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

12.7. Altri effetti avversi

Ulteriori indicazioni : Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio : Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti. Smaltire il prodotto/recipiente in punto di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali, secondo i regolamenti locali, regionali, nazionali e/o internazionali.

Ecologia - rifiuti : Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|---|---|---|---|
| 14.1. Numero ONU o numero ID | | | | |
| UN 1950 | UN 1950 | UN 1950 | UN 1950 | UN 1950 |
| 14.2. Nome di spedizione dell'ONU | | | | |
| AEROSOL | AEROSOLS | Aerosols, flammable | AEROSOL | AEROSOL |
| Descrizione del documento di trasporto | | | | |
| UN 1950 AEROSOL, 2.1, (D) | UN 1950 AEROSOLS, 2.1 | UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1 | UN 1950 AEROSOL, 2.1 | UN 1950 AEROSOL, 2.1 |
| 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto | | | | |
| 2.1 | 2.1 | 2.1 | 2.1 | 2.1 |
|  |  |  |  |  |
| 14.4. Gruppo di imballaggio | | | | |
| Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile |
| 14.5. Pericoli per l'ambiente | | | | |
| Pericoloso per l'ambiente: No | Pericoloso per l'ambiente: No Inquinante marino: No | Pericoloso per l'ambiente: No | Pericoloso per l'ambiente: No | Pericoloso per l'ambiente: No |
| Nessuna ulteriore informazione disponibile | | | | |

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra

Codice di classificazione (ADR) : 5F
Disposizioni speciali (ADR) : 190, 327, 344, 625
Quantità limitate (ADR) : 1I
Quantità esenti (ADR) : E0
Istruzioni di imballaggio (ADR) : P207, LP200
Disposizioni speciali di imballaggio (ADR) : PP87, RR6, L2
Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID) : MP9
Categoria di trasporto (ADR) : 2
Disposizioni speciali di trasporto - Colli (ADR) : V14

DRY MOLY Spray

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Disposizioni speciali di trasporto - Carico, scarico e movimentazione (ADR) : CV9, CV12
Disposizioni speciali di trasporto - Esercizio (ADR) : S2
Codice restrizione in galleria (ADR) : D

Trasporto via mare

Disposizioni speciali (IMDG) : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Istruzioni di imballaggio (IMDG) : P207, LP200
Disposizioni speciali di imballaggio (IMDG) : PP87, L2
N° EmS (Incendio) : F-D
N° EmS (Fuoriuscita) : S-U
Categoria di stivaggio (IMDG) : Nessuno/a
Conservazione e manipolazione (IMDG) : SW1, SW22
Separazione (IMDG) : SG69

Trasporto aereo

Quantità esenti aereo passeggeri e cargo (IATA) : E0
Quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA) : Y203
Quantità nette max. di quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA) : 30kgG
Istruzioni di imballaggio aereo passeggeri e cargo (IATA) : 203
Quantità nette max. per aereo passeggeri e cargo (IATA) : 75kg
Istruzioni di imballaggio aereo cargo (IATA) : 203
Quantità max. netta aereo cargo (IATA) : 150kg
Disposizioni speciali (IATA) : A145, A167, A802
Codice ERG (IATA) : 10L

Trasporto fluviale

Codice di classificazione (ADN) : 5F
Disposizioni speciali (ADN) : 190, 327, 344, 625
Quantità limitate (ADN) : 1 L
Quantità esenti (ADN) : E0
Attrezzatura richiesta (ADN) : PP, EX, A
Ventilazione (ADN) : VE01, VE04
Numero di coni/semafori blu (ADN) : 1

Trasporto per ferrovia

Codice di classificazione (RID) : 5F
Disposizioni speciali (RID) : 190, 327, 344, 625
Quantità limitate (RID) : 1L
Quantità esenti (RID) : E0
Istruzioni di imballaggio (RID) : P207, LP200
Disposizioni speciali di imballaggio (RID) : PP87, RR6, L2
Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID) : MP9
Categoria di trasporto (RID) : 2
Disposizioni speciali di trasporto - Colli (RID) : W14
Disposizioni speciali di trasporto - carico, scarico e movimentazione (RID) : CW9, CW12
Colli express (RID) : CE2
Numero di identificazione del pericolo (RID) : 23

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

Non applicabile

DRY MOLY Spray

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

15.1.1. Normative UE

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'ALLEGATO XVII del REACH

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) N. 649/2012 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 4 Luglio 2012 sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose.

