



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

### Dis-Spray (New)

#### 1 ELEMENTI IDENTIFICATIVI DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

NOME DEL PRODOTTO	Dis-Spray (New)
PRODOTTO N°	505031
UTILIZZO	Embalming Spray
FORNITORE	Dodge Company Ltd, Units 11/15 Ardglan Industrial Estate, Whitchurch, Hampshire, RG28 7BB, United Kingdom 44 (0)1256-893883 44 (0)1256-893868

#### 2 COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Nome	N° EEC (EINECS)	N° CAS	Contenuto	Classificazione
PROPAN-2-OLO	200-661-7	67-63-0	60-100%	F;R11 Xi;R36 R67

Il testo completo per tutte le frasi R si trova alla sezione 16.

#### 3 IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Facilmente infiammabile. Irritante per gli occhi. L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

CLASSIFICAZIONE Xi;R36. F;R11. R67.

#### 4 MISURE DI PRONTO SOCCORSO

##### GENERALITÀ

Spostare velocemente la persona in luogo ventilato. Consultare un medico se il disturbo continua.

##### INALAZIONE

Portare la persona esposta in luogo ben ventilato. Consultare un medico. **IMPORTANTE!** Tenere la persona colpita lontano dal calore, dalle scintille e dalle fiamme!

##### INGESTIONE

**NON INDURRE VOMITO! NON FAR MAI BERE O VOMITARE UNA PERSONA INCOSCIENTE!** Allontanare immediatamente la vittima dalla fonte di esposizione. Tenere a riposo in luogo caldo e ben ventilato. Consultare un medico.

##### CONTATTO CON LA PELLE

Allontanare la persona colpita dalla fonte di contaminazione. Togliersi di dosso gli indumenti contaminati. Lavare a fondo la pelle con acqua e sapone per parecchi minuti. Consultare un medico se il disturbo continua.

##### CONTATTO CON GLI OCCHI

Assicurarsi di aver tolto eventuali lenti a contatto prima di sciacquare gli occhi. Lavare prontamente e abbondantemente gli occhi con acqua mantenendo le palpebre aperte. Continuare a sciacquare per almeno 15 minuti. Se dopo aver lavato la parte si riscontrano dei sintomi, consultare prontamente un medico.

#### 5 MISURE ANTINCENDIO

##### MEZZI ESTINGUENTI

Usare Schiuma. Prodotti chimici secchi, sabbia, dolomite etc.

##### SPECIALI PROCEDURE ANTINCENDIO

Evitare di respirare i vapori dell'incendio. Raffreddare i contenitori esposti alle fiamme con acqua, anche dopo lo spegnimento delle fiamme. Evitare che l'acqua utilizzata raggiunga le fognature e le falde freatiche utilizzando adatti mezzi di contenimento

##### PERICOLI ECCEZIONALI D'INCENDIO ED ESPLOSIONE

Può infiammarsi se esposto a forte calore.

##### RISCHI SPECIFICI

Il fuoco provoca Gas/vapori/fumi tossici di Monossido di carbonio (CO). Acido carbonico (CO<sub>2</sub>).

#### 6 MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

**Dis-Spray (New)****METODI DI RIMOZIONE PICCOLE QUANTITÀ**

Se possibile, arrestare la perdita senza correre rischi. Spegnere tutte le sorgenti d'ignizione. Evitare scintille, fiamme, calore. Evitare di fumare. Ventilare. Non contaminare sorgenti di acqua o fognature. Assorbire in vermiculite, sabbia o terra asciutta e riporre in contenitori. Lavare abbondantemente dopo la fuoriuscita.

**7 MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO****PRECAUZIONI D'USO**

Evitare fuoriuscite e contatto con gli occhi e la pelle. Tenere lontano da fonti di calore, scintille e fiamme libere. ventilare bene, evitare di respirare i vapori. Usare respiratori approvati se l'aria è contaminata oltre i livelli consentiti. Il contenitore deve essere tenuto ben chiuso. Usare equipaggiamento elettrico a prova di esplosione.

**PRECAUZIONI PER LO STOCCAGGIO**

Conservare lontano da calore, scintille e fiamme libere. Tenere i contenitori ben chiusi. Conservare nell'imballaggio originale.

**CLASSE DI STOCCAGGIO**

Stoccaggio liquidi infiammabili.

**8 CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE**

Nome	STUDIO	LT - ppm	LT - mg/m3	ST - ppm	ST - mg/m3
PROPAN-2-OLO	ACGIH	400 ppm		500 ppm	

**DISPOSITIVI DI PROTEZIONE****MISURE TECNICHE**

Assicurare un'adeguata ventilazione localizzata e generale.

**PROTEZIONE RESPIRATORIA**

Se la contaminazione dell'aria è superiore al livello accettabile, occorre utilizzare un apparecchio respiratorio.

**PROTEZIONE DELLE MANI**

Usare guanti protettivi.

**PROTEZIONE DEGLI OCCHI**

Portare occhiali paraschizzi per prevenire ogni possibile contatto con gli occhi.

**ALTRE PROTEZIONI**

Usare indumenti adatti per prevenire ogni possibilità di contatto con liquido o prolungato contatto con i vapori.

**MISURE DI IGIENE**

**NON FUMARE SUL POSTO DI LAVORO!** Lavarsi alla fine di ogni turno di lavoro e prima di mangiare, fumare o andare alla toilette.

