

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA CONTACT CLEANER LUBRICANT PEN

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale CONTACT CLEANER LUBRICANT PEN

Codice prodotto EML-p, EEML05P, ZE

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

Usi identificati Prodotto per la pulizia

Usi sconsigliati Non è stato identificato alcun uso sconsigliato specifico.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore ELECTROLUBE. A division of HK

WENTWORTH LTD

ASHBY PARK, COALFIELD WAY,

ASHBY DE LA ZOUCH, LEICESTERSHIRE

LE65 1JR

UNITED KINGDOM +44 (0)1530 419600 +44 (0)1530 416640 info@hkw.co.uk

1.4. Numero telefonico di emergenza

+44 (0)1530 419600 between 8.30am - 5.00pm GMT Mon - Fri

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (CE 1272/2008)

Pericoli fisici e chimici Non classificato.
Salute Non classificato.
Ambiente Non classificato.

Classificazione (1999/45/CEE) Non classificato.

Il testo completo di tutte le indicazioni di pericolo (frasi R e frasi H) è riportato nella sezione 16.

Ambiente

Il prodotto non è ritenuto nocivo per l'ambiente.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichetta Conforme A (CE) N. 1272/2008

Nessun pictogramma richiesto.

Informazioni supplementari figuranti sull'etichetta

EUH208 Contiene N,N-bis(2-ethylhexyl)

-4-methyl-1H-benzotriazole-1methylamine: può provocare una

reazione allergica.

2.3. Altri pericoli

Non classificato come PBT/vPvB secondo gli attuali criteri europei.

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2. Miscele

Thiodiethylene bis(3-(3,5-diterti-butyl-4-hydroxyphenyl)proprionate			
N° CAS: 41484-35-9	N° CE: 255-392-8		
Classificazione (CE 1272/2008)	Classificazione (67/548/CEE)		

N;R51/53

N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1methylamine			
N° CAS: 80584-90-3	N° CE: 279-503-4		
Classificazione (CE 1272/2008) Non classificato.	Classificazione (67/548/CEE) Xi;R38. N;R51/53.		

R43.

Il testo completo di tutte le indicazioni di pericolo (frasi R e frasi H) è riportato nella sezione 16.

Commenti Sulla Composizione

Non classificato.

Ingredients not listed are classified as non-hazardous or at a concentration below reportable levels

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione

Portare subito la persona esposta all'aria aperta. Tenere la persona colpita a riposo e al caldo e fargli respirare aria fresca.

Ingestione

Sciacquare a fondo la bocca. Consultare un medico.

Contatto con la pelle

Lavare immediatamente la pelle con acqua e sapone. Se l'irritazione persiste dopo aver lavato la parte, consultare un medico.

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. Consultare un medico se il disturbo continua.

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

Contatto con la pelle

Non sono riportati sintomi specifici.

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

Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi estinguenti

Il prodotto non è infiammabile. Usare l'estinguente adeguato tenendo conto della presenza di altre sostanze chimiche.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi

Nessuno in condizioni normali.

Pericoli Eccezionali D'Incendio Ed Esplosione

Non sono indicati rischi d'incendio o esplosione inusuali.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Speciali Procedure Antincendio

Nessuna procedura antincendio specifica impartita.

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Indossare indumenti di protezione come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di sicurezza.

6.2. Precauzioni ambientali

Non scaricare nel terreno o nei corsi d'acqua.

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

Assorbire con vermiculite, sabbia o terra asciutta e riporre in contenitori. Lavare abbondantemente con acqua l'area dove è fuoriuscito il materiale.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Indossare indumenti di protezione come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di sicurezza. Per maggiori informazioni sugli effetti sulla salute ed i sintomi, leggere la sezione 11. Raccogliere e smaltire le fuoriuscite come indicato al punto 13.

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare fuoriuscite ed il contatto con occhi e pelle.

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

Conservare nell'imballaggio originale ben chiuso in luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Conservare nell'imballaggio originale.

7.3. Usi finali particolari

Gli usi identificati per questo prodotto sono indicati in dettaglio nella sezione 1.2.

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Parametri di controllo

Commenti Sugli Ingredienti

Nessun limite di esposizione indicato per il/gli ingrediente/i.

8.2. Controlli dell'esposizione

Condizioni operative

Usare un'apparecchiatura di controllo per ridurre la contaminazione dell'aria al livello di esposizione consentito. Installare un posto di lavaggio oculare.

Misure tecniche

Nessun requisito particolare di ventilazione.

