

Nome del prodotto :	PROPOWER SPRAY ADHESIVE	Data dell'emissione :	04.10.11 Version : 1.0
Ref.Nr.:	UDS000129_5_20111004	Sostituisce :	UK10427

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

PROPOWER SPRAY ADHESIVE
Aerosol

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Adhesives

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

PROPOWER Premier Farnell plc
150 Armley Road
LEEDS LS12 2QQ
Tel. : +44 (0) 870 129 8608
Fax

1.4. Numero telefonico di emergenza

+44 (0) 870 202530

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione conforme alla direttiva 67/548/CEE o 1999/45/CE:**

OK	R67: L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.
Dati fisici:	R12: Estremamente infiammabile. ESTREMAMENTE INFIAMMABILE
Ambiente :	R52/53: Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

2.2. Elementi dell'etichetta

Indicazioni di rischio : ESTREMAMENTE INFIAMMABILE



Frase di rischio (R) : R12: Estremamente infiammabile.

Nome del prodotto :	PROPOWER SPRAY ADHESIVE	Data dell'emissione :	04.10.11 Version : 1.0
Ref.Nr.:	UDS000129_5_20111004	Sostituisce :	UK10427

Frase di sicurezza (S) :	R52/53: Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. R67: L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini. S2: Conservare fuori della portata dei bambini. S16: Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. S23: Non respirare i vapori/aerosoli. S51: Usare soltanto in luogo ben ventilato.
Elementi supplementari da indicare sull'etichetta conformemente alla direttiva sui generatori di aerosol 75/324/CE:	Recipiente sotto pressione. Proteggere contro i raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore a 50°C. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso. Non vaporizzare su una fiamma o su un corpo incandescente.
Altri elementi supplementari da indicare sull'etichetta:	I preparati classificati come nocivi per la loro pericolosità in caso di aspirazione non devono essere necessariamente classificati come nocivi e caratterizzati con la frase R65 sull'etichetta se sono immessi in commercio in bombolette aerosol o in recipienti muniti di un dispositivo sigillato di nebulizzazione. (si veda 9.4 dell'Annesso VI alle direttive 67/548/EC)

2.3. Altri pericoli

Nessuno

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non pertinente.

3.2. Miscele

Componenti pericolosi	N° CAS	EC-nr	w/w %	simbolo	frase-R*	Note
idrocarburi,ricchi di C3-4, distillato di petrolio Gasdi petrolio	68512-91-4	270-990-9	30-60	F+	12	K
acetone	67-64-1	200-662-2	<20	F,Xi	11-36-66-67	A
nafta (petrolio), leggera idrodesolforata (benzene<0.1%)	92045-53-9	295-434-2	<15	F,Xn,N	11-38-51/53-65-67	B,P
cicloesano	110-82-7	203-806-2	1-5	F,Xn,N	11-38-50/53-65-67	A
nafta (petrolio), frazione leggera di hydrotreating	64742-49-0	265-151-9	1-5	F,Xn,N	11-38-51/53-65-67	B,P
n-esano	110-54-3	203-777-6	0-1	F,Xn,N	11-38-48/20-62-65-67-51/53	A

Explanation notes

A : sostanza per cui sussistono limiti comunitari all'esposizione sul luogo di lavoro

B : sostanza per cui sussistono limiti nazionali all'esposizione sul luogo di lavoro

K : la classificazione cancerogeno non é necessaria, la sostanza contiene 1,3-butadiene (Einecs n. 203-450-8) in percentuale inferiore allo 0,1 % di peso/peso

P : la classificazione cancerogeno non é necessaria, la sostanza contiene benzene (Einecs n. 200-753-7) in percentuale inferiore allo 0,1 % di peso/peso

Componenti pericolosi	numero di registrazione	N° CAS	EC-nr	w/w %	Classe e categoria di pericolo	Indicazione di pericolo	Note
acetone	01-2119471330-40	67-64-1	662-2	200-	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225, H319, H336	A

Nome del prodotto :	PROPOWER SPRAY ADHESIVE	Data dell'emissione :	04.10.11 Version : 1.0
Ref.Nr.:	UDS000129_5_20111004	Sostituisce :	UK10427

		82-7	806-2		2,STOT SE 3,Aquatic Acute 1,Aquatic Chronic 1		
n-esano		110-54-3	203-777-6	0-1	Flam. Liq. 2,Repr. 2,Asp. Tox. 1,STOT RE 2,Skin Irrit. 2,STOT SE 3,Aquatic Chronic 2	H225,H361f,H304,H373,H315,H336,H411	A

Explanation notes

A : sostanza per cui sussistono limiti comunitari all'esposizione sul luogo di lavoro

(* Termini esplicativi: si veda capitolo 16)

