

Nome del prodotto :	PROPOWER IPA SOLVENT 1Lt	Data dell'emissione :	17.06.11 Version : 1.0
Ref.Nr.:	UDS000158_5_20110617	Sostituisce :	UK10426

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

PROPOWER IPA SOLVENT 1Lt
Bulk

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

Cleaners - Precision

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 al regolamento (CE) n. 1272/2008**

Dati fisici:	Liquido infiammabile, categoria 2 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
OK	Irritazione oculare, categoria 2 Provoca grave irritazione oculare. Tossicità specifica per organi bersaglio ? esposizione singola, categoria 3 Può provocare sonnolenza o vertigini.
Ambiente :	Non classificato
Altri :	Nessuno

Classificazione conforme alla direttiva 67/548/CEE o 1999/45/CE:

OK	R36: Irritante per gli occhi. R67: L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.
-----------	---

Nome del prodotto :	PROPOWER IPA SOLVENT 1Lt	Data dell'emissione :	17.06.11 Version : 1.0
Ref.Nr.:	UDS000158_5_20110617	Sostituisce :	UK10426

Dati fisici:	R11: Facilmente infiammabile.
Ambiente :	Non classificato
Altri :	Non classificato

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura conforme al regolamento (CE) n. 1272/2008

Identificatore del prodotto: propan-2-olo
Index-N°: 603-117-00-0

Pittogrammi di pericolo:



Le avvertenze:	Pericolo
Indicazioni di pericolo:	H225 : Liquido e vapori facilmente infiammabili. H319 : Provoca grave irritazione oculare. H336 : Può provocare sonnolenza o vertigini.
Consigli di prudenza:	P101 : In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. P102 : Tenere fuori dalla portata dei bambini. P210 : Tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme libere/superfici riscaldate. ?Non fumare. P280 : Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso. P271 : Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. P305/351/338 : IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. P337/313 : Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. P403/233 : Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato. P501-1 : Smaltire il prodotto/recipiente come rifiuti pericolosi.
Informazione supplementari sui pericoli:	Nessuno

2.3. Altri pericoli

Nessuno

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

propan-2-olo; alcool isopropilico

Componenti pericolosi	N° CAS	EC-nr	w/w %	simbolo	frase-R*	Note
propan-2-olo; alcool isopropilico	67-63-0	200-661-7	60-100	F,Xi	11-36-67	B
Explanation notes						
B : sostanza per cui sussistono limiti nazionali all'esposizione sul luogo di lavoro						

Componenti pericolosi	numero di registrazione	N° CAS	EC-nr	w/w %	Classe e categoria di pericolo	Indicazione di pericolo	Note
propan-2-olo; alcool		67-63-	200-661-	60-	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT	H225, H319, H336	B

Nome del prodotto :	PROPOWER IPA SOLVENT 1Lt	Data dell'emissione :	17.06.11 Version : 1.0
Ref.Nr.:	UDS000158_5_20110617	Sostituisce :	UK10426

isopropilico		0	7	100	SE 3		
--------------	--	---	---	-----	------	--	--

Explanation notes

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

(* Termini esplicativi: si veda capitolo 16)

3.2. Miscele

Non pertinente.

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

Contatto con gli occhi :	In caso di contatto con gli occhi, immediatamente sciacquare abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. 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 :	Non indurre il vomito in caso di ingestione Ottenere il consiglio del 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 :	Può causare disturbi gastrointestinali Sintomi : gola irritata, dolore addominale , nausea, vomito
Contatto con la pelle :	Moderatamente irritante per la pelle Sintomi : rossore e dolore
Contatto con gli occhi :	Irritante per gli occhi Sintomi : rossore e dolore , visione alterata

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 IPA SOLVENT 1Lt	Data dell'emissione :	17.06.11 Version : 1.0
Ref.Nr.:	UDS000158_5_20110617	Sostituisce :	UK10426

Può formare miscele vapore/aria esplosive
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 adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.

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.
Si devono avere disponibili bicchierini per il lavaggio degli occhi

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

Tenere il recipiente ben chiuso in luogo fresco ben ventilato.
Conservare fuori della portata dei bambini.

