

Produktnaam : DUST FREE **Creatie datum :** 31.10.07
Ref.Nr.: AB18550-1-311007 **Vervangt :** 11.10.07

1. IDENTIFICATIE VAN HET PRODUKT EN DE ONDERNEMING

Produktnaam : DUST FREE
Aerosol

Toepassing : Reinigers - precisie

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 : Niet brandbaar onder normale gebruiksomstandigheden maar bevat wel ontvlambare componenten
(Testen op brandbaarheid in gesloten ruimte, FEA X609-,E zijn negatief)
Bij contact met vloeibaar produkt kunnen bevrozingsverschijnselen voorkomen.

Andere gevaren : 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 |
|--------------------------|----------|-----------|--------|---------|-----------|-------|
| dimethylether | 115-10-6 | 204-065-8 | 10-30 | F+ | 12 | A |
| tetrafluoroethane | 811-97-2 | 212-377-0 | 60-100 | - | - | B |
| Explanation notes | | | | | | |



Produktnaam : DUST FREE
Ref.Nr.: AB18550-1-311007

Creatie datum : 31.10.07
Vervangt : 11.10.07

| Gevaarlijke component | CAS-nr | EINECS | w/w % | symbool | R-zinnen* | 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 | | | | | | |

Opmerking: voor stoffen met een vastgestelde blootstellingslimiet, zie punt 8.
 (* Verklaring risico-zinnen : zie hoofdstuk 16)

4. EERSTE-HULP MAATREGELEN

Algemene raadgevingen : De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen voor het omgaan met chemicaliën moeten in acht worden genomen
 Bij optreden van aanhoudende symptomen, een dokter raadplegen.

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

Kontakt met de huid : Bij contact met vloeistof de bevroren delen met water ontdooien en vervolgens voorzichtig de kleding verwijderen
 Een arts raadplegen

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

Inslikken : Inslikken is onwaarschijnlijk
 Bij toevallig inslikken, niet laten braken en een dokter raadplegen

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Vlampunt (zonder drijfgas) : niet gekend

Explosie limieten : bovenlimiet : niet gekend

onderlimiet : niet gekend

Blusmiddelen : water, schuim, kooldioxyde of poeder

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

Speciale blootstellingsgevaaren : Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50°C.
 HF kan gevormd worden bij verbranding
 Niet brandbaar onder normale gebruiksomstandigheden maar bevat wel ontvlambare componenten



| | | | |
|----------------------|------------------|------------------------|----------|
| Produktnaam : | DUST FREE | Creatie datum : | 31.10.07 |
| Ref.Nr.: | AB18550-1-311007 | Vervangt : | 11.10.07 |

| | |
|---------------------------------------|-------------------------|
| kleur : | kleurloos |
| geur : | Waarneembare geur |
| Kookpunt/kooktraject : | niet gekend |
| Relatieve dichtheid : | 1.00 (@ 20°C) |
| pH : | niet van toepassing |
| Dampspanning : | niet gekend |
| Dampdichtheid : | niet gekend |
| Oplosbaarheid in water : | Niet oplosbaar in water |
| Vlampunt : | niet gekend |
| Zelfontbranding : | > 200 °C |
| Viscositeit : | niet gekend |
| Verdampingsnelheid tov ether : | niet gekend |

10. STABILITEIT EN REAKTIVITEIT

| | |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Te vermijden omstandigheden: | Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50°C. |
| Te vermijden stoffen : | alkali metalen |
| Gevaarlijke ontledingsproducten : | HF kan gevormd worden bij verbranding |

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

| | |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Inademing : | Hoge concentraties kunnen een narcotische werking veroorzaken. |
| Kontakt met de huid : | Bij kontakt met vloeibaar produkt kunnen bevrozingsverschijnselen voorkomen. |
| Kontakt met de ogen : | Bij kontakt met vloeibaar produkt kunnen bevrozingsverschijnselen voorkomen. |

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Geen experimentele gegevens beschikbaar

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

| | |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt : | Afval niet in de gootsteen werpen. Vernietiging moet gebeuren in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of landelijke wetsbepalingen |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

14. TRANSPORT

| | |
|--------------------|------|
| UN-Nummer : | 1950 |
|--------------------|------|



| | | | |
|----------------------|------------------|------------------------|----------|
| Produktnaam : | DUST FREE | Creatie datum : | 31.10.07 |
| Ref.Nr.: | AB18550-1-311007 | Vervangt : | 11.10.07 |

| | |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Weg/Spoor - ADR/RID : | UN1950 Spuitbussen Klasse: 2, PG : NA, Class. code : 5A, Label : 2.2 |
| Zee - IMDG : | UN1950 Aerosols Ltd Qty Klasse: 2.2, PG : NA |
| EmS | F-D,S-U |
| Lucht - IATA/ICAO : | UN1950 Aerosols, non-flammable Klasse: 2.2, PG : NA, Label : RNG |
| Packing instr. LQ | Y203 |
| PAX | 203 |
| CAO | 203 |

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

Veiligheidszinnen (S) : S2: Buiten bereik van kinderen bewaren.
S23: Spuitnevel niet inademen.

Contains : Bevat 25 gewichts % ontvlambare bestanddelen.

Niet gebruiken voor andere toepassingen dan waarvoor het produkt ontwikkeld is.
Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50°C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.

16. OVERIGE INFORMATIE

Dit produkt dient opgeslagen en verwerkt te worden volgens goede industriële hygiënevoorschriften en in overeenstemming met de wettelijke bepalingen.
De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en hebben als doel onze produkten te beschrijven uit het oogpunt van veiligheidsaspecten. Specifieke eigenschappen kunnen hier niet gegarandeerd worden.
Behalve voor studie, onderzoek en beoordeling van gezondheids-, veiligheids- en milieu aspecten, mogen deze documenten niet gereproduceerd worden zonder schriftelijke toelating van CRC.

***Verklaring R-zinnen:** R12: Zeer licht ontvlambaar.

Dit veiligheidsblad wordt op geregelde tijdstippen herzien en aangepast (owv wijziging in wetgeving, grondstoffen,...). De laatste en enige geldige versie van dit veiligheidsblad kan u steeds terugvinden op onze website : www.crcind.com of wordt u op eenvoudig verzoek toegezonden. Hebt u toegang tot het internet, dan raden wij u aan om u op onze website te registreren en vervolgens uw product selectie te maken. Van deze producten zal u in de toekomst automatisch een update van de MSDS ontvangen.

