

Fluoromarker

Spray per scrivere

Applicazione universale

Nuova Formula

Omologazione tedesca KWF

Caratteristiche

- Elevata luminosità
- ▶ Resistente alle intemperie e ai raggi UV
- Omologazione tedesca KWF "marcatura legno"
- Valvola a spruzzo di sicurezza "STOP & GO"
- Valvola autopulente a 360°
- ► Caratterizzato da un'adesione straordinaria
- Resa molto alta
- Ecologico
- Asciuga velocemente
- Conservabile per 10 anni

Vantaggi di utilizzo

- Si può applicare su fondi umidi
- Ugello di scrittura sottile
- Protezione contro l'attivazione accidentale
- Scrittura facilitata
- Spruzzo minimo
- Utilizzabile a partire da -20° C

Campi di applicazione

- Per una scrittura precisa senza gocce e marcatura su vari fondi come legno, calcestruzzo, pietra, metallo, asfalto, marciapiedi, mattoni ecc.
- ▶ Ideale per diverse scritture e marcature p.e. per lavori forestali, industria del legno, costruzione residenziale e d'ingegneria civile, carpenteria del legno, agricoltura, manutenzione strade, industrie, fiere e eventi













Fluoromarker

Spray per scrivere

Contenuto 500 ml

N° art. 294 x9 500

Impiego

- Silvicoltura
- Manutenzione strade
- Lavorazione di metalli
- costruzione residenziale e d'ingegneria civile
- Agricoltura
- ► Industria
- Eventi
- Sportivo

Utilizzo

TecLine Fluoromarker spray per scrittura agitare energicamente per ca. 30 secondi prima dell'uso e spruzzare la superficie da marcare a una distanza di ca. 25 cm. La scrittura delle superfici, grazie alla valvola a 360°, è consentita in qualsiasi posizione e direzione. Grazie all'ugello speciale con lancia e allo spruzzo mirata si garantisce un'applicazione sicura e pulita. Grazie all'ugello autopulente, non è necessario lo sfiato dopo l'uso.

Indicazioni

- Agitare bene la bomboletta prima dell'uso.
- In caso di lavorazione in spazi chiusi assicurare una ventilazione adeguata.
- ➤ Si declina ogni responsabilità per un utilizzo non conforme e non adeguato del prodotto.
- ▶ Solo per uso professionale e industriale.
- Rispettare la scheda di sicurezza!

| Accessori | |
|--|--|
| | N° art. |
| beko Fondina per aerosol | 905 65 |
| Allclean Detergente per superfici | 266 120 0500CC |
| All and a second a | Clean Cl |

| Dati tecnici | | | |
|------------------------|---|---|--|
| Lavorabile | da -20° C a +40° C, ottimale tra +10° C e +25° C | | |
| Asciugatura | fuori polvere dopo 10 min., resistente dopo circa 30 min. | | |
| Conservazione | non aperto ca. 10 anni | | |
| Stoccaggio | a temperatura ambiente, in luogo asciutto | | |
| Confezione | 12 pezzi/cartone - 1008 pezzi/pallet | | |
| Numeri d'ordine/colori | 294 19 500 rosa acceso 294 29 500 giallo fluorescente 294 39 500 blu acceso | 294 59 500 rosso acceso 294 69 500 verde acceso 294 79 500 arancione acceso | |

La presente stampa annulla e sostituisce qualsiasi edizione precedente.

Documenti attualmente validi (scheda tecnica, scheda di sicurezza) si possono osservare e scaricare dal nostro sito www.beko-group.com.

Con riserva di modifiche tecniche. Stampato: 02/2020 N° art. 294 19 500 9IT





Pagina: 1/8

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

Stampato il: 04.11.2019 Numero versione 3.3 Revisione: 04.11.2019

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

1.1 Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: TecLine Fluoromarker Schreibspray

Articolo numero: 294 X9 500 **UFI:** 4300-P0FJ-V00G-GMJ0

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

Settore d'uso SU21 Usi di consumo: nuclei familiari / popolazione in generale / consumatori

Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Spray a colore per cuoio liscio

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore/fornitore:

beko Italia srl Via San Paolo 29 IT-39050 San Paolo - Appiano Tel. +49 (0) 9091 90898-0 Fax +49 (0) 9091 90898-29 e-mail: info@beko-group.com www.beko-group.com

Informazioni fornite da: Abteilung Produktsicherheit

1.4 Numero telefonico di emergenza: Emilio Branchetti - Tel. +39 346 2234649

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008



GHS02 fiamma

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



GHS07

| STOT SE 3 | Н336 | Può provocare sonnolenza o vertigini. |
|-------------------|------|---|
| Asp. Tox. 1 | H304 | $Pu\`o$ essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. |
| Aquatic Chronic 3 | H112 | Naciva par ali organismi acquatici con effetti di lunga durata |

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

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

Elementi dell'etichetta GHS

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

Pittogrammi di pericolo





GHS02

Avvertenza Pericolo

Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

nafta (petrolio), frazione leggera di «hydrotreating» 2-propanolo

Indicazioni di pericolo

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

(continua a pagina 2)

Pagina: 2/8

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

Stampato il: 04.11.2019 Numero versione 3.3 Revisione: 04.11.2019

Denominazione commerciale: TecLine Fluoromarker Schreibspray

(Segue da pagina 1)

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

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 l'etichetta prima dell'uso.