Nome del prodotto :	PROPOWER IPA SOLVENT 1Lt	Data dell'emissione :	17.06.11 Version : 1.0
Ref.Nr.:	UDS000158_5_20110617	Sostituisce :	UK10426

7.3. Usi finali particolari

Cleaners - Precision

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:			
propan-2-olo; alcool isopropilico	67-63-0	TWA	400 ppm
		STEL	500 ppm
National established exposure limits, Schweiz, Svizzera, Suisse			
propan-2-olo; alcool isopropilico	67-63-0	TWA	200 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.
colore :	Incolore.
odore :	Alcol.
pH :	Non pertinente.
Punto/intervallo di ebollizione :	82 °C
Punto di infiammabilità :	12 °C (Closed Cup)
Velocità di evaporazione :	Non disponibile.
Proprietà esplosive : limite superiori :	12 %
limite inferiori :	2 %
Tensione di vapore :	4.16 kPa (@ 20°C).
Densità relativa :	0.785 g/cm ³ (@ 20°C).
Solubilità in acqua :	Solubile in acqua

Nome del prodotto :	PROPOWER IPA SOLVENT 1Lt	Data dell'emissione :	17.06.11 Version : 1.0
Ref.Nr.:	UDS000158_5_20110617	Sostituisce :	UK10426

Autoaccensione :	460 °C
Viscosità :	3.057 cst20

9.2. Altre informazioni

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

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

10.2. Stabilità chimica

Stabile

10.3. Possibilità 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
Contatto con la pelle :	Il contatto prolungato con la pelle risulterà nella rimozione dei grassi cutanei, il che conduce all'irritazione, ed in alcuni casi, a dermatite
Contatto con gli occhi :	Irritante per gli occhi

Dati tossicologici :

Componenti pericolosi	N° CAS	metodo LD50	
propan-2-olo; alcool isopropilico	67-63-0	oral rat LC50	>2000 mg/kg
		inhal.rat LD50	>20 mg/l
		derm.rabit	>2000 mg/kg

Nome del prodotto : PROPOWER IPA SOLVENT 1Lt
Ref.Nr.: UDS000158_5_20110617

Data dell'emissione : 17.06.11 Version : 1.0
Sostituisce : UK10426

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

Componenti pericolosi	N° CAS	metodo	
propan-2-olo; alcool isopropilico	67-63-0	IC50 algae	>100 mg/l
		LC50 fish	>100 mg/l
		EC50 daphnia	>100 mg/l

12.2. Persistenza e degradabilità

Biodegradabile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non pertinente.

12.4. Mobilità nel suolo

Solubile in 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**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 : 1219

Nome del prodotto :	PROPOWER IPA SOLVENT 1Lt	Data dell'emissione :	17.06.11 Version : 1.0
Ref.Nr.:	UDS000158_5_20110617	Sostituisce :	UK10426

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Nome di spedizione: ISOPROPANOL

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classi:	3
ADR/RID ? Codice di classificazione:	F1

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo d'imballaggio: II

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/E)
IMDG - Ems:	F-E,S-D
IATA/ICAO - PAX:	305
IATA/ICAO - CAO	307

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

Non pertinente.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**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.
Direttiva 67/548/EU
Regolamento (CE) n. 1272/2008
Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non si hanno informazioni

SEZIONE 16: Altre informazioni

Nome del prodotto :	PROPOWER IPA SOLVENT 1Lt	Data dell'emissione :	17.06.11 Version : 1.0
Ref.Nr.:	UDS000158_5_20110617	Sostituisce :	UK10426

*Termini esplicativi del rischio: R11: Facilmente infiammabile.
R36: Irritante per gli occhi.
R67: L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

*Termini esplicativi del indicazione di pericolo: H225 : Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H319 : Provoca grave irritazione oculare.
H336 : Può provocare sonnolenza o vertigini.

Questo prodotto deve essere conservato, magneggiato e impiegato secondo le procedure della corretta igiene industriale ed in conformità alle norme legislative.

Le informazioni qua riportate sono basate sull' attuale stato della nostra conoscenza e intendono descrivere i nostri prodotti agli effetti delle esigenze di sicurezza. Esse non costituiscono garanzia di specifiche qualità.