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**

Contatto con gli occhi :	Se la sostanza è entrata negli occhi, lavare immediatamente con acqua abbondante Ottenere le cure del medico se l'irritazione persiste
Conttato con la pelle :	Lavare con acqua e sapone. Ottenere le cure del medico se l'irritazione persiste
Inalazione :	Esporre all'aria aperta, tenere al caldo e in riposo. Ottenere le cure del medico se si verificano effetti nocivi
Ingestione :	Improbabile che occorra l'ingestione In caso di ingestione non indurre il vomito a causa del rischio di aspirazione nei polmoni. Se si sospetta tale aspirazione si ottenere immediatamente l'intervento di un medico

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Inalazione :	L'inalazione dei vapori dei solventi può essere motivo di nausea, mal di testa e stordimento
Ingestione :	In caso di vomito, dopo aver inalato/ingerito accidentalmente il prodotto, è consigliabile respirare a pieni polmoni. I solventi possono indurre a polmonite chimica. Sintomi : gola irritata, dolore addominale , nausea, vomito
Contatto con la pelle :	Può causare irritazione. Sintomi : rossore e dolore
Contatto con gli occhi :	Può causare irritazione. Sintomi : rossore e dolore

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali

Norma generale :	In caso di malessere consultare il medico (se possibile, mostrargli l'etichette) Se i sintomi persistono consultare sempre un medico
-------------------------	---

SEZIONE 5: Misure antincendio**5.1. Mezzi di estinzione**

schiuma, anidride carbonica o agente secco

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nome del prodotto :	PROPOWER SPRAY ADHESIVE	Data dell'emissione :	04.10.11 Version : 1.0
Ref.Nr.:	UDS000129_5_20111004	Sostituisce :	UK10427

Gli aerosol possono esplodere se riscaldati a temperatura superiore a 50 °C
Forma prodotti pericolosi di decomposizione
CO,CO2

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Tenere freddi i contenitori esposti al fuoco, spruzzandovi dell'acqua
In caso di incendio, non respirare i vapori

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Chiudere tutte le sorgenti d'accensione
Assicurarsi che ci sia ventilazione adeguata
Usare indumenti protettivi a guanti adatti.

6.2. Precauzioni ambientali

Non permettere l'ingresso nelle fogne pubbliche e nei corsi d'acqua

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Assorbire quanto versato con sostanze inerti adatte

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni vedere la sezione 8

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Tenere lontano dal calore e dalle sorgenti di accensione
Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche
Le apparecchiature devono essere collegate a terra
Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione/?/a prova di esplosione.
Utilizzare solo utensili antiscintillamento.
Non respirare i vapori ou aerosoli.
Assicurarsi che ci sia ventilazione adeguata
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
Lavare bene dopo l'uso
Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Contenitore sotto pressione : non esporre ai raggi solari né a temperatura superiore a 50 °C.
Conservare fuori della portata dei bambini.

Nome del prodotto :	PROPOWER SPRAY ADHESIVE	Data dell'emissione :	04.10.11 Version : 1.0
Ref.Nr.:	UDS000129_5_20111004	Sostituisce :	UK10427

7.3. Usi finali particolari

Adhesives

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valore limite di soglia :

Componenti pericolosi	N° CAS	metodo	
EU established exposure limits:			
n-esano	110-54-3	TWA	20 ppm
cicloesano	110-82-7	TWA	200 ppm
acetone	67-64-1	TWA	500 ppm
National established exposure limits, Schweiz, Svizzera, Suisse			
n-esano	110-54-3	TWA	50 ppm
cicloesano	110-82-7	TWA	200 ppm
nafta (petrolio), frazione leggera di hydrotreating	64742-49-0	TWA	500 ppm
acetone	67-64-1	TWA	500 ppm
nafta (petrolio), leggera idrodesolforata (benzene<0.1%)	92045-53-9	TWA	500 ppm

8.2. Controlli dell'esposizione

Condizioni di esposizione :	Assicurarsi che ci sia ventilazione adeguata Tenere lontano dal calore e dalle sorgenti di accensione Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche
Protezione personale :	Take precautions to avoid contact with skin and eyes when handling the product. Assicurarsi che ci sia ventilazione adeguata
Inalazione :	In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.
pelle e mani :	Indossare adatti guanti protettivi (nitrile)
occhi :	Indossare occhiali di sicurezza.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto : stato fisico :	Liquido con propellente propano/butano.
colore :	Giallo.
odore :	Solvente.
pH :	Non pertinente.
Punto/intervallo di ebollizione :	56 °C
Punto di infiammabilità :	- 18 °C
Velocità di evaporazione :	Non disponibile.

Nome del prodotto :	PROPOWER SPRAY ADHESIVE	Data dell'emissione :	04.10.11 Version : 1.0
Ref.Nr.:	UDS000129_5_20111004	Sostituisce :	UK10427

Proprietá esplosive : limite superiori :	13 %
limite inferiori :	1.1 %
Tensione di vapore :	Non disponibile.
Densitá relativa :	0.8 g/cm3.
Solubilitá in acqua :	Immiscibile con l'acqua
Autoaccensione :	> 200 °C
Viscositá :	80 - 120 mPa.s.