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.

P405 Conservare sotto chiave.

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

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

2.3 Altri pericoli

Risultati della valutazione PBT e vPvB Non applicabile.

PBT: Non applicabile. **vPvB:** Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Caratteristiche chimiche: Miscele

Descrizione:

Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

Miscela attivante con gas propellente

| Sostanze pericolose: | | |
|----------------------|---|-------------|
| CAS: 74-98-6 | propano | 25-75% |
| EINECS: 200-827-9 | 🚸 Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280 | |
| CAS: 75-28-5 | isobutano | <25% |
| EINECS: 200-857-2 | 🚸 Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280 | |
| Numeri CE: 920-750-0 | nafta (petrolio), frazione leggera di hydrotreating | ≥2,5-<20% |
| | ♠ Flam. Liq. 2, H225; ♠ Asp. Tox. 1, H304; ♠ Aquatic Chronic 2, H411; ♠ STOT SE 3, H336 | |
| CAS: 64742-49-0 | nafta (petrolio), frazione leggera di «hydrotreating» | ≥0,25-<2,5% |
| EINECS: 265-151-9 | ♦ Flam. Liq. 2, H225; ♦ Asp. Tox. 1, H304; ♦ Aquatic Chronic 2, H411; ♦ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315 | |
| CAS: 67-63-0 | 2-propanolo | <3% |
| EINECS: 200-661-7 | 🚸 Flam. Liq. 2, H225; 💠 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 | |

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

Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.

Contatto con la pelle: Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

Contatto con gli occhi: Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.

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.

(continua a pagina 3)

Pagina: 3/8

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

Stampato il: 04.11.2019 Numero versione 3.3 Revisione: 04.11.2019

Denominazione commerciale: TecLine Fluoromarker Schreibspray

(Segue da pagina 2)

SEZIONE 5: Misure 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.

- 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela Non sono disponibili altre informazioni.
- 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Mezzi protettivi specifici: Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.

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.

6.2 Precauzioni ambientali:

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:

Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.

Provvedere ad una sufficiente areazione.

Non sono richiesti provvedimenti particolari.

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 Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:

Non vaporizzare su una fiamma o su corpo incandescente.

Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

Recipiente sotto pressione. Proteggere dai raggi solari e non esporre a una temperatura superiore ai 50°C, per esempio da lampade ad incandescenza. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Stoccaggio:

Requisiti dei magazzini e dei recipienti:

Osservare le disposizioni amministrative relative allo stoccaggio di spray.

Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario.

Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.

Classe di stoccaggio: 2 B

7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

8.1 Parametri di controllo

Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:

74-98-6 propano

TWA Valore a lungo termine: 1000 ppm

75-28-5 isobutano

TWA Valore a lungo termine: 1000 ppm

(continua a pagina 4)

Pagina: 4/8

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

Stampato il: 04.11.2019 Numero versione 3.3 Revisione: 04.11.2019

Denominazione commerciale: TecLine Fluoromarker Schreibspray

(Segue da pagina 3)

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

8.2 Controlli dell'esposizione

Mezzi protettivi individuali:

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.

Maschera protettiva: Non necessario.

Guanti protettivi:

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

Materiale dei guanti

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensí 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 negli ambiti di impiego senza pericolo elevato di ferimento (ad es. laboratorio) sono adatti dei guanti costituiti dal materiale seguente:

Gomma butilica

Gomma nitrilica

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

Per il contatto continuo per un massimo di 15 minuti sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:

Gomma nitrilica Gomma di cloroprene

Occhiali protettivi: Non necessario.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

| 9.1 Informazioni sulle proprietà fisio Indicazioni generali | che e chimiche fondamentali |
|--|--|
| Aspetto: | |
| Forma: | Aerosol |
| Colore: | Diversi |
| Odore: | Caratteristico |
| Cambiamento di stato | |
| Punto di ebollizione iniziale e inte | |
| ebollizione: | <0 °C |
| | Non applicabile a causa di aerosol. |
| Punto di infiammabilità: | -97 °C |
| Temperatura di accensione: | 460 °C |
| Proprietà esplosive: | Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive. |
| Limiti di infiammabilità: | |
| Inferiore: | 1,7 Vol % |
| Superiore: | 11,5 Vol % |
| Tensione di vapore a 20°C: | 8 hPa |
| Densità a 20°C: | $0,67 \text{ g/cm}^3$ |
| | (continua a pagina 5) |

(continua a pagina 5)

Pagina: 5/8

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

Stampato il: 04.11.2019 Numero versione 3.3 Revisione: 04.11.2019

Denominazione commerciale: TecLine Fluoromarker Schreibspray

Solubilità in/Miscibilità con
acqua:
Solventi organici: 248,9-<49%VOC (CE) 567,6 g/lVOCV (CH) 270,18-<70,22%9.2 Altre informazioni

(Segue da pagina 4)

Poco e/o non miscibile. 248,9-<49% 270,18-<70,22%Non sono disponibili altre informazioni.

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 sugli effetti tossicologici

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

| Valori LD/LC | Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione: | | |
|--|---|-----------------------|--|
| nafta (petrolio | nafta (petrolio), frazione leggera di hydrotreating | | |
| Orale | LD50 | >5.000 mg/kg (rat) | |
| Cutaneo | LD50 | >2.000 mg/kg (rabbit) | |
| Per inalazione | LC50/4 h | >20 mg/l (rat) | |
| 64742-49-0 nafta (petrolio), frazione leggera di «hydrotreating» | | | |
| Orale | LD50 | >2.000 mg/kg (rat) | |
| Cutaneo | LD50 | >2.000 mg/kg (rabbit) | |
| Per inalazione | LC50/4 h | 20 mg/l (rat) | |

Irritabilità primaria:

Corrosione/irritazione cutanea Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

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.

Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)

Mutagenicità delle 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

Può provocare sonnolenza o vertigini.

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.

ΙT

Pagina: 6/8

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

Stampato il: 04.11.2019 Numero versione 3.3 Revisione: 04.11.2019

Denominazione commerciale: TecLine Fluoromarker Schreibspray

(Segue da pagina 5)

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità acquatica: Non sono disponibili altre informazioni.

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.

Effetti tossici per l'ambiente: Osservazioni: Nocivo per i pesci.

Ulteriori indicazioni in materia ambientale:

Ulteriori indicazioni:

Pericolosità per le acque classe 2 (D) (Autoclassificazione): pericoloso

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

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB Non applicabile.

12.6 Altri effetti avversi Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Consigli:

Piccole quantità di prodotto possono essere smaltite insieme ai rifiuti domestici.

Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.

Imballaggi non puliti:

Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU
ADR, IMDG, IATA
UN1950

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADR 1950 AEROSOL IMDG AEROSOLS

IATA AEROSOLS, flammable

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR



Classe 2 5F Gas Etichetta 2.1

IMDG, IATA



Class 2.1 Label 2.1

(continua a pagina 7)

Pagina: 7/8

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

Stampato il: 04.11.2019 Numero versione 3.3 Revisione: 04.11.2019

Denominazione commerciale: TecLine Fluoromarker Schreibspray

| | (Segue da pagina |
|---|--|
| 14.4 Gruppo di imballaggio ADR, IMDG, IATA | non applicabile |
| 14.5 Pericoli per l'ambiente: Marine pollutant: | No |
| 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Numero Kemler: Numero EMS: Stowage Code Segregation Code | Attenzione: Gas - F-D,S-U SW1 Protected from sources of heat. SW2 Clear of living quarters. SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre |
| | Segregation as for class 9. Stow "separated from" class except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. |
| 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato L MARPOL ed il codice IBC | I di Non applicabile. |
| Trasporto/ulteriori indicazioni: | |
| ADR | |
| Quantità limitate (LQ) | IL . |
| Quantità esenti (EQ) | Codice: E0 |
| Categoria di trasporto | Vietato al trasporto in quantità esente 2 |
| Codice di restrizione in galleria | D |
| IMDG | |
| Limited quantities (LQ) | IL |
| Excepted quantities (EQ) | Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity |
| | |

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.

Categoria Seveso P3a AEROSOL INFIAMMABILI

Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore 150 t

Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore 500 t

REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII Restrizioni: 3

Disposizioni nazionali:

Istruzione tecnica aria:

| Classe | quota in % |
|--------|------------|
| NC | 50-100 |

15.2 Valutazione della sicurezza chimica: Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

Pagina: 8/8

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

Stampato il: 04.11.2019 Numero versione 3.3 Revisione: 04.11.2019

Denominazione commerciale: TecLine Fluoromarker Schreibspray

(Segue da pagina 7)

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.

Frasi rilevanti

H220 Gas altamente infiammabile.

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H280 Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.

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

H315 Provoca irritazione cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H332 Nocivo se inalato.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

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

Abbreviazioni e acronimi:

ADR: Accord européen sur le transport 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)

VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Gas 1: Gas infiammabili – Categoria 1

Aerosol 1: Aerosol - Categoria 1

Press. Gas C: Gas sotto pressione – Gas compresso

Flam. Liq. 2: Liquidi infiammabili – Categoria 2

Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4

 $Skin\ Irrit.\ 2:\ Corrosione/irritazione\ della\ pelle-Categoria\ 2$

Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2

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

* Dati modificati rispetto alla versione precedente

ΙT