Lavarsi prontamente con acqua e sapone in caso di contaminazione della pelle. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti quando vengono contaminati. Non mangiare, bere o fumare durante l'impiego.

**9 PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**

ASPETTO	Trasparente Liquido		
COLORE	Blu		
ODORE	dolce (mite) Odore di alcool		
SOLUBILITÀ	Solubile in acqua.		
PUNTO DI EBOLLIZIONE (°C)	75-77 760 mm Hg	DENSITÀ RELATIVA	.860- 880 @ 20 °c
DENSITÀ DI VAPORE (aria=1)	>1	PRESSIONE DI VAPORE	33 mmHg @ 20 °c
INDICE DI EVAPORAZIONE	>1 BuAc=1	VOLATILITÀ VOLUME (%)	99.6
PUNTO DI INFIAMMABILITÀ (°C)	12 Vaso chiuso.	LIMITE INFERIORE DI INFIAMMABILITÀ %	2
LIMITE SUPERIORE DI INFIAMMABILITÀ %	12		

**10 STABILITÀ E REATTIVITÀ****STABILITÀ**

Stabile a temperature normali.

**Dis-Spray (New)****CONDIZIONI DA EVITARE**

Evitare calore, fiamme e altre sorgenti d'ignizione. Evitare il contatto con agenti riduttori forti.

**MATERIALI DA EVITARE**

Ossidanti forti.

**PRODOTTI DI DECOMPOSIZIONE PERICOLOSI**

Il fuoco provoca: Gas/vapori/fumi di Monossido di carbonio (CO). Acido carbonico (CO<sub>2</sub>).

**11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE****INALAZIONE**

L'inalazione prolungata di alte concentrazioni può danneggiare le vie respiratorie.

**INGESTIONE**

Può provocare dolore di stomaco o vomito. L'ingestione di prodotto chimico concentrato può provocare gravi lesioni interne.

**CONTATTO CON LA PELLE**

Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. Il contatto prolungato può causare pelle secca.

**CONTATTO CON GLI OCCHI**

Vapori, spruzzi o polvere possono causare irritazione cronica o danni agli occhi.

**AVVERTENZE PER LA SALUTE**

INALAZIONE. Può causare irritazione alle vie respiratorie. CONTATTO CON LA PELLE. Agisce sulla pelle come uno sgrassante. Può causare screpolatura della pelle ed eczema. CONTATTO CON GLI OCCHI. Può provocare grave irritazione agli occhi. INGESTIONE. Può provocare dolore di stomaco o vomito.

**ALTRI EFFETTI SULLA SALUTE**

Cancerogeno categoria 3.

**CONSIDERAZIONI MEDICHE**

Allergie. Disturbi alla pelle e allergie.

**12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE****ECOTOSSICITÀ**

Non conosciuto.

**13 CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO****METODI DI SMALTIMENTO**

Smaltire residui e rifiuti conformemente a quanto disposto dalle autorità locali.

**14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO****DENOMINAZIONE CORRETTA DELLA SPEDIZIONE**

ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

N° UN ADR	1219	N° CLASSE ADR	3
CLASSE ADR	Classe 3: Liquidi infiammabili.	GRUPPO D'IMBALLAGGI ADR	II
N° PERICOLO (ADR)	33	N° ETICHETTA ADR	3
CODICE HAZCHEM	2YE	N° CEFIC TEC®	30GF1-I+II
N° CLASSE RID	3	GRUPPO D'IMBALLAGGI RID	II
N° UN MARE	1219	CLASSE IMDG	3
N° PAGINA IMDG	3	GRUPPO DI IMBALLAGGIO IMDG	II
EMS	F-E, S-D	MFAG	See Guide
INQUINANTE MARINO	No.	Nr UN ARIA	1219
CLASSE AEREA	3	GRUPPO DI IMBALLAGGIO AEREO	II

**15 INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE**

**Dis-Spray (New)**

## ETICHETTATURA



Irritante



Facilmente infiammabile

## FRASI DI RISCHIO

R11	Facilmente infiammabile.
R36	Irritante per gli occhi.
R67	L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

## FRASI DI SICUREZZA

S9	Conservare il recipiente in luogo ben ventilato.
S16	Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.
S25	Evitare il contatto con gli occhi.
S26	In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.
S51	Usare soltanto in luogo ben ventilato.

## DIRETTIVE EUROPEE

Direttiva sui preparati pericolosi 1999/45/CE. Sistema di informazioni specifiche relative ai preparati pericolosi. 2001/58/CE.

---

**16 ALTRE INFORMAZIONI**


---

## FONTI D'INFORMAZIONE

Dangerous Properties of Industrial Materials Report, N.Sax et.al.

DATA DI REVISIONE May 2007

## TESTO COMPLETO DELLE FRASI DI RISCHIO

R11	Facilmente infiammabile.
R36	Irritante per gli occhi.
R67	L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

## RISERVA DI RESPONSABILITA'

Queste informazioni si riferiscono esclusivamente al materiale specifico designato e potrebbero non essere valide per tale materiale usato insieme ad altro materiale o in altro processo. Tali informazioni sono, per quanto l'azienda sia a conoscenza, accurate ed affidabili alla data indicata. In ogni caso non si presta nessuna garanzia in merito alla loro precisione, affidabilità o completezza. E' responsabilità dell'utilizzatore assicurarsi che tali informazioni siano adeguate per l'uso specifico.