

Produktnaam : LABEL OFF
Ref.Nr.: AB18100-1-070703
Creatie datum : 07.07.03
Vervangt :

1. IDENTIFICATIE VAN HET PRODUKT EN DE ONDERNEMING

Produktnaam : LABEL OFF
 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. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER BESTANDDELEN

| Gevaarlijke component | CAS-nr | EINECS | w/w % | symbool | R-zinnen* |
|---|------------|-----------|-------|---------|-------------------|
| pentaan | 109-66-0 | 203-692-4 | <25 | F+,Xn,N | 12-51/53-65-66-67 |
| koolstofdioxide | 124-38-9 | 204-696-9 | 1-5 | - | - |
| (R)-p-mentha-1,8-dieen | 5989-27-5 | 227-813-5 | 10-30 | Xi,N | 10-38-43-50/53 |
| Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht | 64742-48-9 | 265-150-3 | 10-30 | Xn | 10-65-66 |
| Solvent naphtha (petroleum), hydrotreated lig | 64742-49-0 | 265-151-9 | <25 | F,Xn,N | 11-38-51/53-65-67 |
| Solvent naphtha (petroleum), hydrotreated lig | 92062-15-2 | 295-529-9 | 5-10 | F,Xn,N | 11-38-51/53-65-67 |

Nota H en P van Annex 1 (67/548/EEG) zijn van toepassing voor de nafta's in dit product.
 (* Verklaring risico-zinnen : zie hoofdstuk 16)



Produktnaam : LABEL OFF
Ref.Nr.: AB18100-1-070703

Creatie datum : 07.07.03
Vervangt :

3. GEVAREN

Veiligheid en Gezondheid : R11: Licht ontvlambaar.
R43: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
R38: Irriterend voor de huid.
R67: Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

Milieu : R51/53: Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijk effecten veroorzaken.

Andere gevaren : Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50°C.

Opmerking: De klassering voor gevaar voor longschade (R65), is niet van toepassing voor produkten in spuitbussen. (EU-Directive 67/548 Annex VI 9.4)

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 met veel water uitspoelen

Kontakt met de huid : Besmette kleding onmiddellijk uittrekken en aangetaste huid met veel water afspoelen. Vervolgens met water en zeep wassen.
Een arts raadplegen

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

Inslikken : Inslikken is onwaarschijnlijk
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) : < 0 °C (Closed Cup)

Explosie limieten : bovenlimiet : niet gekend

onderlimiet : niet gekend



Produktnaam : LABEL OFF
Ref.Nr.: AB18100-1-070703

Creatie datum : 07.07.03
Vervangt :

Blusmiddelen : schuim, kooldioxyde of poeder
Brandbestrijdingsprocedures: Verpakking(en) die aan het vuur is/zijn blootgesteld koel houden door er water overheen te spuiten
Speciale blootstellingsgevaaren : Spuitbussen kunnen exploderen bij temperaturen boven 50°C

6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN HET PRODUKT

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Alle ontstekingsbronnen afsluiten
 Voor voldoende ventilatie zorgen
 Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.
Milieuvoorzorgsmaatregelen : Vermijden dat het produkt in openbare riolen of waterlopen terecht komt.
 Als vervuild water in de rioleringssystemen of de waterloop terecht komt, onmiddellijk de betreffende instanties waarschuwen
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
 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.
 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Opslag : Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50°C.
 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
 Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit



Produktnaam : LABEL OFF **Creatie datum :** 07.07.03
Ref.Nr.: AB18100-1-070703 **Vervangt :**

Persoonlijke bescherming : Het is raadzaam maatregelen te nemen om contact met de ogen en de huid te vermijden bij behandeling van het produkt.
 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken

inademing : Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsbeschuttingsmiddel dragen.
 (Filter type AX)

huid en handen : Draag geschikte handschoenen
 (Nitril)

Blootstellingslimieten :

| Gevaarlijke component | CAS-nr | methode | |
|--|----------|---------|-----------|
| EU established exposure limits | | | |
| koolstofdioxide | 124-38-9 | TWA | 5000 ppm |
| National established exposure limits : België | | | |
| pentaan | 109-66-0 | GW | 600 ppm |
| | | KTW | 750 ppm |
| koolstofdioxide | 124-38-9 | GW | 5000 ppm |
| | | KTW | 30000 ppm |

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

Voorkomen:fysische toestand: vloeistof in spuitbus met CO2 drijfgas

kleur : kleurloos tot geel

geur : citrus

Smeltpunt/smeltbereik : <-20 °C

Kookpunt/kooktraject : 55-190 °C

Relatieve dichtheid : 0.72 g/cm3 (@ 20°C)

pH : niet van toepassing

Dampspanning : niet gekend

Dampdichtheid : niet gekend

Oplosbaarheid in water : Niet oplosbaar in water

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water : niet gekend

Vlampunt : < 0 °C (Closed Cup)

Zelfontbranding : > 200 °C

Viscositeit : niet van toepassing

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.



Produktnaam : LABEL OFF
Ref.Nr.: AB18100-1-070703

Creatie datum : 07.07.03
Vervangt :

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

Gevaarsaanduiding(en) : F,Xi,N

Risicozinnen (R) : R11: Licht ontvlambaar.
R43: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
R38: Irriterend voor de huid.
R51/53: Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijk effecten veroorzaken.
R67: Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

Veiligheidszinnen (S) : S2: Buiten bereik van kinderen bewaren.
S16: Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
S23: Spuitnevel niet inademen.
S24: Aanraking met de huid vermijden.
S35: Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren.
S37: Draag geschikte handschoenen.
S51: Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Contains : (R)-p-mentha-1,8-dien

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. Bij onvoldoende ventilatie kan een explosief damp-luchtmengsel gevormd worden.

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.

HERZIENINGEN IN HOOFDSTUK : 2

Produktnaam : LABEL OFF
Ref.Nr.: AB18100-1-070703

Creatie datum : 07.07.03
Vervangt :

***Verklaring R-zinnen:**

R10: Ontvlambaar.
R11: Licht ontvlambaar.
R38: Irriterend voor de huid.
R43: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
R50/53: Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
R51/53: Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijk effecten veroorzaken.
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.

Dit veiligheidsblad wordt op geregelde tijdstippen herzien en aangepast (ovw 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.