

Produktnaam : AIR DUSTER FG
Ref.Nr.: BDS000422_1_20110817

Creatie datum : 17.08.11 Version : 1.0
Vervangt : UK10578

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

AIR DUSTER FG
 Spuitbus

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Reinigers - precisie

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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. Telefoonnummer voor noodgevallen

(+44)(0)1278 72 7200
Nederland: Nationaal vergiftigingen informatie centrum: 030 274 88 88 (Uitsluitend voor professionele hulpverleners)
België: Antigifcentrum: 070 - 245 245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling volgens richtlijn 67/548/EEC or 1999/45/EC:

| | |
|--------------------|------------------|
| Veiligheid: | niet geklasseerd |
| Fysisch: | niet geklasseerd |
| Milieu: | niet geklasseerd |

2.2. Etiketteringselementen

Veiligheidszinnen (S) : S2: Buiten bereik van kinderen bewaren.
 S23: Damp/Spuitnevel niet inademen.
 S51: Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.
Specifieke bepalingen voor het Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

Produktnaam : AIR DUSTER FG
 Ref.Nr.: BDS000422_1_20110817

Creatie datum : 17.08.11 Version : 1.0
 Vervangt : UK10578

kenmerken:

Extra etiketteringselementen volgens de aerosol richtlijn 75/324/EEG: 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. Bevat 7 gewichts % ontvlambare bestanddelen.

2.3. Andere gevaren

Bij contact met vloeibaar produkt kunnen bevrozingsverschijnselen voorkomen. Spuitbussen kunnen exploderen bij temperaturen boven 50°C

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing.

3.2. Mengsels

| Gevaarlijke component | CAS-nr | EC-nr | w/w % | symbool | R-zinnen* | Nota's |
|-----------------------|----------|-----------|--------|---------|-----------|--------|
| tetrafluoroethane | 811-97-2 | 212-377-0 | 75-100 | - | - | B |
| dimethylether | 115-10-6 | 204-065-8 | 5-10 | F+ | 12 | A |

Verklaring nota's

A : stoffen waarvoor in de Gemeenschap grenzen voor de blootstelling op het werk zijn vastgesteld

B : stoffen waarvoor nationale grenzen voor de blootstelling op het werk zijn vastgesteld

| Gevaarlijke component | Registratienummer | CAS-nr | EC-nr | w/w % | Gevarenklasse en gevarencategorie | Gevarenaanduiding | Nota's |
|-----------------------|-------------------|----------|-----------|-------|-----------------------------------|-------------------|--------|
| dimethylether | | 115-10-6 | 204-065-8 | 5-10 | Ontvl. Gas 1, Gas onder druk | H220 | A |

Verklaring nota's

A : stoffen waarvoor in de Gemeenschap grenzen voor de blootstelling op het werk zijn vastgesteld

(* Verklaring zinnen : zie hoofdstuk 16)

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Kontakt met de ogen : Als irritatie niet verdwijnt, een arts raadplegen

Kontakt met de huid : Bij contact met vloeistof de bevroren delen met water ontdooien en vervolgens voorzichtig de kleding verwijderen en met water en zeep wassen

Inademen : Als irritatie niet verdwijnt, een arts raadplegen

Inslikken : Frisse lucht, warm en rustig houden. Inslikken is onwaarschijnlijk

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inademing : Overmatige inademing van dampen van oplosmiddel kan misselijkheid,



Produktnaam : AIR DUSTER FG
Ref.Nr.: BDS000422_1_20110817

Creatie datum : 17.08.11 Version : 1.0
Vervangt : UK10578

| | |
|------------------------------|---|
| | hoofdpijn en duizeligheid veroorzaken |
| Inslikken : | Inslikken is onwaarschijnlijk |
| Kontakt met de huid : | Bij kontakt met vloeibaar produkt kunnen bevroeringsverschijnselen voorkomen. |
| Kontakt met de ogen : | Bij kontakt met vloeibaar produkt kunnen bevroeringsverschijnselen voorkomen. |

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Algemene raadgevingen : In geval van ongeval of indien men zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen)
 Bij blijvende symptomen steeds dokter raadplegen

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

water, schuim, kooldioxyde of poeder

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Spuitbussen kunnen exploderen bij temperaturen boven 50°C
 Vormt gevaarlijke afbraakprodukten
 CO,CO2
 HF kan gevormd worden bij verbranding

5.3. Advies voor brandweerlieden

Verpakking(en) die aan het vuur is/zijn blootgesteld koel houden door er water overheen te spuiten
 In geval van brand, inademen van rook vermijden

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Alle ontstekingsbronnen afsluiten
 Voor voldoende ventilatie zorgen
 Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

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

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Produkt laten verdampen

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Produktnaam : AIR DUSTER FG
 Ref.Nr.: BDS000422_1_20110817

Creatie datum : 17.08.11 Version : 1.0
 Vervangt : UK10578

Voor bijkomende informatie zie sectie 8

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Uit de buurt van warmte en van ontstekingsbronnen houden
 Niet spuiten in de richting van een vlam of gloeiend voorwerp
 Spuitbussen ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
 Het inademen van spuitnevel of damp vermijden.
 Voor voldoende ventilatie zorgen
 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50°C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
 Op een goed geventileerde plaats bewaren.
 Buiten bereik van kinderen bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Reinigers - precisie

