

Produktnaam : RUST REMOVER **Creatie datum :** 20.05.03
Ref.Nr.: BB14600-1-200503 **Vervangt :** 22.01.01

1. IDENTIFICATIE VAN HET PRODUKT EN DE ONDERNEMING

Produktnaam : RUST REMOVER
 Bulk

Toepassing : Roest- en oxidatieverwijderaar

Onderneming : CRC Industries Europe n.v.
 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	Kryptogatan 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*
1-methoxy-2-propanol	107-98-2	203-539-1	1-5		10
fosforzuur	7664-38-2	231-633-2	30-60	C	34
gedistilleerd water	7732-18-5	231-791-2	30-60		

(* Verklaring risico-zinnen : zie hoofdstuk 16)

3. GEVAREN

Veiligheid en Gezondheid : Bijtend
 R34: Veroorzaakt brandwonden.

4. EERSTE-HULP MAATREGELEN

Algemene raadgevingen : Bij blijvende symptomen steeds dokter raadplegen
Kontakt met de ogen : Als de stof in de ogen komt, onmiddellijk gedurende minstens 15 minuten met veel water uitspoelen
 Contactlensen verwijderen
 Onmiddellijk een arts raadplegen
 Met water blijven uitspoelen totdat medische hulp is gearriveerd



Produktnaam :	RUST REMOVER	Creatie datum :	20.05.03
Ref.Nr.:	BB14600-1-200503	Vervangt :	22.01.01

Kontakt met de huid : Bij verbranding de aangetaste huid onmiddellijk zo lang mogelijk met koud water afkoelen
Brandwonden moeten met schoon, droog, niet pluizend materiaal bedekt worden
Onmiddellijk een arts raadplegen

Inademen : Patiënt in open lucht brengen
Warm en rustig houden, half rechtop. Kleding losmaken
Een arts raadplegen

Inslikken : