

Produktnaam : DRUCKLUFT 67 SUPER
Ref.Nr.: BDS000674_1_20111103

Creatie datum : 03.11.11 Version : 1.0
Vervangt : AB28530

Dit is de vertaling van de standaard EU-veiligheidsinformatieblad, zonder vermelding van eventuele geldende nationale wetsbepalingen.

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

1.1. Productidentificatie

DRUCKLUFT 67 SUPER
 Sproeiapparaat

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 Europe bvba
 Touwslagerstraat 1
 9240 Zele
 Belgium
 Tel.: +32(0)52/45.60.11
 Fax.: +32(0)52/45.00.34
 E-mail : hse@crcind.com

Filialen		Tel	Fax
CRC Industries Finland Oy	Asemanrinne 13, 08500 Lohja	+358/(19)32.921	+358/(19)383.676
CRC Industries France	6, avenue du marais, B.P. 90028, 95102 Argenteuil Cedex	01.34.11.20.00	01.34.11.09.96
CRC Industries Deutschland GmbH	Südring 9, D-76473 Iffezheim	(07229) 303.0	(07229)30 32 66
CRC INDUSTRIES IBERIA S.L.U.	GREMIO DEL CUERO-PARC.96, POLIGONO INDUSTRI. DE HONTORIA, 40195 SEGOVIA	0034/921.427.546	0034/921.436.270
CRC Industries Sweden	Kryptogatan 14, 431 53 Mölndal	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (kantooruren)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel



Produktnaam : DRUCKLUFT 67 SUPER
Ref.Nr.: BDS000674_1_20111103

Creatie datum : 03.11.11 Version : 1.0
Vervangt : AB28530

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 kenmerken: Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

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.

2.3. Andere gevaren

Bij contact met vloeibaar produkt kunnen bevroeringsverschijnselen 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
1,1-Difluoroethane	75-37-6	200-866-1	10-25	F+	12	

Verklaring nota's

B : stoffen waarvoor nationale 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 : Onmiddellijk 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
 Een arts raadplegen



Produktnaam : DRUCKLUFT 67 SUPER
Ref.Nr.: BDS000674_1_20111103

Creatie datum : 03.11.11 Version : 1.0
Vervangt : AB28530

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

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inademing : Overmatige inademing van dampen van oplosmiddel kan misselijkheid, 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



CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium
Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – www.crcind.com

3 / 8

Produktnaam : DRUCKLUFT 67 SUPER
Ref.Nr.: BDS000674_1_20111103

Creatie datum : 03.11.11 Version : 1.0
Vervangt : AB28530

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

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
Spuitsbussen 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 :

Geen informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Controle procedures : Voor voldoende ventilatie zorgen
Uit de buurt van warmte en van ontstekingsbronnen houden



Produktnaam : DRUCKLUFT 67 SUPER
Ref.Nr.: BDS000674_1_20111103

Creatie datum : 03.11.11 Version : 1.0
Vervangt : AB28530

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.

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.

Flampunt : Geen

Verdampingssnelheid tov ether : Niet gekend.

Explosie limieten : bovenlimiet : Niet gekend.

onderlimiet : Niet gekend.

Dampspanning : Niet gekend.

Relatieve dichtheid : 1.165 g/cm3 (@ 20°C).

Oplosbaarheid in water : Niet gekend.

Zelfontbranding : > 200 °C

Viscositeit : Niet gekend.

9.2. Overige informatie

VOC: 1165 g/l

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



Produktnaam : DRUCKLUFT 67 SUPER
Ref.Nr.: BDS000674_1_20111103

Creatie datum : 03.11.11 Version : 1.0
Vervangt : AB28530

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

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 :	Bij kontakt met vloeibaar produkt kunnen bevrozingsverschijnselen voorkomen.
Kontakt met de ogen :	Bij kontakt met vloeibaar produkt kunnen bevrozingsverschijnselen voorkomen.

Toxicologische data :

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

niet geklasseerd

Ecotoxicologische data:

Geen informatie beschikbaar

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid



Produktnaam : DRUCKLUFT 67 SUPER
Ref.Nr.: BDS000674_1_20111103

Creatie datum : 03.11.11 Version : 1.0
Vervangt : AB28530

Geen experimentele gegevens beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

Geen experimentele gegevens beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen experimentele gegevens beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

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. Transportgevarenklasse(n)

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

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep: Niet van toepassing.



Produktnaam : DRUCKLUFT 67 SUPER
Ref.Nr.: BDS000674_1_20111103

Creatie datum : 03.11.11 Version : 1.0
Vervangt : AB28530

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

Het veiligheidsinformatieblad is opgesteld volgens de geldende Europese voorschriften.
Dir. 2008/47/EG wijziging van de aerosol directive 75/324/EEG.
Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

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

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.