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Blootstellingslimieten :

| Gevaarlijke component | CAS-nr | methode | |
|--|----------|---------|----------|
| EG blootstellingsgrenzen: | | | |
| dimethylether | 115-10-6 | TWA | 1000 ppm |
| Nationaal bepaalde blootstellingsgrenzen, België, Belgique, Belgien | | | |
| dimethylether | 115-10-6 | TWA | 1000 ppm |

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

| | |
|-----------------------------------|--|
| Controle procedures : | Voor voldoende ventilatie zorgen Uit de buurt van warmte en van ontstekingsbronnen houden |
| Persoonlijke bescherming : | Neem maatregelen 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. |
| huid en handen : | Draag geschikte handschoenen |
| ogen : | Draag een veiligheidsbril. |

Produktnaam : AIR DUSTER FG
Ref.Nr.: BDS000422_1_20110817

Creatie datum : 17.08.11 Version : 1.0
Vervangt : UK10578

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

| | |
|--|-----------------------------------|
| Voorkomen:fysische toestand: | Vloeibaar gas. |
| kleur : | Kleurloos. |
| geur : | Waarneembare geur. |
| pH : | Niet van toepassing. |
| Kookpunt/kooktraject : | Niet gekend. |
| Vlampunt : | Geen |
| Verdampingssnelheid tov ether : | Niet van toepassing. |
| Explosie limieten : bovenlimiet : | Niet gekend. |
| onderlimiet : | Niet gekend. |
| Dampspanning : | Niet gekend. |
| Relatieve dichtheid : | 1.139 g/cm ³ (@ 20°C). |
| Oplosbaarheid in water : | Niet oplosbaar in water |
| Zelfontbranding : | > 200 °C |

9.2. Overige informatie

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen schadelijke reacties bekend indien voor de juiste doeleinden gebruikt

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen schadelijke reacties bekend indien voor de juiste doeleinden gebruikt

10.4. Te vermijden omstandigheden

Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50°C.
Vermijd oververhitting

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterk oxyderend middel

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

CO,CO₂
HF kan gevormd worden bij verbranding



5 / 8

CRC Industries UK Limited
Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater,
Somerset, TA6 4DD
Tel: +44 (0)1278 727200 Fax: +44 (0)1278 425644 web: www.ambersil.com

Produktnaam : AIR DUSTER FG
 Ref.Nr.: BDS000422_1_20110817

Creatie datum : 17.08.11 Version : 1.0
 Vervangt : UK10578

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

| | |
|-----------------------|--|
| Inademing : | Overmatige inademing van dampen van oplosmiddel kan misselijkheid, hoofdpijn en duizeligheid veroorzaken |
| Inslikken : | Inslikken is onwaarschijnlijk |
| Kontakt met de huid : | Geen nadelige gezondheidseffecten verwacht. |
| Kontakt met de ogen : | Geen nadelige gezondheidseffecten verwacht. |

Toxicologische data :

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

niet geklasseerd

Ecotoxicologische data:

Geen informatie beschikbaar

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen experimentele gegevens beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

Geen experimentele gegevens beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Niet oplosbaar in water

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

Produktnaam : AIR DUSTER FG
Ref.Nr.: BDS000422_1_20110817

Creatie datum : 17.08.11 Version : 1.0
Vervangt : UK10578

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

| | |
|---------------------|--|
| Produkt : | Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Niet in het riool of het milieu lozen, naar een erkend afvalinzamelpunt brengen. |
| Verpakking : | Vernietiging moet gebeuren in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of landelijke wetsbepalingen |

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

UN-Nummer : 1950

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële ladingnaam: AEROSOLS, non flammable

14.3. Transportgevaarenklasse(n)

| | |
|-------------------------------|-----|
| Klasse: | 2.2 |
| ADR/RID - Klassificatie code: | 5A |

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep: Niet van toepassing.

14.5. Milieugevaren

| | |
|--------------------------------|------|
| ADR/RID - Milieu gevaarlijk: | Neen |
| IMDG - Marine pollutant: | No |
| IATA/ICAO - Milieu gevaarlijk: | Neen |

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

| | |
|-----------------------|---------|
| ADR/RID - Tunnelcode: | (E) |
| IMDG - Ems: | F-D,S-U |
| IATA/ICAO - PAX: | 203 |
| IATA/ICAO - CAO | 203 |

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Produktnaam : AIR DUSTER FG
Ref.Nr.: BDS000422_1_20110817

Creatie datum : 17.08.11 Version : 1.0
Vervangt : UK10578

Het veiligheidsinformatieblad is opgesteld volgens de geldende Europese voorschriften.
Dir. 2008/47/EG wijziging van de aerosol directive 75/324/EEG.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

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

*Verklaring
gevenaanduidingen: H220 : Zeer licht ontvlambaar gas.

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.