

Produktnaam : INDUSTRIAL DEGREASER **Creatie datum :** 08.11.10
Ref.Nr.: BB11130-1-081110 **Vervangt :** 31.10.07

1. IDENTIFICATIE VAN HET PRODUKT EN DE ONDERNEMING

Produktnaam : INDUSTRIAL DEGREASER
 Bulk

Toepassing : Reinigers - krachtig

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

Bij noodgevallen : **(+32) (0)52/45 60 11**
België : Antigifcentrum/Centre Antipoisons: 070 - 245 245

Filialen		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. GEVAREN

Veiligheid en Gezondheid : Ontvlambaar
 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

Milieu : Volgens EU-directive 99/45/EG niet geklasseerd.

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER BESTANDDELEN

Gevaarlijke component	CAS-nr	EINECS	w/w %	symbool	R-zinnen*	Notes
1-methoxy-2-propanol; propyleenglycolmonomethylether	107-98-2	203-539-1	10-30		R10,R67	A
2-methoxy-1-methylethylacetaat	108-65-6	203-603-9	<20	Xi	10-36	A



Produktnaam : INDUSTRIAL DEGREASER **Creatie datum :** 08.11.10
Ref.Nr.: BB11130-1-081110 **Vervangt :** 31.10.07

Gevaarlijke component	CAS-nr	EINECS	w/w %	symbool	R-zinnen*	Notes
nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar (benzeen<0.1%)	64742-48-9	265-150-3	30-60	Xn	10-65-66-67	B,P
butaan-2-ol	78-92-2	201-158-5	1-5	Xi	10-36/37-67	B
Explanation notes						
A : stoffen waarvoor in de Gemeenschap grenzen voor de blootstelling op het werk z'n vastgesteld						
B : stoffen waarvoor nationale grenzen voor de blootstelling op het werk zijn vastgesteld						
P : niet als kankerverwekkend ingedeeld, bevat minder dan 0,1 % (g/g) benzeen (Einecs-nr. 200-753-7)						

(* Verklaring risico-zinnen : zie hoofdstuk 16)

4. EERSTE-HULP MAATREGELEN

Algemene raadgevingen : Bij blijvende symptomen steeds dokter raadplegen

Kontakt met de ogen : Als de stof in de ogen komt, onmiddellijk met veel water uitspoelen
 Een arts raadplegen

Kontakt met de huid : Wassen met water en zeep.
 Als irritatie niet verdwijnt, een arts raadplegen

Inademen : Frisse lucht, warm en rustig houden.
 Een arts raadplegen als er nadelige gevolgen optreden

Inslikken : Bij inslikken niet laten braken vanwege het risico van inademing in de longen. Als u vermoedt dat dit gebeurd is, onmiddellijk een arts raadplegen.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Vlampunt (zonder drijfgas) : 25 °C (Closed Cup)

Explosie limieten : bovenlimiet : Niet gekend.

onderlimiet : Niet gekend.

Blusmiddelen : schuim, kooldioxyde of poeder

Brandbestrijdingsprocedures: Verpakking(en) die aan het vuur is/zijn blootgesteld koel houden door er water overheen te spuiten

6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN HET PRODUKT

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Voor voldoende ventilatie zorgen
 Alle ontstekingsbronnen afsluiten



Produktnaam : INDUSTRIAL DEGREASER **Creatie datum :** 08.11.10
Ref.Nr.: BB11130-1-081110 **Vervangt :** 31.10.07

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Vermijden dat het produkt in openbare riolen of waterlopen terecht komt.
Reinigingsmethoden : Wanneer er gemorst wordt, dit in inert materiaal absorberen

7. HANTERING EN OPSLAG

Hantering : Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken
 Uit de buurt van warmte en van ontstekingsbronnen houden
 Het inademen van spuitnevel of damp vermijden.
 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Opslag : Op een koele, droge, goed geventileerde plaats bewaren
 Buiten bereik van kinderen bewaren.

8. BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Controle procedures : Voor voldoende ventilatie zorgen
 Uit de buurt van warmte en van ontstekingsbronnen houden
Persoonlijke bescherming : Het is raadzaam maatregelen te nemen om contact met de ogen en de huid te vermijden bij behandeling van het produkt.
 Voor voldoende ventilatie zorgen
inademing : Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsbeschuttingsmiddel dragen.
 (Filter type AX)
huid en handen : Draag geschikte handschoenen
 (Nitril)
ogen : Draag een veiligheidsbril.