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) No 2019/1021 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo agli inquinanti organici persistenti

Non contiene alcuna sostanza soggetta al REGOLAMENTO (CE) N. 1005/2009 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 settembre 2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono.

Contiene una sostanza soggetta al Regolamento (UE) 2019/1148 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi.

ALLEGATO II PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE

Elenco delle sostanze, da sole o in miscele, o delle sostanze per le quali le transazioni sospette, le sparizioni e i furti significativi devono essere segnalati entro 24 ore.

| Nome | Numero CAS | Codice della nomenclatura combinata (NC) | Codice della nomenclatura combinata per miscele senza componenti che determinerebbero una classificazione sotto un altro codice NC |
|---------|------------|--|--|
| Acetone | 67-64-1 | 2914 11 00 | ex 3824 99 92 |

Si prega di vedere https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf

Contenuto di VOC : 575 g/l

Contiene una sostanza soggetta al Regolamento (CE) 273/2004 del Parlamento Europeo e del Consiglio dell'11 febbraio 2004 relativo alla fabbricazione e alla commercializzazione di talune sostanze impiegate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e di sostanze psicotrope.

| Nome | Designazione NC | Numero CAS | Codice CN | Categoria | Soglia | Allegato |
|---------|-----------------|------------|------------|------------|--------|----------|
| Acetone | | 67-64-1 | 2914 11 00 | Category 3 | | Annex I |

15.1.2. Norme nazionali

Svizzera

Classe di stoccaggio (LK) : LK 2 - Gas liquefatto o pressurizzato

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

Fonti di dati : REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006.

Altre informazioni : Nessuno/a.

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:

| | |
|--------------------------------|---|
| Acute Tox. 4 (per inalazione) | Tossicità acuta (per inalazione), categoria 4 |
| Acute Tox. 4 (per via cutanea) | Tossicità acuta (per via cutanea), categoria 4 |
| Acute Tox. 4 (per via orale) | Tossicità acuta (per via orale), categoria 4 |
| Aquatic Chronic 2 | Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 2 |
| Carc. Non classificato | Cancerogenicità Non classificato |

DRY MOLY Spray

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH: | |
|---|---|
| EUH066 | L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle. |
| Eye Irrit. 2 | Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2 |
| Flam. Gas 1A | Gas infiammabili, categoria 1A |
| Flam. Liq. 2 | Liquidi infiammabili, categoria 2 |
| Flam. Liq. 3 | Liquidi infiammabili, categoria 3 |
| Flam. Liq. Non classificato | Liquidi infiammabili Non classificato |
| H220 | Gas altamente infiammabile. |
| H222 | Aerosol altamente infiammabile. |
| H225 | Liquido e vapori facilmente infiammabili. |
| H226 | Liquido e vapori infiammabili. |
| H229 | Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato. |
| H280 | Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato. |
| H302 | Nocivo se ingerito. |
| H312 | Nocivo per contatto con la pelle. |
| H315 | Provoca irritazione cutanea. |
| H317 | Può provocare una reazione allergica cutanea. |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare. |
| H332 | Nocivo se inalato. |
| H336 | Può provocare sonnolenza o vertigini. |
| H373 | Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. |
| H411 | Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| Muta. Non classificato | Mutagenicità sulle cellule germinali Non classificato |
| Press. Gas (Comp.) | Gas sotto pressione: Gas compresso |
| Skin Irrit. 2 | Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2 |
| Skin Sens. 1 | Sensibilizzazione cutanea, categoria 1 |
| STOT RE 2 | Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione ripetuta, categoria 2 |
| STOT SE 3 | Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola, categoria 3 – Narcosi |

Scheda Dati di Sicurezza (SDS), UE

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.