

Produktnaam : PIPE DE-BLOCKER
 Ref.Nr.: UDS000039_1_20120322 (NL)

Creatie datum : 22.03.12 Version : 1.0
 Vervangt :

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

1.1. Productidentificatie

PIPE DE-BLOCKER
 Bulk

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

Reinigers - krachtig

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 | Laurinkatu 57 A 23 B, 08100 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 | Laxfiskevägen 16, 433 38 Partille | 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)
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: R35: Veroorzaakt ernstige brandwonden.



Produktnaam : PIPE DE-BLOCKER
 Ref.Nr.: UDS000039_1_20120322 (NL)

Creatie datum : 22.03.12 Version : 1.0
 Vervangt :

Fysisch: Niet geklasseerd
 Milieu: Niet geklasseerd
 Andere gevaren : Niet geklasseerd

2.2. Etiketteringselementen

Gevaarsaanduiding(en) : C : BIJTEND



Risicozinnen (R) : R35: Veroorzaakt ernstige brandwonden.
 Veiligheidszinnen (S) : S2: Buiten bereik van kinderen bewaren.
 S25: Aanraking met de ogen vermijden.
 S26: Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
 S28: Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water.
 S36/37/39: Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.
 S45: Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

2.3. Andere gevaren

Geen

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 |
|-----------------------|-----------|-----------|-------|---------|-----------|--------|
| natriumhydroxide | 1310-73-2 | 215-185-5 | 10-20 | C | 35 | B |

Verklaring nota's

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 |
|-----------------------|-------------------|-----------|-----------|-------|-----------------------------------|-------------------|--------|
| natriumhydroxide | | 1310-73-2 | 215-185-5 | 10-20 | Skin Corr. 1A | H314 | B |

Verklaring nota's

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

(* Verklaring zinnen : zie hoofdstuk 16)

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen



Produktnaam : PIPE DE-BLOCKER
Ref.Nr.: UDS000039_1_20120322 (NL)

Creatie datum : 22.03.12 Version : 1.0
Vervangt :

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

| | |
|------------------------------|---|
| Kontakt met de ogen : | Als de stof in de ogen komt, onmiddellijk gedurende minstens 15 minuten met veel water uitspoelen Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een arts raadplegen |
| Kontakt met de huid : | Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Wassen met water en zeep. Onmiddellijk een arts raadplegen |
| Inademen : | Frisse lucht, warm en rustig houden. Een arts raadplegen als er nadelige gevolgen optreden |
| Inslikken : | Mond met water uitspoelen (niet doorslikken) Na inslikken niet laten braken Een arts raadplegen |

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

| | |
|------------------------------|--|
| Inademing : | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Symptomen : pijnlijke keel en hoesten |
| Inslikken : | Kan maag- en darmklachten veroorzaken Symptomen : pijnlijke keel, buikpijn, misselijkheid, braken |
| Kontakt met de huid : | Veroorzaakt ernstige brandwonden. Symptomen : roodheid en pijn |
| Kontakt met de ogen : | Veroorzaakt ernstige brandwonden. Symptomen : roodheid en pijn, slecht zien |

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

| | |
|--------------------------------|--|
| Algemene raadgevingen : | Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen) Bij blijvende symptomen steeds dokter raadplegen |
|--------------------------------|--|

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

schuim, kooldioxyde of poeder

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

In geval van brand, inademen van rook vermijden
Reageert heftig met water.

5.3. Advies voor brandweelieden

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



Produktnaam : PIPE DE-BLOCKER
Ref.Nr.: UDS000039_1_20120322 (NL)

Creatie datum : 22.03.12 Version : 1.0
Vervangt :

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
 Voor voldoende ventilatie zorgen
 Draag geschikte beschermende kleding en een beschermingsmiddel voor de ogen/voor het gezicht.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

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

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel.
 Wanneer er gemorst wordt, dit in aarde of zand absorberen

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

Het inademen van spuitnevel of damp vermijden.
 Voor voldoende ventilatie zorgen
 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
 Na gebruik grondig wassen
 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
 Er moeten flessen oogwater beschikbaar zijn

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

Gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.
 Buiten bereik van kinderen bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Reinigers - krachtig

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Blootstellingslimieten :

| Gevaarlijke component | CAS-nr | methode |
|-----------------------|--------|---------|
|-----------------------|--------|---------|



Produktnaam : PIPE DE-BLOCKER
 Ref.Nr.: UDS000039_1_20120322 (NL)

Creatie datum : 22.03.12 Version : 1.0
 Vervangt :

| | | | |
|---|-----------|-----|---------|
| Nationaal bepaalde blootstellingsgrenzen, België, Belgique, Belgien | | | |
| natriumhydroxide | 1310-73-2 | TWA | 2 mg/m3 |

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Controle procedures : Voor voldoende ventilatie zorgen
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 (polyvinylchloride)
ogen : Draag een nauwaansluitende veiligheidsbril volgens norm EN 166.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen:fysische toestand: Vloeistof.
kleur : Kleurloos.
geur : Citrus.
pH : 14
Kookpunt/kooktraject : 100 °C
Vlampunt : Niet gekend.
Verdampingsnelheid tov ether : Niet gekend.
Explosie limieten : bovenlimiet : Niet gekend.
onderlimiet : Niet gekend.
Dampspanning : Niet gekend.
Relatieve dichtheid : 1.24 g/cm3.
Oplosbaarheid in water : Oplosbaar in water
Zelfontbranding : Niet gekend.
Viscositeit : Niet gekend.

9.2. Overige informatie

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Tast metalen aan

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel



Produktnaam : PIPE DE-BLOCKER
Ref.Nr.: UDS000039_1_20120322 (NL)

Creatie datum : 22.03.12 Version : 1.0
Vervangt :

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Reageert met zuren en basen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

vorst
hitte

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

zuren en alkaliën
water

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen schadelijke reacties bekend indien voor de juiste doeleinden gebruikt

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Inademing : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Kontakt met de huid : Veroorzaakt ernstige brandwonden.
Kontakt met de ogen : Veroorzaakt ernstig oogletsel.

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 informatie beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie



Produktnaam : PIPE DE-BLOCKER
 Ref.Nr.: UDS000039_1_20120322 (NL)

Creatie datum : 22.03.12 Version : 1.0
 Vervangt :

Geen informatie beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Oplosbaar in water

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar

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 : 1824

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële ladingnaam: NATRIUMHYDROXIDE, OPLOSSING

14.3. Transportgevaarklasse(n)

Klasse: 8
 ADR/RID - Klassificatie code: C5

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep: II

14.5. Milieugevaren

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



Produktnaam : PIPE DE-BLOCKER
Ref.Nr.: UDS000039_1_20120322 (NL)

Creatie datum : 22.03.12 Version : 1.0
Vervangt :

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

| | |
|-----------------------|----------|
| ADR/RID - Tunnelcode: | (E) |
| IMDG - Ems: | F-A, S-B |
| IATA/ICAO - PAX: | 809 |
| IATA/ICAO - CAO | 813 |

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 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.
 EU-directive 99/45/EG
 Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)
 Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

*Verklaring
 gevarenaanduidingen: H314 : Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

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.