Blootstellingslimieten :

Gevaarlijke component	CAS-nr	methode	
EG blootstellingsgrenzen:			
1-methoxy-2-propanol; propyleenglycolmonomethylether	107-98-2	TWA	100 ppm
		STEL	150 ppm
2-methoxy-1-methylethylacetaat	108-65-6	TWA	50 ppm
		STEL	100 ppm
Nationaal bepaalde blootstellingsgrenzen : België			
1-methoxy-2-propanol; propyleenglycolmonomethylether	107-98-2	GW/VL	100 ppm
		KTW/VCD	150 ppm
2-methoxy-1-methylethylacetaat	108-65-6	GW/VL	50 ppm
		KTW/VCD	100 ppm



Produktnaam : INDUSTRIAL DEGREASER **Creatie datum :** 08.11.10
Ref.Nr.: BB11130-1-081110 **Vervangt :** 31.10.07

Gevaarlijke component	CAS-nr	methode	
butaan-2-ol	78-92-2	GW/VL	100 ppm

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN (voor aerosols zonder drijfgas)

Voorkomen:fysische toestand: Vloeistof.
kleur : Kleurloos.
geur : Naar zoete ether.
Smeltpunt/smeltbereik : <-30 °C
Kookpunt/kooktraject : 100-170 °C
Relatieve dichtheid : 0.81 g/cm3 (@ 20°C).
pH : Niet van toepassing.
Dampspanning : Niet gekend.
Dampdichtheid : 4 (@ 20°C).
Oplosbaarheid in water : Niet oplosbaar in water
Vlampunt : 25 °C (Closed Cup)
Zelfontbranding : > 200 °C
Viscositeit : 0.76 mPa.s (@ 20°C).
Verdampingsnelheid tov ether : 19 (Ether=1)

10. STABILITEIT EN REAKTIVITEIT

Te vermijden omstandigheden: Vermijd oververhitting
Te vermijden stoffen : Sterk oxyderend middel
Gevaarlijke ontledingsprodukten : CO,CO2

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Inademing : Overmatige inademing van dampen van oplosmiddel kan misselijkheid, hoofdpijn en duizeligheid veroorzaken
Inslikken : Bij inname niet doen braken.Gevaar voor chemische pneumonie
Kontakt met de huid : Langdurig contact met de huid heeft huidontvetting tot gevolg, wat leidt tot irritatie en in sommige gevallen tot huidontsteking
Toxicologische data : Geen experimentele gegevens beschikbaar

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Ecotoxiciteit : Geen experimentele gegevens beschikbaar



Produktnaam : INDUSTRIAL DEGREASER **Creatie datum :** 08.11.10
Ref.Nr.: BB11130-1-081110 **Vervangt :** 31.10.07

Vermijden dat het produkt in openbare riolen of waterlopen terecht komt.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Produkt : Niet in het riool of het milieu lozen, naar een erkend afvalinzamelpunt brengen.
 Vernietiging moet gebeuren in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of landelijke wetsbepalingen

14. TRANSPORT

UN-Nummer : 1993
Weg/Spoor - ADR/RID : UN1993 Brandbare vloeistof, n.e.g., (nafta, 1-methoxy-2-propanol) Klasse: 3, PG : III, Label : 3, Tunnel : (D/E)
Zee - IMDG : UN1993 Brandbare vloeistof, n.e.g., (nafta, 1-methoxy-2-propanol) Klasse: 3, PG : III, Label : 3
EmS F-E,S-E
Lucht - IATA/ICAO : UN1993 Flammable liquid, n.o.s., (naphtha, 1-methoxy-2-propanol) Klasse: 3, PG : III, Label : RFL

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

Gevaarsaanduiding(en) : Xn : SCHADELIJK
Risicozinnen (R) : R10: Ontvlambaar.
 R65: Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
 R66: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
 R67: Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.
Veiligheidszinnen (S) : S2: Buiten bereik van kinderen bewaren.
 S23: Damp niet inademen.
 S24: Aanraking met de huid vermijden.
 S35: Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren.
 S62: Bij inslikken niet het braken opwekken; direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen.