Protezione delle mani

Usare guanti protettivi adatti in caso di rischio di contatto con la pelle. Per scegliere i guanti più adatti chiedere consiglio al fornitore dei guanti che può dare informazioni relative alla durata limite del loro materiale costitutivo. Gloves should conform to FN374

Protezione degli occhi

Laddove esista rischio di schizzi, indossare occhiali di sicurezza o schermo facciale. EN166

Altre Protezioni

Usare indumenti protettivi adatti per prevenire ogni possibilità di contatto con la pelle.

Misure di igiene

Lavarsi alla fine di ogni turno di lavoro e prima di mangiare, fumare o andare alla toilette. Lavarsi subito in caso di pelle bagnata o contaminata. Non mangiare, bere o fumare durante l'impiego.

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto Liquido
Odore Caratteristico.
Punto di ebollizione iniziale e 316 (600.8 F)

intervallo di ebollizione (°C)

 Densità relativa
 0.995 @ 20 °c (68 F)

 Viscosità
 220 @ 40 °c (104 F)

Punto di infiammabilità (°C)

>210 (410 F) Vaso chiuso.

Temperatura di autoinfiammabilità

> 698 F or 370

(°C)

9.2. Altre informazioni

Nessuno.

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reattività

Nessun pericolo di reattività specifica associato con questo prodotto.

10.2. Stabilità chimica

Stabile a temperature normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non noto.

Polimerizzazione Pericolosa

Non polimerizza.

10.4. Condizioni da evitare

Evitare calore eccessivo per prolungati periodi di tempo.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali Da Evitare

Nessun materiale o gruppo di materiali rischia di produrre situazioni pericolose.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessun prodotto di decomposizione pericoloso.

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Informazioni tossicologiche

Non indicato.

Altri Effetti Sulla Salute

Questa sostanza non ha mostrato di avere proprietà carcinogene.

Avvertenze Per La Salute

Nessuna avvertenza specifica per la salute. Non sono menzionati rischi acuti o cronici per la salute, ma questo prodotto chimico può avere un effetto negativo sulla salute umana, in generale o su alcuni soggetti predisposti o con problemi latenti.

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Ecotossicità

Non considerato pericoloso per l'ambiente.

12.1. Tossicità

Tossicità Acuta Per I Pesci

Non considerato tossico per i pesci.

Tossicità acuta - Pesci

Informazione non obbligatoria.

Tossicità acuta - Invertebrati Acquatici

Informazione non obbligatoria.

Tossicità acuta - Piante acquatiche

Informazione non obbligatoria.

Tossicità acuta - Microrganismi

Informazione non obbligatoria.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti.

N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1methylamine (CAS: 80584-90-3)

LC50, 96 Ore, Pesci, mg/l

1.3

EC50, 48 Ore, Dafnia, mg/l

1.4

IC50, 72 Ore, Alghe, mg/l

69

12.2. Persistenza e degradabilità

Degradabilità

Non sono disponibili dati sulla degradabilità del prodotto.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo

Non sono disponibili dati sulla bioaccumulazione.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità:

Il prodotto è solubile in acqua e può diffondersi nell'ambiente acquatico.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questo prodotto non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB.

12.6. Altri effetti avversi

Non noto.

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

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

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Generale II prodotto non è contemplato dalla regolamentazione internazionale relativa al trasporto di

materiali pericolosi (IMDG, IATA, ADR/RID).

Note Per II Trasporto StradaleNon classificato.Note Per II Trasporto FerroviarioNon classificato.Note Per II Trasporto MarittimoNon classificato.Note Per II Trasporto AereoNon classificato.

14.1. Numero ONU

Informazione non obbligatoria.

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Informazione non obbligatoria.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Informazione non obbligatoria.

Etichettatura Per II Trasporto

Non è richiesto alcun contrassegno per il trasporto.

14.4. Gruppo d'imballaggio

Informazione non obbligatoria.

14.5. Pericoli per l'ambiente

Sostanza Pericolosa Per L'Ambiente/Inquinante Marino

No.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Informazione non obbligatoria.

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

Informazione non obbligatoria.

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

Legislazione UE

Direttiva 2000/39/CE della Commissione, dell'8 giugno 2000, relativa alla messa a punto di un primo elenco di valori limite indicativi in applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio sulla protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti dall'esportazione ad agenti chimici sul luogo di lavoro.

Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006, concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche, che modifica la direttiva 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio e il regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CEE e 2000/21/CE, e successive modificazioni.

Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 dicembre 2008, relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006 e successive modificazioni.