9.2. Altre informazioni

VOC: 560 g/l

SEZIONE 10: Stabilitá e reattivitá

10.1. Reattivitá

Non si conoscono reazioni pericolose se usato per lo scopo per cui è +inteso

10.2. Stabilitá chimica

Stabile

10.3. Possibilitá di reazioni pericolose

Non si conoscono reazioni pericolose se usato per lo scopo per cui è +inteso

10.4. Condizioni da evitare

Evitare surriscaldamento

10.5. Materiali incompatibili

Forte agente ossidante

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

CO,CO2

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Inalazione :	L'inalazione dei vapori dei solventi può essere motivo di nausea, maldi +testa e stordimento
Ingestione :	In caso di vomito, dopo aver inalato/ingerito accidentalmente il prodotto, è consigliabile respirare a pieni polmoni. I solventi possono indurre a polmonite chimica.
Contatto con la pelle :	Il contatto prolungato con la pelle risulterà nella rimozione dei grassi cutanei, il

Nome del prodotto :	PROPOWER SPRAY ADHESIVE	Data dell'emissione :	04.10.11 Version : 1.0
Ref.Nr.:	UDS000129_5_20111004	Sostituisce :	UK10427

Contatto con gli occhi : che conduce all'irritazione, ed in alcuni casi, a dermatite
Può causare irritazione.

Dati tossicologiche :

Componenti pericolosi	N° CAS	metodo	
cicloesano	110-82-7	LD50 oral rat	> 5000 mg/kg
acetone	67-64-1	LD50 oral rat	> 2000 mg/kg
		LD50 derm.rabit	> 2000 mg/kg

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**12.1. Tossicità**

R52/53: Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Dati ecotossicologici:

Componenti pericolosi	N° CAS	metodo	
cicloesano	110-82-7	EC50 daphnia	0.9 mg/l
acetone	67-64-1	IC50 algae	> 100 mg/l
		LC50 fish	> 100 mg/l
		EC50 daphnia	> 100 mg/l

12.2. Persistenza e degradabilità

Non si hanno informazioni

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non si hanno informazioni

12.4. Mobilità nel suolo

Immiscibile con l'acqua

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non si hanno informazioni

12.6. Altri effetti avversi

Non si hanno informazioni

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

Nome del prodotto :	PROPOWER SPRAY ADHESIVE	Data dell'emissione :	04.10.11 Version : 1.0
Ref.Nr.:	UDS000129_5_20111004	Sostituisce :	UK10427

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni. Non scaricare nelle fognature o nell'ambiente; smaltire i residue in un punto di raccolta rifiuti autorizzato.

Contenitori contaminati : I rifiuti devono essere trattati secondo le leggi locali, statali o nazionali

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**14.1. Numero ONU**

Numero UN : 1950

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Nome di spedizione: AEROSOLS, flammable

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classi: 2.1
ADR/RID ? Codice di classificazione: 5F

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo d'imballaggio: non applicabile

14.5. Pericoli per l'ambiente

ADR/RID ? Materia pericolosa dal punto di vista dell'ambiente: No
IMDG - Marine pollutant: No
IATA/ICAO ? Materia pericolosa dal punto di vista dell'ambiente: No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

ADR/RID ? Codice Tunnel: (D)
IMDG - Ems: F-D,S-U
IATA/ICAO - PAX: 203
IATA/ICAO - CAO: 203

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Non pertinente.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

Nome del prodotto :	PROPOWER SPRAY ADHESIVE	Data dell'emissione :	04.10.11 Version : 1.0
Ref.Nr.:	UDS000129_5_20111004	Sostituisce :	UK10427

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

La scheda dati di sicurezza è compilata secondo i requisiti europei attualmente applicabili.
Dir. 2008/47/CE, modifica della direttiva 75/324/CEE sui generatori di aerosol.
Direttiva 99/45/EU
Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non si hanno informazioni

SEZIONE 16: Altre informazioni

*Termini esplicativi del rischio:	R11: Facilmente infiammabile. R12: Estremamente infiammabile. R36: Irritante per gli occhi. R38: Irritante per la pelle. R62: Possibile rischio di ridotta fertilità. 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. R48/20: Nocivo: pericolo di gravi danni per la salute in caso di esposizione prolungata per inalazione. R50/53: Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. R51/53: Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. R51/53
*Termini esplicativi del indicazione di pericolo:	H225 : Liquido e vapori facilmente infiammabili. H304 : Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. H315 : Provoca irritazione cutanea. H319 : Provoca grave irritazione oculare. H336 : Può provocare sonnolenza o vertigini. H361f : H361f H373 : Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta

