



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

### Perma Cosmetics Thinner

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

NOME DEL PRODOTTO	Perma Cosmetics Thinner
NR. PRODOTTO	670711
DISTRIBUTORE	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	Nr. EC:	Nr. CAS	Contenuto: %	Classificazione
PROPAN-2-OLO	200-661-7	67-63-0	1-5%	F;R11 Xi;R36 R67
SBP 3 MINERAL SPIRIT		64741-84-0	60-100%	Xn;R65. F;R11. N;R51/53.

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

#### 3 IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Inflammabile. Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

CLASSIFICAZIONE Xn;R65. N;R51/53. R10.

#### 4 MISURE DI PRONTO SOCCORSO

##### INALAZIONE

Portare la persona esposta in luogo ben ventilato. Tenere la persona colpita a riposo in luogo caldo. Consultare prontamente un medico.

##### INGESTIONE

NON indurre vomito. Consultare immediatamente un medico. Far bere prontamente molta acqua alla persona colpita per diluire la sostanza chimica ingerita. In caso di vomito, tenere la testa in basso in modo che il contenuto dello stomaco non invada i polmoni.

##### CONTATTO CON LA PELLE

Lavare immediatamente la pelle con acqua e sapone.

##### CONTATTO CON GLI OCCHI

Sciacquare immediatamente con molta acqua per non più di 15 minuti. Togliere eventuali lenti a contatto ed aprire bene l'occhio. Continuare a sciacquare per almeno 15 minuti e consultare un medico.

#### 5 MISURE ANTINCENDIO

##### MEZZI ESTINGUENTI

Per l'estinzione di incendi usare schiuma, acido carbonico, polvere secca o nebbia d'acqua.

##### SPECIALI PROCEDURE ANTINCENDIO

Raffreddare i contenitori esposti alle fiamme con acqua, anche dopo lo spegnimento delle fiamme.

##### RISCHI SPECIFICI

Vista la modesta dimensione dell'imballaggio, il rischio di inalare i gas formati in caso d'incendio è minimo.

#### 6 MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

##### PRECAUZIONI INDIVIDUALI

Indossare dispositivi di protezione individuale adatti (compresa una protezione respiratoria) durante la rimozione delle fuoriuscite all'interno di una zona confinata.

##### PRECAUZIONI AMBIENTALI

Non scaricare nelle fognature, nei corsi d'acqua o nel terreno.

## Perma Cosmetics Thinner

### METODI DI PULIZIA:

Spegnere tutte le sorgenti d'ignizione. Evitare scintille, fiamme, calore. Evitare di fumare. Ventilare. Assorbire in vermiculite, sabbia o terra asciutta e riporre in contenitori. Evitare il contatto con la pelle o l'inalazione di materiale fuoriuscito, polvere o vapore. Non far defluire grosse quantità di prodotto fuoriuscito direttamente nelle fognature, ma rimuoverle con materiale assorbente. Impedire l'immissione nelle acque di scarico.

### 7 MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

#### PRECAUZIONI D'USO

Tenere lontano da fonti di calore, scintille e fiamme libere. Evitare l'inalazione di vapori. Garantire una buona ventilazione.

#### PRECAUZIONI PER LO STOCCAGGIO

Evitare il contatto con agenti ossidanti. Non conservare in prossimità di fonti di calore e non esporre a temperature elevate. Conservare nell'imballaggio originale ben chiuso in luogo fresco e asciutto.

#### 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	
Perma Cosmetics Thinner	ACGIH	400 ppm		500 ppm	
SBP 3 MINERAL SPIRIT	ACGIH	400 ppm		500 ppm	

#### DISPOSITIVI DI PROTEZIONE



#### MISURE TECNICHE

Rispettare i limiti di esposizione professionale (OEL) e ridurre al minimo il rischio di inalazione di vapori.

#### PROTEZIONE RESPIRATORIA

In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.

#### PROTEZIONE DELLE MANI

Usare guanti protettivi adatti per rischi di contatto sulla pelle.

#### PROTEZIONE DEGLI OCCHI

Portare occhiali di sicurezza approvati e aderenti dove sono probabili degli schizzi.

#### ALTRE PROTEZIONI

Installare un posto di lavaggio oculare.

#### MISURE DI IGIENE

NON FUMARE SUL POSTO DI LAVORO! Non mangiare, bere o fumare durante l'impiego.

### 9 PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

ASPETTO	Liquido chiaro giallastro		
COLORE	Color paglia		
ODORE	Odore leggero di solventi		
SOLUBILITÀ	Insolubile in acqua.		
PUNTO DI EBOLLIZIONE (°C)	>110 760 mm Hg	DENSITÀ RELATIVA	0.800-0.830 (H2O=1) 20
DENSITÀ DI VAPORE (aria=1)	>1	PRESSIONE DI VAPORE	<10 mmHg 20
INDICE DI EVAPORAZIONE	<1 BuAc=1	VOLATILITÀ PER VOLUME (%)	100
PUNTO DI INFIAMMABILITÀ (°C)	24 Vaso chiuso.	LIMITE INFERIORE DI INFIAMMABILITÀ %	1
LIMITE SUPERIORE DI INFIAMMABILITÀ %	7		

### 10 STABILITÀ E REATTIVITÀ

#### STABILITÀ

Stabile a temperature normali ed uso consigliato.

**Perma Cosmetics Thinner****CONDIZIONI DA EVITARE**

Evitare calore, fiamme e altre sorgenti d'ignizione.

**MATERIALI DA EVITARE**

Ossidanti forti.

**PRODOTTI DI DECOMPOSIZIONE PERICOLOSI**In caso di incendio si sviluppano gas nocivi (CO, CO<sub>2</sub>).**11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE****INALAZIONE**

Il vapore può irritare le vie respiratorie o i polmoni.

**INGESTIONE**

Nocivo: può causare danni polmonari per ingestione.

**CONTATTO CON LA PELLE**

Nocivo a contatto con la pelle.

**CONTATTO CON GLI OCCHI**

Può provocare grave irritazione agli occhi.

**AVVERTENZE PER LA SALUTE**

Irritante per gli occhi e le membrane mucose. Depressivo del SNC.

**VIA DI INGRESSO**

Inalazione. Assorbimento cutaneo. Contatto con pelle e/o occhi.

**12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

LC50, 96 ORE, PESCI, MG/L Low: 1 High 10

**DEGRADABILITÀ**

Il prodotto non è facilmente biodegradabile.

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

Confermare le procedure di smaltimento con il responsabile ecologico e secondo la normativa locali.

**14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**

DENOMINAZIONE CORRETTA DELLA SPEDIZIONE	LIQUIDO INFIAMMABILE, N. A. S. (SBP 3 MINERAL SPIRIT, PROPAN-2-OL)		
NR. STRADA UN	1993	NR. CLASSE ADR	3
CLASSE ADR	Classe 3: Liquidi infiammabili.	GRUPPO D'IMBALLAGGI ADR	III
Nr. PERICOLO (ADR)	30	NR. ETICHETTA ADR	3
CODICE HAZCHEM	3Y	NR. CEFIC TEC®	30GF1-III,30GF1-sp
NR. CLASSE RID	3	GRUPPO D'IMBALLAGGI RID	III
NR. MARE UN	1993	CLASSE IMDG	3
NR. PAGINA IMDG	3	IMBALLAGGIO IMDG	III
EMS	F-E, S-E	MFAG	See Guide
INQUINANTE MARINO	No.	NR. UN, ARIA	1993
CLASSE ICAO	3	IMBALLAGGIO AEREO	III

**15 INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE****ETICHETTATURA**

**Perma Cosmetics Thinner**

Nocivo

Pericoloso per  
l'ambiente

## CONTIENE

SBP 3 MINERAL SPIRIT

## FRASI DI RISCHIO

R10	Inflammabile.
R51/53	Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
R65	Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

## FRASI DI SICUREZZA

S51	Usare soltanto in luogo ben ventilato.
S57	Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
S61	Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative in materia di sicurezza.
S62	In caso di ingestione non provocare il vomito: consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

**16 ALTRE INFORMAZIONI**

DATA DI REVISIONE NOVEMBER 2004

## FRASI - R (TESTO COMPLETO)

R11	Facilmente infiammabile.
R36	Irritante per gli occhi.
R51/53	Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
R65	Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.
R67	L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

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.

RISERVA DI RESPONSABILITA'