Regolamento (CE) n.1907/2006 Art.31

Nome del prodotto:

LEC-KLENE

Data dell'emissione: 19.12.12 Version: 1.0

Ref.Nr.:

UDS000513 5 20121219

UDS000513 20120622

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

Sostituisce:

1.1. Identificatore del prodotto

LEC-KLENE

Aerosol

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

Cleaners - Heavy duty

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

CRC Industries UK Ltd.
Ambersil House - Wylds Road
Castlefield Industrial Estate
TA6 4DD Bridgwater Somerset
United Kingdom

Tel.: +44 1278 727200 Fax.: +44 1278 425644 E-mail: hse.uk@crcind.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

(+44)(0)1278 72 7200

Svizzera: Numero telefonico di emergenza CSIT (Centro Svizzero d'Informazione tossicologica): 145

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Salute: R66: L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della

pelle.

Dati fisici: R12: Estremamente infiammabile.

ESTREMAMENTE INFIAMMABILE

Ambiente: Non classificato

2.2. Elementi dell'etichetta

Indicazioni di rischio: ESTREMAMENTE INFIAMMABILE





Regolamento (CE) n.1907/2006 Art.31

Nome del

LEC-KLENE

Data dell'emissione: 19.12.12 Version: 1.0

prodotto : Ref.Nr.:

UDS000513 5 20121219

Sostituisce: UDS000513_20120622

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

R66: L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della

pelle.

Frasi di sicurezza (S): S2: Conservare fuori della portata dei bambini.

S16: Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

S23: Non respirare i vapori/aerosoli.

S37: Usare guanti adatti.

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
Idrocarburi, C11-C13, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici	-	920-901-0	30-60	Xn	65-66	В
Explanation notes						
B : sostanza per cui sussistono limiti nationali 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						

Componenti pericolosi	numero di registrazione	N° CAS	EC-nr	w/w %	Classe e categoria di pericolo	Indicazione di pericolo	Note
Idrocarburi, C11-C13, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici	0 <mark>1-2119456810-40</mark>	-	920- 901-0	30- 60	Asp. Tox. 1	H304	В
Explanation notes							
B : sostanza per cui sussistono limiti nationali all'esposizione sul luogo di lavoro							

^{(*} Termini esplicativi: si veda capitolo 16)

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso



Regolamento (CE) n.1907/2006 Art.31

Nome del prodotto:

LEC-KLENE

Data dell'emissione: 19.12.12 Version: 1.0

Ref.Nr.: UDS000513 5 20121219

UDS000513 20120622

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con gli occhi: Se la sostanza è entrata negli occhi, lavare immediatamente con acqua

Sostituisce:

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: 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

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



Regolamento (CE) n.1907/2006 Art.31

Nome del

LEC-KLENE

Data dell'emissione: 19.12.12 Version: 1.0

prodotto: Ref.Nr.:

UDS000513 5 20121219

UDS000513 20120622

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 Se l'acqua contaminata raggiunge i sistemi di fognatura od i corsi +d'acqua, informare immediatamente le autorità pertinenti

Sostituisce:

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 o gli aerosol

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.

7.3. Usi finali particolari

Cleaners - Heavy duty

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valore limite di soglia :



Regolamento (CE) n.1907/2006 Art.31

Nome del prodotto :

LEC-KLENE

Data dell'emissione: 19.12.12 Version: 1.0

Ref.Nr.: UDS000513 5 20121219

UDS000513 20120622

Non si hanno informazioni

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

Sostituisce:

Protezione personale: Prendere precauzioni per evitare il contatto con la pelle e gli occhi durante la

manipolazione del prodotto.

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

Per gli aerosoli: i dati relativi al prodotto senza propellente

Aspetto : stato fisico : Liquido con propellente propano/butano.

colore: Incolore.

odore : Odore caratteristico.pH : Non pertinente.

Punto/intervallo di ebollizione :185 °C Punto di inflammabilitá : 64 °C

Velocitá di evaporazione : Non disponibile.

Proprietá esplosive : limite superiori :

9.4 %

limite inferiori :

1 %

Tensione di vapore : Densitá relativa :

Non disponibile. 0.77 g/cm3 (@ 15°C).

Solubilità in acqua: Insolubile in acqua

Autoaccensione: 230 °C

Viscositá: Non disponibile.

9.2. Altre informazioni

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

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

10.2. Stabilità chimica

Stabile



Regolamento (CE) n.1907/2006 Art.31

Nome del prodotto:

LEC-KLENE

Data dell'emissione : 19.12.12 Version: 1.0

Sostituisce:

Ref.Nr.:

UDS000513_5_20121219

UDS000513_20120622

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non si conoscono reazioni pericolose se usato per lo scopo 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 che conduce all'irritazione, ed in alcuni casi, a dermatite L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
Contatto con gli occhi :	Può causare irritazione.

Dati tossicologiche:

Componenti pericolosi	N° CAS	metodo	
Idrocarburi, C11-C13, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici	-	LD50 oral rat	> 5000 mg/kg
		LD50 derm.rabit	> 5000 mg/kg

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Non classificato

Dati ecotossicologici:

Componenti pericolosi	N° CAS	metodo		I
Idrocarburi, C11-C13, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici	-	IC50 algae	1000 mg/l	



Regolamento (CE) n.1907/2006 Art.31

Nome del

LEC-KLENE

Data dell'emissione :

prodotto: Ref.Nr.:

UDS000513 5 20121219

19.12.12 Version: 1.0 Sostituisce:

UDS000513 20120622

	LC50 fish	1000 mg/l
	EC50 daphnia	1000 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

Insolubile 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: 1950

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Nome di spedizione: **AEROSOLS**

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

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



Regolamento (CE) n.1907/2006 Art.31

Nome del prodotto:

LEC-KLENE

Data dell'emissione : 19.12.12 Version: 1.0

Sostituisce:

Ref.Nr.:

UDS000513 5 20121219

UDS000513 20120622

14.4. Gruppo d'imballaggio

non applicabile Gruppo d'imballaggio:

14.5. Pericoli per l'ambiente

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

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

dal punto di vista dell'ambiente:

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

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: R12: Estremamente infiammabile.

R65: Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

R66: L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della

pelle.

*Termini esplicativi del

indicazione di pericolo:

H304 : Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

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.



Regolamento (CE) n.1907/2006 Art.31

Nome del

LEC-KLENE

Data dell'emissione :

19.12.12 Version: 1.0

prodotto: Ref.Nr.:

UDS000513_5_20121219

Sostituisce: UDS000513_20120622