Autorizzazioni (Titolo VII Regolamento 1907/2006)

Non sono note specifiche autorizzazioni per questo prodotto.

Restrizioni (Titolo VIII Regolamento 1907/2006)

Non sono note specifiche restrizioni all'uso per questo prodotto.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Emesso Da Helen O'Reilly

Data ultima revisione APRIL 2013

 Revisione
 6

 SdS N°
 10359

Testo Completo Delle Frasi Di Rischio

R38 Irritante per la pelle.
NC Non classificato.

R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

R51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per

l'ambiente acquatico.

Indicazioni Di Pericolo Per Esteso

Riserva Di Responsabilita'

Queste informazioni si riferiscono esclusivamente al materiale specifico designato e potrebbero non essere valide se tale materiale è usato insieme con altri materiali o in altri processi. Tali informazioni sono, in buona fede e per quando l'azienda sia a conoscenza, accurate ed affidabili alla data indicata. Tuttavia non se ne garantisce l'esattezza, l'affidabilità o la completezza. È responsabilità dell'utilizzatore valutarne l'idoneità all'uso specifico a cui intende destinare il prodotto.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA CONTACT CLEANER LUBRICANT Aerosol

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale CONTACT CLEANER LUBRICANT Aerosol

Codice prodotto EML-a, EEML200F, EEML400D, ZE

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

Usi identificati Produzione di attrezzature elettriche

Usi sconsigliati Al momento non abbiamo informazioni sugli usi identificati. Saranno inclusi nella presente

scheda di dati di sicurezza quando saranno disponibili.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore ELECTROLUBE. A division of HK

WENTWORTH LTD

ASHBY PARK, COALFIELD WAY,

ASHBY DE LA ZOUCH, LEICESTERSHIRE

LE65 1JR

UNITED KINGDOM +44 (0)1530 419600 +44 (0)1530 416640 info@hkw.co.uk

1.4. Numero telefonico di emergenza

+44 (0)1530 419600 between 8.30am - 5.00pm Mon - Fri

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (CE 1272/2008)

Pericoli fisici e chimici Flam. Aerosol 1 - H222

Salute EUH066;STOT Single 3 - H336 Ambiente Aquatic Chronic 2 - H411

Classificazione (1999/45/CEE) F+;R12. N;R51/53. R66, R67.

Il testo completo di tutte le indicazioni di pericolo (frasi R e frasi H) è riportato nella sezione 16.

Pericoli fisici e chimici

I recipienti per aerosol possono esplodere, se riscaldate, a causa dell'aumento della pressione interna. Il recipiente può incendiarsi se il prodotto viene spruzzato su fiamme libere o su un qualsiasi materiale incandescente.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichetta Conforme A (CE) N. 1272/2008



Avvertenza Pericolo

Indicazioni Di Pericolo

H222 Aerosol altamente infiammabile. H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli Di Prudenza

P210 Tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme libere/superfici

riscaldate. - Non fumare.

P211 Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.
P251 Recipiente sotto pressione: non perforare né bruciare, neppure

dopo l'uso.

P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

Consigli Di Prudenza Supplementari

P261 Evitare di respirare vapori/aerosol.

P410+412 Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a

50 °C/122°F.

Informazioni supplementari figuranti sull'etichetta

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della

pelle.

2.3. Altri pericoli

Non classificato come PBT/vPvB secondo gli attuali criteri europei.

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2. Miscele

PENTANO		80-100%
N° CAS: 109-66-0	N° CE: 203-692-4	Numero Di Registrazione: 01-2119459286-30
Classificazione (CE 1272/2008)		Classificazione (67/548/CEE)
Flam. Liq. 2 - H225		F+;R12
EUH066		Xn;R65
STOT Single 3 - H336		R66
Asp. Tox. 1 - H304		R67
Aguatic Chronic 2 - H411		N:R51/53

PROPAN-2-OLO			1-5%
N° CAS: 67-63-0	N° CE: 200-661-7		
Classificazione (CE 1272/2008)		Classificazione (67/548/CEE)	
Flam. Liq. 2 - H225		F;R11	
Eye Irrit. 2 - H319		Xi;R36	
STOT Single 3 - H336		R67	

Il testo completo di tutte le indicazioni di pericolo (frasi R e frasi H) è riportato nella sezione 16.

Commenti Sulla Composizione

Ingredients not listed are classified as non-hazardous or at a concentration below reportable levels

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione

Portare subito la persona esposta all'aria aperta. Tenere la persona colpita al caldo e a riposo. Consultare subito un medico. Consultare un medico.

Ingestione

Sciacquare immediatamente la bocca e far respirare all'infortunato aria fresca.

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. Consultare un medico se il disturbo continua.

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

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

Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi estinguenti

Usare: Polvere. Prodotti chimici secchi, sabbia, dolomite etc. Acqua nebulizzata o atomizzata.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi

La degradazione termica o la combustione possono liberare ossidi di carbonio ed altri gas o vapori tossici.

Pericoli Eccezionali D'Incendio Ed Esplosione

In caso d'incendio i recipienti per aerosol possono esplodere.

Rischi specifici

Il prodotto è infiammabile e se riscaldato può sviluppare vapori che possono formare miscele esplosive di vapore/aria. I recipienti per aerosol possono esplodere, se riscaldate, a causa dell'aumento della pressione interna.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Speciali Procedure Antincendio

Rimuovere il contenitore dell'area dell'incendio se questo può essere fatto senza rischi.

Mezzi protettivi per il personale antincendio

In caso d'incendio indossare un respiratore autonomo e indumenti di protezione completa.

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Indossare indumenti di protezione come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di sicurezza.

6.2. Precauzioni ambientali

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

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

Assorbire con vermiculite, sabbia o terra asciutta e riporre in contenitori. Ventilare bene.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Indossare indumenti di protezione come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di sicurezza. Consultare anche la sezione 11 per ulteriori informazioni sui pericoli per la salute. Il prodotto contiene una sostanza che è nociva per gli organismi acquatici e che può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. Consultare anche la sezione 12. Per informazioni sullo smaltimento, consultare il punto 13.

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare fuoriuscite ed il contatto con occhi e pelle. Garantire una buona ventilazione.

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

Conservare a temperatura moderata in luogo asciutto e ben ventilato.

7.3. Usi finali particolari

Gli usi identificati per questo prodotto sono indicati in dettaglio nella sezione 1.2.

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Parametri di controllo

Nome	STANDA RD	VL -	8 Ore	VL - Breve Termine		Annotazioni
PENTANO	ACGIH	600 ppm				
PROPAN-2-OLO	ACGIH	200 ppm		400 ppm		A4

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists.

A4 = Non classificabile come carcinogeno per l'uomo.

PENTANO (CAS: 109-66-0)

DNEL				
Industria	Pelle	Lungo Termine	Effetti sistemici	432 mg/kg/giorno
Industria	Inalazione.	Lungo Termine	Effetti sistemici	3000 mg/m3
Consumatori	Orale	Lungo Termine	Effetti sistemici	214 mg/kg/giorno
Consumatori	Pelle	Lungo Termine	Effetti sistemici	214 mg/kg/giorno
Consumatori	Inalazione.	Lungo Termine	Effetti sistemici	643 mg/m3
PNEC				
Acqua	0.23	mg/l		
Sedimento	1.2	mg/kg		
Suolo	0.55	mg/kg		
STP	3.6	mg/l		
		PROPAN-2-OLO	(CAS: 67-63-0)	
DNEL				
Industria	Pelle	888	mg/kg/giorno	
Industria	Inalazione.	500	mg/m3	
Consumatori	Pelle	319	mg/kg/giorno	
Consumatori	Inalazione.	89	mg/m3	
Consumatori	Orale	26	mg/kg/giorno	
PNEC				
Acqua dolce	140.9	mg/l		
Acqua marina	140.9	mg/l		
Sedimento	552	mg/kg		
Suolo	28	mg/kg		

8.2. Controlli dell'esposizione

Condizioni operative

Usare un'apparecchiatura di controllo per ridurre la contaminazione dell'aria al livello di esposizione consentito. Installare un posto di lavaggio oculare.

Misure tecniche

Garantire una ventilazione adeguata, compreso un'idoneo impianto di estrazione localizzato, per non superare il limite di esposizione professionale imposto.

Protezione respiratoria

In caso di ventilazione insufficiente occorre utilizzare un adeguato apparecchio di protezione delle vie respiratorie. Si consiglia di usare un apparecchio respiratorio con filtro combinato, tipo A2/P2. EN14387

Protezione delle mani

Usare guanti protettivi se esiste il rischio di contatto diretto o di schizzi. Per scegliere i guanti più adatti chiedere consiglio al fornitore dei guanti che può dare informazioni relative alla durata limite del loro materiale costitutivo. Si consiglia l'uso di guanti di gomma nitrile, PVC o Viton. Gloves should conform to EN374

Protezione degli occhi

Portare occhiali di sicurezza approvati contro le sostanze chimiche in caso di propabile rischio di esposizione degli occhi. EN166

Altre Protezioni

Usare indumenti adatti per prevenire ogni possibilità di contatto con liquido e di contatto ripetuto o prolungato con i vapori. **Misure di igiene**

Lavarsi alla fine di ogni turno di lavoro e prima di mangiare, fumare o andare alla toilette. Usare un'apposita crema contro l'essiccamento della pelle. Non mangiare, bere o fumare durante l'impiego. NON FUMARE SUL POSTO DI LAVORO!

