

Nome del prodotto :	Professional Degreaser	Data dell'emissione :	23.11.10
Ref.Nr.:	BB11262-5-231110	Sostituisce :	19.02.09

1. ELEMENTI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETA

Nome del prodotto : Professional Degreaser
Bulk

Application : Cleaners - Heavy duty

Società : **CRC Industries Europe bvba**
Touwslagerstraat 1
9240 ZELE
Belgium
Tel.: (+32)(0)52/456011
Fax: (+32)(0)52/450034
E-mail : hse@crcind.com

Responsabile per emergenze : (+32) (0)52/45 60 11

Subsidiaries		Tel	Fax
CRC Industries Finland	Asemanrinne 13, 08500 Lohja AS	(+358)(0)19/32921	(+358)(0)19/383676
CRC Industries France	12, Bld des Martyrs de Chateaubriant F-95102 Argenteuil Cédex	(+33)(0)1/34112000	(+33)(0)1/34110996
CRC Industries Deutschland	Südring 9, 76473 Iffezheim	(+49)(0)7229/3030	(+49)(0)7229/303266
CRC Industries Iberia	Gremio del cuero S/N, 40195 Segovia	(+34)921/427546	(+34)921/436270
CRC Industries Sweden	Kryptongatan 14, 43153 Mölndal	(+46)(0)31/7068480	(+46)(0)31/273991

2. INDICAZIONE DEI PERICOLI

Salute e Sicurezza : Facilmente infiammabile
Irritante per la pelle.
Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.
L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

Ambiente : Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

3. COMPOSIZIONE E INFORMAZIONE SUI COMPONENTI

Componenti pericolosi	N° CAS	EINECS	w/w %	simbolo	frase-R*	Notes
nafta (petrolio), frazione leggera di hydrotreating (benzene<0.1%)	64742-49-0	265-151-9	>60	F,Xn,N	11-38-51/53-65-67	B,P
propan-2-olo; alcool isopropilico	67-63-0	200-661-7	5-10	F,Xi	11-36-67	B



Nome del prodotto : Professional Degreaser Data dell'emissione : 23.11.10
 Ref.Nr.: BB11262-5-231110 Sostituisce : 19.02.09

Componenti pericolosi	N° CAS	EINECS	w/w %	simbolo	frase-R*	Notes
acetone	67-64-1	200-662-2	5-10	F,Xi	11-36-66-67	A
nafta (petrolio), leggera idrodesolforata (benzene<0.1%)	92045-53-9	295-434-2	10-30	F,Xn,N	11-38-51/53-65-67	B,P
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						
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						

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Norma generale : In caso di sintomi di malessere, consultare un medico.

Contatto con gli occhi : In caso di contatto con gli occhi, immediatamente sciacquare abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti
 Ottenere il consiglio del medico

Contatto con la pelle : Togliere immediatamente gli abiti contaminati ed inzuppare l'area interessata della pelle con acqua abbondante. Lavare quindi con acqua e sapone
 Ottenere il consiglio del medico

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

5. MISURE ANTINCENDIO

Punto di infiammabilità : - 19 °C

Proprietá esplosive : limite superiori : Non disponibile.

limite inferiori : Non disponibile.

Mezzi di estinzione : schiuma, anidride carbonica o agente secco



Nome del prodotto :	Professional Degreaser	Data dell'emissione :	23.11.10
Ref.Nr.:	BB11262-5-231110	Sostituisce :	19.02.09

Misure di prevenzione : Tenere freddi i contenitori esposti al fuoco, spruzzandovi dell'acqua

Rischi per esposizione impropria : Può formare miscele vapore/aria esplosive

6. MISURE IN CASO DI FUORUSCITA ACCIDENTALE

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

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

Metodi di bonifica : Assorbire quanto versato con sostanze inerti adatte

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Manipolazione : Usare soltanto in luogo ben ventilato
Tenere lontano dal calore e dalle sorgenti di accensione
Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche
Non respirare i vapori ou aerosoli.
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Stoccaggio : Tenere in luogo fresco, asciutto e ben ventilato
Conservare fuori della portata dei bambini.

8. CONDIZIONI DI ESPOSIZIONE E PROTEZIONE PERSONALE

Condizioni di esposizione : Assicurarsi che ci sia ventilazione adeguata
Chiudere tutte le sorgenti d'accensione
Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche

Protezione personale : E' consigliabile attuare precauzioni per evitare il contatto con la pelle e con gli occhi, durante la manipolazione del prodotto.
Usare soltanto in luogo ben ventilato

Inalazione : In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.
(Filter type AX)

pelle e mani : Indossare adatti guanti protettivi (nitrile)

occhi : Indossare occhiali di sicurezza.

