

Scheda di Sicurezza

SIL VASS

Scheda di Sicurezza del 07/01/2002

revisione 1

1. IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DELLA SOCIETA'

Nome commerciale: SIL VASS
Codice commerciale: 11910/04 o 11910/05
Tipo di prodotto ed impiego: Lubrificante speciale universale (aerosol)
Fornitore:
Numero telefonico di chiamata urgente della società e/o di un organismo ufficiale di consultazione:

2. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Sostanze contenute pericolose ai sensi della direttiva 67/548/CEE e relativa classificazione:

> 10% IDROCARBURO ALIFATICO

Xn Nocivo

R65 Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

PROPELLENTE

F+ Estremamente infiammabile

3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Estremamente infiammabile: I vapori sono più pesanti dell'aria. Il contenitore esposto ad una temperatura superiore a 50°C può deformarsi e scoppiare.

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Contatto con la pelle:

Togliere gli indumenti contaminati e lavare con acqua e sapone

Contatto con gli occhi:

Non usare colliri o pomate di alcun genere prima della visita o del consiglio dell'oculista. Lavare immediatamente con acqua per almeno 10 minuti.

Ingestione:

Non provocare il vomito. Ricorrere immediatamente a visita medica.

Inalazione:

Aerare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben aerato. In caso di malessere consultare il medico.

5. MISURE ANTINCENDIO

Estintori raccomandati:

Polvere chimica, CO₂, acqua nebulizzata oppure schiuma.

Estintori vietati:

Nessuno in particolare.

Rischi da combustione:

I contenitori aerosol, surriscaldati si deformano, scoppiano e possono venire proiettati a notevole distanza.

Evitare di respirare i fumi.

Mezzi di protezione:

Usare protezioni per le vie respiratorie.

Scheda di Sicurezza

SIL VASS

6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

Precauzioni individuali:

Indossare guanti e indumenti protettivi. Evitare di inalare i vapori.

Precauzioni ambientali:

Eliminare tutte le fiamme libere e le possibili fonti di ignizione. Non fumare.

Metodi di pulizia:

Assorbire la parte liquida con materiali assorbenti non combustibili come sabbia, vermiculite.

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Precauzioni di manipolazione:

Recipiente sotto pressione. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso. Non utilizzare in presenza di fiamme libere o altre sorgenti di possibile ignizione. Durante il lavoro non fumare.

Condizioni di stoccaggio:

Tenere i contenitori in posizione verticale evitando la possibilità di cadute o urti. Proteggere dai raggi solari, fonti di calore o di combustione. Stoccare a temperature inferiori e 50°C.

Indicazione per i locali:

Freschi e adeguatamente areati.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

Misure precauzionali:

Areare adeguatamente i locali dove il prodotto viene stoccato e/o manipolato.

Protezione respiratoria:

Non è necessaria per l'uso normale, per uso frequente usare protezione respiratoria adeguata, quale una maschera con filtro a cartuccia.

Protezione delle mani:

Non è necessaria per l'uso normale, nel caso di frequenti contatti è consigliato l'uso di guanti protettivi.

Protezione degli occhi:

Non è necessaria per l'uso normale, per uso frequente usare occhiali di sicurezza.

Protezioni della pelle:

Indossare indumenti di protezione.

Limiti di esposizione delle sostanze contenute:

N.D.

9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

Aspetto e colore: contenitore a pressione con base e gas liquefatto

Odore: caratteristico

pH: neutro

Punto di infiammabilità: <21°C

Temperatura autoinfiammabilità propellente: 287 °C

Pressione di vapore: 3-5 bar

Idrosolubilità: nessuna

Liposolubilità: si

Infiammabile: si

Scheda di Sicurezza

SIL VASS

10. STABILITA' E REATTIVITA'

Condizioni da evitare

Stabile in condizioni normali. Evitare l'esposizione ai raggi solari, evitare surriscaldamenti.

Sostanze da evitare

Tenere lontano da agenti ossidanti.

Pericoli da decomposizione

Non decompone in condizioni normali.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Si tiene presente la concentrazione delle singole sostanze al fine di valutare gli effetti tossicologici derivanti dall'esposizione al preparato aerosol.

Tossicità acuta:

L'esposizione ad elevate concentrazioni di vapore influisce sul sistema nervoso centrale con effetti di stordimento, nausea, vomito e mal di testa.

Tossicità cronica:

Esposizioni ripetute e/o prolungate possono causare disturbi funzionali epatici, anemia ed effetti sul sistema nervoso centrale.

Contatto con gli occhi:

Può provocare leggere irritazioni alle mucose oculari.

Contatto con la pelle:

Contatti frequenti e prolungati possono provocare leggere irritazioni.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere sconsideratamente il prodotto nell'ambiente.

NON CONTIENE CLORO-FLUORO-CARBURI

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Lo smaltimento deve avvenire in luogo autorizzato ed in osservanza delle vigenti leggi. Il contenitore aerosol surriscaldato ad una temperatura superiore a 50°C può scoppiare anche se contiene un piccolo residuo di gas. Assicurarsi, pertanto, che la bomboletta sia completamente vuota prima di gettarla negli appositi contenitori.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

ADR-RID

Classe: 2,5 F

Sostanza n°: 1950

Pericolo n° 23

IMDG-IMO

Classe: 2,1

ONU n°: 1950 aerosol categoria di imballaggio A

Code page: 2102 MFAG: 620 Ems: 2-13 Emendamento: 28/96

ICAO-IATA

Classe: 2,1

ONU n°: 1950

aerosol (>50ml e <1000ml)

Scheda di Sicurezza

SIL VASS

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

D.Lgs. 16/7/1998 n°285 (Classificazione ed Etichettatura)

Simboli:

F+ Estremamente infiammabile

Frase R:

Nessuna

Frase S:

S2 Conservare fuori dalla portata dei bambini

S9 Conservare il recipiente in luogo ben ventilato

Disposizioni speciali (Direttive CEE 94/1) Aerosol:

Recipiente sotto pressione. Proteggere dai raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore a 50°C. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso. Evitare di inalare direttamente e di spruzzare negli occhi. Non vaporizzare su fiamma o su corpo incandescente. Conservare al riparo da qualsiasi fonte di combustione. Non fumare.

Solo per uso professionale. Si declina ogni responsabilità per danni derivanti da uso improprio del prodotto.

Ove applicabili si faccia riferimento alle seguenti normative:

D.P.R. 303/56 (Igiene del lavoro)

D.Leg. 626/94 (Salute e sicurezza sul Lavoro)

Circolari ministeriali 46/79 e 61/81 (Ammine aromatiche)

Legge 136/83 (Biodegradabilità detergenti)

D.Leg. 334/99 (Incidenti rilevanti-Seveso 2)

D.P.R. 250/89 (Etichettatura detergenti)

D.P.R. 203/88 D.M. 12/7/90 (Emissioni inquinanti-Linee guida)

D.Leg 152/99 (Tutela acque)

D.Leg 22/97 e succ. (Rifiuti pericolosi, imballaggi e rifiuti di imballaggi)

16. ALTRE INFORMAZIONI

Principali fonti bibliografiche:

NIOSH – Registry of toxic effects of chemical substances (1983)

I.N.R.S. – Fiche toxicologique

CESIO – Classification and labelling of anionic, non ionic surfactant (1990)

ACGIH – Valori limiti di soglia –TLV per il 1999

D.Leg. 285 del 16/7/98 D.Leg n°52 del 3/2/97 e D.M. Sanità 28/4/97 (aggiornamento fino al XXV emendamento della direttiva CEE 548/67).

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra indicata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità.

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

Legenda N.A.: non applicabile

N.D.: non disponibile