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto Aerosol. Liquido
Colore Incolore.
Odore Caratteristico.
Solubilità Immiscibile in acqua

Punto di ebollizione iniziale e

intervallo di ebollizione (°C)

36 (96.8F)

Punto di fusione (°C) -130 (-202F)

Densità relativa 0.650 @ 20 °c (68F)

Densità Apparente 650 kg/m3

Pressione vapore 5.33 kPa @ 19 °c (66.2F)
Punto di infiammabilità (°C) - 48 (-54.4F) Vaso chiuso.

309

Temperatura di autoinfiammabilità

(°C)

Limite Inferiore Di Infiammabilità % 1.4 Limite Superiore Di Infiammabilità 7.8

%

Notazione Le informazioni riportate riguardano l'ingrediente principale.

9.2. Altre informazioni

Descrizione Della Volatilità Volatile

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reattività

Nessun pericolo di reattività specifica associato con questo prodotto.

10.2. Stabilità chimica

Stabile a temperature normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non disponibile.

Polimerizzazione Pericolosa

Non polimerizza.

10.4. Condizioni da evitare

Evitare calore, fiamme e altre sorgenti d'ignizione.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali Da Evitare

Alcali forti. Acidi forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

La degradazione termica o la combustione possono liberare ossidi di carbonio ed altri gas o vapori tossici.

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Informazioni tossicologiche

Non indicato.

Altri Effetti Sulla Salute

Questa sostanza non ha mostrato di avere proprietà carcinogene.

Inalazione

Può causare irritazione alle vie respiratorie. I vapori possono causare cefalea, stanchezza, vertigini e nausea. Alte concentrazioni di vapori possono irritare le vie respiratorie e provocare cefalea, stanchezza, nausea e vomito.

Contatto con la pelle

Il prodotto ha un effetto sgrassante sulla pelle. Il contatto prolungato può causare pelle secca. L'esposizione prolungata o ripetuta può causare una grave irritazione.

Contatto con gli occhi

Irritante per gli occhi.

Via Di Esposizione

Inalazione.

Informazioni tossicologiche sugli ingredienti:

CONTACT CLEANER LUBRICANT Aerosol PENTANO (CAS: 109-66-0)

Dose Tossica 1 - LD50

>2000 mg/kg (orale ratti)

Tossicità Acuta 2 - LD50

446 mg/kg (i.v. topi)

Conc. Tossica - LC50:

364, 000 mg/m3/30h (inalazione ratti)

Tossicità acuta:

Tossicità acuta (Orale LD50)

> 2000 mg/kg

Tossicità acuta (Inalazione LC50)

> 40 mg/l (vapori) Ratto 4 ore

PROPAN-2-OLO (CAS: 67-63-0)

Tossicità acuta:

Tossicità acuta (Orale LD50)

5280 mg/kg Ratto

Tossicità acuta (Cutanea LD50)

12800 mg/kg Coniglio

Tossicità acuta (Inalazione LC50)

72.6 mg/l (vapori) Ratto 4 ore

Benzamine, N phenyl, reaction product with 2,4,4 trimethylpentene (CAS: 68411-46-1)

Tossicità acuta:

Tossicità acuta (Orale LD50)

> 2000 mg/kg Ratto

Tossicità acuta (Cutanea LD50)

> 2000 mg/kg Ratto

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Ecotossicità

Pericoloso per l'ambiente se scaricato nei corsi d'acqua.

12.1. Tossicità

Informazioni ecologiche sugli ingredienti.

PROPAN-2-OLO (CAS: 67-63-0)

Tossicità acuta - Pesci

CL50 96 ore 9640 mg/l Pimephales promelas (Vairone dalla testa grossa)

Tossicità acuta - Invertebrati Acquatici

CE50 48 ore 13299 mg/l Daphnia magna

Tossicità acuta - Piante acquatiche

CE50 72 ore > 1.000 mg/l Scenedesmus subspicatus

Tossicità acuta - Microrganismi

CE50 > 1.000 mg/l Fanghi attivi

Benzamine, N phenyl, reaction product with 2,4,4 trimethylpentene (CAS: 68411-46-1)

Tossicità acuta - Pesci

CL50 96 ore > 71 mg/l Brachydanio rerio (Danio zebrato)

Tossicità acuta - Invertebrati Acquatici

CE50 48 ore 51 mg/l Daphnia magna

Tossicità acuta - Piante acquatiche

CE50 72 ore > 100 mg/l Scenedesmus subspicatus

12.2. Persistenza e degradabilità

Degradabilità

Non sono disponibili dati sulla degradabilità del prodotto.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti.

