



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

### Undercoat

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

NOME DEL PRODOTTO Undercoat

PRODOTTO N° 691000/1/2

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
1-Chloro-4-Trifluoromethyl Benzene		98-56-6	5-10%	Xn;R20/21/22. R10.
ACETONE	200-662-2	67-64-1	1-5%	F;R11 Xi;R36 R66 R67
BUTANO	203-448-7	106-97-8	5-10%	F+;R12
BUTANONE	201-159-0	78-93-3	10-30%	F;R11 Xi;R36 R66 R67
ETILE ACETATO	205-500-4	141-78-6	5-10%	F;R11 Xi;R36 R66 R67
PROPAN-2-OLO	200-661-7	67-63-0	5-10%	F;R11 Xi;R36 R67
PROPANO	200-827-9	74-98-6	5-10%	F+;R12
SOLVENTE DI STODDARD; NAFTA CON BASSO PUNTO DI EBOLLIZIONE - NON SPECIFICATA	232-489-3	8052-41-3	5-10%	Carc2;R45 Xn;R65
TOLUENE	203-625-9	108-88-3	1-5%	F;R11 Repr. Cat. 3;R63 Xn;R48/20,R65 Xi;R38 R67

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

#### 3 IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Irritante per gli occhi. Può provocare il cancro. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle. L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

CLASSIFICAZIONE Carc 2;R45. Xi;R36. R66, R67.

#### 4 MISURE DI PRONTO SOCCORSO

##### INALAZIONE

Portare la persona esposta in luogo ben ventilato. Consultare un medico se il disturbo continua. Quando la respirazione è difficoltosa, il personale opportunamente addestrato può assistere la persona colpita somministrando ossigeno. Tenere la persona colpita a riposo in luogo caldo. Consultare prontamente un medico.

##### INGESTIONE

Non rilevante.

##### CONTATTO CON LA PELLE

Lavare immediatamente la pelle con acqua e sapone. 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 e consultare un medico.

#### 5 MISURE ANTINCENDIO

##### MEZZI ESTINGUENTI

Usare Schiuma resistente all'alcool. Schiuma. Polvere. Prodotti chimici secchi, sabbia, dolomite etc. Spruzzo d'acqua, nebbia o nebulizzazione

## Undercoat

### SPECIALI PROCEDURE ANTINCENDIO

I contenitori vicini al fuoco devono essere allontanati o raffreddati con acqua. Ventilare gli spazi chiusi prima di entrare. Usare l'acqua per raffreddare i contenitori esposti al fuoco e per disperdere i vapori.

### PERICOLI ECCEZIONALI D'INCENDIO ED ESPLOSIONE

In caso d'incendio le bombole di aerosol possono esplodere. I vapori possono incendiarsi.

### RISCHI SPECIFICI

Monossido di carbonio (CO). Acido carbonico (CO<sub>2</sub>). Cloruri. Fluoruri.

## 6 MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

### METODI DI RIMOZIONE PICCOLE QUANTITÀ

Usare i dispositivi di protezione necessari. Spegnere tutte le sorgenti d'ignizione. Evitare scintille, fiamme, calore. Evitare di fumare. Ventilare. Lasciare evaporare. Tenere al di fuori di spazi confinati per evitare il rischio di esplosione.

## 7 MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

### PRECAUZIONI D'USO

Tenere lontano da fonti di calore, scintille e fiamme libere. Evitare fuoriuscite e contatto con gli occhi e la pelle. Durante l'applicazione e l'essiccamento sono liberati vapori di solventi. ventilare bene, evitare di respirare i vapori. Usare respiratori approvati se l'aria è contaminata oltre i livelli consentiti. Impedire l'accumulo di cariche elettrostatiche e la formazione di scintille. Usare equipaggiamento elettrico a prova di esplosione.

### PRECAUZIONI PER LO STOCCAGGIO

Bombolette aerosol: Non esporre a luce solare diretta o a temperature superiori a 50°C. Può attaccare alcune plastiche, gomme e rivestimenti.

## 8 CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

Nome	STUDIO	LT - ppm	LT - mg/m <sup>3</sup>	ST - ppm	ST - mg/m <sup>3</sup>
ACETONE	EU	500 ppm	1210 mg/m <sup>3</sup>		
BUTANO	ACGIH	800 ppm			
BUTANONE	EU	200 ppm	600 mg/m <sup>3</sup>	300 ppm	900 mg/m <sup>3</sup>
ETILE ACETATO	ACGIH	400 ppm			
PROPAN-2-OLO	ACGIH	400 ppm		500 ppm	
PROPANO	ACGIH	2500 ppm			
SOLVENTE DI STODDARD; NAFTA CON BASSO PUNTO DI EBOLLIZIONE - NON SPECIFICATA	ACGIH	100 ppm			

### DISPOSITIVI DI PROTEZIONE



### MISURE TECNICHE

Ventilazione di scarico localizzata e generale a prova di esplosione

### PROTEZIONE RESPIRATORIA

In caso di ventilazione insufficiente occorre utilizzare un adeguato apparecchio di protezione delle vie respiratorie.

### PROTEZIONE DELLE MANI

Usare guanti protettivi.

### PROTEZIONE DEGLI OCCHI

Usare occhiali di sicurezza approvati.

### 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.

Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti quando vengono contaminati. Non mangiare, bere o fumare durante l'impiego.

## 9 PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

ASPETTO

Aerosol

**Undercoat**

COLORE	Variabile Beige		
ODORE	Aromatico. Idrocarburi		
SOLUBILITÀ	Insolubile in acqua.		
PUNTO DI EBOLLIZIONE (°C)	73-75 760 mm Hg	DENSITÀ RELATIVA	0.900-1.000 (H2O=1) 20
DENSITÀ DI VAPORE (aria=1)	>1	INDICE DI EVAPORAZIONE	>1 BuAc=1
VOLATILITÀ VOLUME (%)	84	PUNTO DI INFIAMMABILITÀ (°C)	<23 Vaso chiuso.

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

Stabile a temperature normali.

**CONDIZIONI DA EVITARE**

Evitare calore, fiamme e altre sorgenti d'ignizione. Evitare il contatto con Agenti ossidanti forti. Acidi minerali forti.

**PRODOTTI DI DECOMPOSIZIONE PERICOLOSI**

Monossido di carbonio (CO). Acido carbonico (CO2). Cloruri. Fluoruri.

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

Nocivo per inalazione. I vapori possono causare cefalea, stanchezza, vertigini e nausea.

**INGESTIONE**

In caso di ingestione può provocare malessere. Può provocare dolore di stomaco o vomito. Sonnolenza, vertigini, disorientamento, stordimento. Depressione del sistema nervoso centrale. Effetto narcotico.

**CONTATTO CON LA PELLE**

Irritante per la pelle. Agisce sulla pelle come uno sgrassante. Può causare screpolatura della pelle ed eczema.

**CONTATTO CON GLI OCCHI**

Irritante per gli occhi. Lo spruzzo e il vapore negli occhi possono provocare irritazione e bruciore.

**AVVERTENZE PER LA SALUTE**

Può causare irritazione alle vie respiratorie. L'inalazione prolungata di concentrazioni elevate può danneggiare le vie respiratorie.

**VIA DI ESPOSIZIONE**

Inalazione. Contatto con pelle e/o occhi.

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

Non considerato pericoloso per l'ambiente.

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

I contenitori vuoti non devono essere bruciati per via del pericolo di esplosione. Smaltire residui e rifiuti conformemente a quanto disposto dalle autorità locali.

**14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**

DENOMINAZIONE CORRETTA DELLA SPEDIZIONE	AEROSOL		
N° UN ADR	1950	N° CLASSE ADR	2
CLASSE ADR	Class 2	GRUPPO D'IMBALLAGGI ADR	Not Applicable
N° ETICHETTA ADR	2.1	N° CEFIC TEC®	20G5F
N° CLASSE RID	2	GRUPPO D'IMBALLAGGI RID	Not Applicable
N° UN MARE	1950	CLASSE IMDG	2.1
N° PAGINA IMDG	2.1	GRUPPO DI IMBALLAGGIO IMDG	Not Applicable
EMS	F-D, S-U	MFAG	See Guide

**Undercoat**

INQUINANTE MARINO	No.	Nr UN ARIA	1950
CLASSE AEREA	2.1	GRUPPO DI IMBALLAGGIO AEREO	Not Applicable

**15 INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE**

## ETICHETTATURA



Tossico

## CONTIENE

SOLVENTE DI STODDARD; NAFTA CON BASSO PUNTO DI EBOLLIZIONE - NON SPECIFICATA

## FRASI DI RISCHIO

R36	Irritante per gli occhi.
R45	Può provocare il cancro.
R66	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
R67	L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

## FRASI DI SICUREZZA

S16	Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.
S23	Non respirare i vapori/aerosoli.
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.
S37	Usare guanti adatti.
S38	In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.
S45	In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).
S53	Evitare l'esposizione - procurarsi speciali istruzioni prima dell'uso.
S60	Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi.
P11	Unicamente ad uso di utilizzatori professionali.

**16 ALTRE INFORMAZIONI**

DATA DI REVISIONE May 2007

## TESTO COMPLETO DELLE FRASI DI RISCHIO

R10	Infiammabile.
R11	Facilmente infiammabile.
R12	Estremamente infiammabile.
R20/21/22	Nocivo per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione.
R36	Irritante per gli occhi.
R38	Irritante per la pelle.
R45	Può provocare il cancro.
R48/20	Nocivo: pericolo di gravi danni per la salute in caso di esposizione prolungata per inalazione.
R63	Possibile rischio di danni ai bambini non ancora nati.
R65	Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.
R66	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
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.