Valore limite di soglia :

Nome del prodotto : Professional Degreaser Data dell'emissione : 23.11.10
 Ref.Nr.: BB11262-5-231110 Sostituisce : 19.02.09

Componenti pericolosi	N° CAS	metodo	
EU established exposure limits:			
acetone	67-64-1	TWA	500 ppm
National established exposure limits : Svizzera			
propan-2-olo; alcool isopropilico	67-63-0	MAK	200 ppm
acetone	67-64-1	MAK	500 ppm

9. CARATTERISTICHE FISICHE E CHIMICHE

Aspetto : stato fisico : Liquido.
 colore : Incolore.
 odore : Solvente.
 Punto/intervallo di fusione: <-30 °C
 Punto/intervallo di ebollizione : 55-120 °C
 Densità relativa : 0.712 g/cm³ (@ 20°C).
 pH : Non pertinente.
 Tensione di vapore : Non disponibile.
 Densità relativa di vapore : 3 (@ 20°C).
 Solubilità in acqua : Insolubile in acqua
 Punto di infiammabilità : - 19 °C
 Autoaccensione : > 200 °C
 Viscosità : Non disponibile.
 Velocità di evaporazione : 2.8 (Ether=1)

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Condizione da evitare : Evitare surriscaldamento
 Materiali da evitare : Forte agente ossidante
 Prodotti di decomposizione pericolosi : CO,CO₂

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

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.
 Contatto con la pelle : Irritante per la pelle
 Contatto con gli occhi : Irritante



Nome del prodotto :	Professional Degreaser	Data dell'emissione :	23.11.10
Ref.Nr.:	BB11262-5-231110	Sostituisce :	19.02.09

Dati tossicologiche : Non c'è alcun dato sperimentale

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Ecotossicità : Non c'è alcun dato sperimentale

Altri effetti negativi : Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
Non permettere l'ingresso nelle fogne pubbliche e nei corsi d'acqua

13. DISPOSIZIONI PER LO SMALTIMENTO

Prodotto : Non scaricare nelle fognature o nell'ambiente; smaltire i residue in un punto di raccolta rifiuti autorizzato.
I rifiuti devono essere trattati secondo le leggi locali, statali o nazionali

14. TRASPORTO

Numero UN :	1993
Strada/Ferrovia - ADR/RID :	UN1993 Flammable liquid, n.o.s., (naphta, acetone) Klasse: 3, PG : II, Class. code : F1, Label : 3, Tunnel : (D/E)
Environmentally hazardous	YES
Sea - IMDG :	UN1993 Flammable liquid, n.o.s., (naphta, acetone) Klasse: 3, PG : II, Label : 3
EmS	F-E,S-E
Marine pollutant	P
Air - IATA/ICAO :	UN1993 Flammable liquid, n.o.s., (naphta, acetone) Klasse: 3, PG : II, Label : RFL
Environmentally hazardous	YES

15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

Indicazioni di rischio : F : FACILMENTE INFIAMMABILE
Xn : NOCIVO
N : PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

Nome del prodotto :	Professional Degreaser	Data dell'emissione :	23.11.10
Ref.Nr.:	BB11262-5-231110	Sostituisce :	19.02.09

Frase di rischio (R) :

R11: Facilmente infiammabile.
R38: Irritante per la pelle.
R51/53: Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
R65: Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.
R67: L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

Frase di sicurezza (S) :

S2: Conservare fuori della portata dei bambini.
S9: Conservare il recipiente in luogo ben ventilato.
S16: Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.
S23: Non respirare i vapori.
S24/25: Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
S29: Non gettare i residui nelle fognature.
S33: Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.
S35: Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni.
S62: In caso di ingestione non provocare il vomito: consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

Contiene :

idrocarburi

16. ULTERIORI INFORMAZIONI

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

Le informazioni qui 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.

AGGIORNAMENTO/REVISIONE AL CAPITOLO : 3,11,12,13,14

Nome del prodotto :	Professional Degreaser	Data dell'emissione :	23.11.10
Ref.Nr.:	BB11262-5-231110	Sostituisce :	19.02.09

***Termini esplicativi del rischio:**

R11: Facilmente infiammabile.

R36: Irritante per gli occhi.

R38: Irritante per la pelle.

R51/53: Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

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.

This Material Safety Data Sheet may already have been revised at this moment for reason such as legislation, availability of components and newly acquired experiences. The latest and only valid version of this Material Safety Data Sheet will be sent to you upon simple request or can be found on our website : www.crcind.com. We recommend you to register on this website for this product so you will be able to receive any future updated version automatically.