Benzamine, N phenyl, reaction product with 2,4,4 trimethylpentene (CAS: 68411-46-1)

Degradabilità

Il prodotto non è biodegradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo

Non sono disponibili dati sulla bioaccumulazione.

12.4. Mobilità nel suolo

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questo prodotto non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB.

12.6. Altri effetti avversi

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

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

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1. Numero ONU

 N° UN (ADR/RID/ADN)
 1950

 N° UN (IMDG)
 1950

 N° UN (ICAO)
 1950

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Designazione ufficiale di trasporto AEROSOLS (PENTANE)

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe ADR/RID/ADN 2.1
Classe ADR/RID/ADN Class 2
N° Etichetta ADR 2.1
Classe IMDG 2.1
Classe/Divisione ICAO 2.1

Etichettatura Per II Trasporto



14.4. Gruppo d'imballaggio

Non applicabile.

14.5. Pericoli per l'ambiente

Sostanza Pericolosa Per L'Ambiente/Inquinante Marino



14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

EMS F-D, S-U

Codice di Restrizione delle Gallerie (D)

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

Non applicabile.

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

Legislazione UE

Direttiva 2000/39/CE della Commissione, dell'8 giugno 2000, relativa alla messa a punto di un primo elenco di valori limite indicativi in applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio sulla protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti dall'esportazione ad agenti chimici sul luogo di lavoro.

Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006, concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche, che modifica la direttiva 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio e il regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CEE e 2000/21/CE, e successive modificazioni.

Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 dicembre 2008, relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006 e successive modificazioni.

Autorizzazioni (Titolo VII Regolamento 1907/2006)

Non sono note specifiche autorizzazioni per questo prodotto.

Restrizioni (Titolo VIII Regolamento 1907/2006)

Non sono note specifiche restrizioni all'uso per questo prodotto.

Classificazione del rischio per l'acqua

WGK 2

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Emesso Da Helen O'Reilly
Data ultima revisione APRIL 2013

 Revisione
 7

 SdS N°
 11552

Testo Completo Delle Frasi Di Rischio

R12 Estremamente infiammabile.
R11 Facilmente infiammabile
R36 Irritante per gli occhi.

R66 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

R67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.
R65 Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

R51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per

l'ambiente acquatico.

Indicazioni Di Pericolo Per Esteso

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

H222 Aerosol altamente infiammabile.

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H319 Provoca grave irritazione oculare.H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Riserva Di Responsabilita'

Queste informazioni si riferiscono esclusivamente al materiale specifico designato e potrebbero non essere valide se tale materiale è usato insieme con altri materiali o in altri processi. Tali informazioni sono, in buona fede e per quando l'azienda sia a conoscenza, accurate ed affidabili alla data indicata. Tuttavia non se ne garantisce l'esattezza, l'affidabilità o la completezza. È responsabilità dell'utilizzatore valutarne l'idoneità all'uso specifico a cui intende destinare il prodotto.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA CONTACT CLEANER LUBRICANT

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale CONTACT CLEANER LUBRICANT

Codice prodotto EML-b, EEML05L, ZE

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

Usi identificati Lubrificante.

Usi sconsigliati Non è stato identificato alcun uso sconsigliato specifico.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore ELECTROLUBE. A division of HK

WENTWORTH LTD

ASHBY PARK, COALFIELD WAY,

ASHBY DE LA ZOUCH, LEICESTERSHIRE

LE65 1JR

UNITED KINGDOM +44 (0)1530 419600 +44 (0)1530 416640 info@hkw.co.uk

1.4. Numero telefonico di emergenza

+44 (0)1530 419600 between 8.30am - 5.00pm GMT Mon - Fri

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (CE 1272/2008)

Pericoli fisici e chimici Non classificato.
Salute Non classificato.
Ambiente Non classificato.

Classificazione (1999/45/CEE) Non classificato.

Il testo completo di tutte le indicazioni di pericolo (frasi R e frasi H) è riportato nella sezione 16.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichetta Conforme A (CE) N. 1272/2008

Nessun pictogramma richiesto.

2.3. Altri pericoli

Non classificato come PBT/vPvB secondo gli attuali criteri europei.

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2. Miscele

Commenti Sulla Composizione

Ingredients not listed are classified as non-hazardous or at a concentration below reportable levels

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione

Portare subito la persona esposta all'aria aperta. Tenere la persona colpita a riposo e al caldo e fargli respirare aria fresca. **Ingestione**

Sciacquare a fondo la bocca. Consultare un medico.

Contatto con la pelle

Lavare immediatamente la pelle con acqua e sapone. Se l'irritazione persiste dopo aver lavato la parte, consultare un medico.

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. Consultare un medico se il disturbo continua.

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

Contatto con la pelle

Non sono riportati sintomi specifici.

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

Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi estinguenti

Il prodotto non è infiammabile. Usare l'estinguente adeguato tenendo conto della presenza di altre sostanze chimiche.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi

Nessuno in condizioni normali.

Pericoli Eccezionali D'Incendio Ed Esplosione

Non sono indicati rischi d'incendio o esplosione inusuali.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Speciali Procedure Antincendio

Nessuna procedura antincendio specifica impartita.

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Indossare indumenti di protezione come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di sicurezza.

6.2. Precauzioni ambientali

Non scaricare nel terreno o nei corsi d'acqua.

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

Assorbire con vermiculite, sabbia o terra asciutta e riporre in contenitori. Lavare abbondantemente con acqua l'area dove è fuoriuscito il materiale.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Indossare indumenti di protezione come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di sicurezza. Per maggiori informazioni sugli effetti sulla salute ed i sintomi, leggere la sezione 11. Raccogliere e smaltire le fuoriuscite come indicato al punto 13.

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare fuoriuscite ed il contatto con occhi e pelle.

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

Conservare nell'imballaggio originale ben chiuso in luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Conservare nell'imballaggio originale.

7.3. Usi finali particolari

Gli usi identificati per questo prodotto sono indicati in dettaglio nella sezione 1.2.

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Parametri di controllo

8.2. Controlli dell'esposizione

Condizioni operative

Usare un'apparecchiatura di controllo per ridurre la contaminazione dell'aria al livello di esposizione consentito. Installare un posto di lavaggio oculare.

Misure tecniche

Nessun requisito particolare di ventilazione.

Protezione delle mani

Usare guanti protettivi adatti in caso di rischio di contatto con la pelle. Per scegliere i guanti più adatti chiedere consiglio al fornitore dei guanti che può dare informazioni relative alla durata limite del loro materiale costitutivo. Gloves should conform to EN374

Protezione degli occhi

Laddove esista rischio di schizzi, indossare occhiali di sicurezza o schermo facciale. EN166

Altre Protezioni

Usare indumenti protettivi adatti per prevenire ogni possibilità di contatto con la pelle.

Misure di igiene

Lavarsi alla fine di ogni turno di lavoro e prima di mangiare, fumare o andare alla toilette. Lavarsi subito in caso di pelle bagnata o contaminata. Non mangiare, bere o fumare durante l'impiego.

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto Liquido
Colore Incolore.
Odore Caratteristico.
Punto di ebollizione iniziale e 316 (600.8 F)

intervallo di ebollizione (°C)

 Densità relativa
 0.995 @ 20 °c (68 F)

 Viscosità
 220 mPas @ 40 °c (104 F)

 Punto di infiammabilità (°C)
 >210 (410 F) Vaso chiuso.

Temperatura di autoinfiammabilità > 370 (698 F)

(°C)

9.2. Altre informazioni

Nessuno.

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reattività

Nessun pericolo di reattività specifica associato con questo prodotto.

10.2. Stabilità chimica

Stabile a temperature normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non noto.

Polimerizzazione Pericolosa

Non polimerizza.

10.4. Condizioni da evitare

Evitare calore eccessivo per prolungati periodi di tempo.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali Da Evitare

Nessun materiale o gruppo di materiali rischia di produrre situazioni pericolose.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessun prodotto di decomposizione pericoloso.

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Altri Effetti Sulla Salute

Questa sostanza non ha mostrato di avere proprietà carcinogene.

Inalazione

Portare subito la persona esposta all'aria aperta. Tenere la persona colpita a riposo e al caldo e fargli respirare aria fresca.

Ingestione

Sciacquare a fondo la bocca. Consultare un medico.

Contatto con la pelle

Lavare immediatamente la pelle con acqua e sapone. Se l'irritazione persiste dopo aver lavato la parte, consultare un medico.

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. Consultare un medico se il disturbo continua.

Avvertenze Per La Salute

Nessuna avvertenza specifica per la salute. Non sono menzionati rischi acuti o cronici per la salute, ma questo prodotto chimico può avere un effetto negativo sulla salute umana, in generale o su alcuni soggetti predisposti o con problemi latenti.

Informazioni tossicologiche sugli ingredienti:

PROPAN-2-OLO (CAS: 67-63-0)

Tossicità acuta:

Tossicità acuta (Orale LD50)

5280 mg/kg Ratto

Tossicità acuta (Cutanea LD50)

12800 mg/kg Coniglio

Tossicità acuta (Inalazione LC50)

72.6 mg/l (vapori) Ratto 4 ore

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Ecotossicità

Non considerato pericoloso per l'ambiente.

12.1. Tossicità

Tossicità Acuta Per I Pesci

Non considerato tossico per i pesci.

Tossicità acuta - Pesci

Informazione non obbligatoria.

Tossicità acuta - Invertebrati Acquatici

Informazione non obbligatoria.

Tossicità acuta - Piante acquatiche

Informazione non obbligatoria. **Tossicità acuta - Microrganismi**

Informazione non obbligatoria.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti.

PROPAN-2-OLO (CAS: 67-63-0)

Tossicità acuta - Pesci

CL50 96 ore 9640 mg/l Pimephales promelas (Vairone dalla testa grossa)

Tossicità acuta - Invertebrati Acquatici

CE50 48 ore 13299 mg/l Daphnia magna

Tossicità acuta - Piante acquatiche

CE50 72 ore > 1.000 mg/l Scenedesmus subspicatus

Tossicità acuta - Microrganismi

CE50 > 1.000 mg/l Fanghi attivi

12.2. Persistenza e degradabilità

Degradabilità

Non sono disponibili dati sulla degradabilità del prodotto.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo

Non sono disponibili dati sulla bioaccumulazione.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità:

Il prodotto è solubile in acqua e può diffondersi nell'ambiente acquatico.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questo prodotto non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB.

12.6. Altri effetti avversi

Non noto.

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

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

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Generale II prodotto non è contemplato dalla regolamentazione internazionale relativa al trasporto di

materiali pericolosi (IMDG, IATA, ADR/RID).

Note Per II Trasporto StradaleNon classificato.Note Per II Trasporto FerroviarioNon classificato.Note Per II Trasporto MarittimoNon classificato.Note Per II Trasporto AereoNon classificato.

14.1. Numero ONU

Informazione non obbligatoria.

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Informazione non obbligatoria.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Informazione non obbligatoria.

Etichettatura Per II Trasporto

Non è richiesto alcun contrassegno per il trasporto.

14.4. Gruppo d'imballaggio

Informazione non obbligatoria.

14.5. Pericoli per l'ambiente

Sostanza Pericolosa Per L'Ambiente/Inquinante Marino

No.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Informazione non obbligatoria.

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

Informazione non obbligatoria.

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

Legislazione UE

Direttiva 2000/39/CE della Commissione, dell'8 giugno 2000, relativa alla messa a punto di un primo elenco di valori limite indicativi in applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio sulla protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti dall'esportazione ad agenti chimici sul luogo di lavoro.

Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006, concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche, che modifica la direttiva 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio e il regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CEE e 2000/21/CE, e successive modificazioni.

Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 dicembre 2008, relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006 e successive modificazioni.

Autorizzazioni (Titolo VII Regolamento 1907/2006)

Non sono note specifiche autorizzazioni per questo prodotto.

Restrizioni (Titolo VIII Regolamento 1907/2006)

Non sono note specifiche restrizioni all'uso per questo prodotto.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Emesso Da Helen O'Reilly
Data ultima revisione APRIL 2013

 Revisione
 6

 SdS N°
 11422

Testo Completo Delle Frasi Di Rischio

NC Non classificato.

Indicazioni Di Pericolo Per Esteso

Riserva Di Responsabilita'

Queste informazioni si riferiscono esclusivamente al materiale specifico designato e potrebbero non essere valide se tale materiale è usato insieme con altri materiali o in altri processi. Tali informazioni sono, in buona fede e per quando l'azienda sia a conoscenza, accurate ed affidabili alla data indicata. Tuttavia non se ne garantisce l'esattezza, l'affidabilità o la completezza. È responsabilità dell'utilizzatore valutarne l'idoneità all'uso specifico a cui intende destinare il prodotto.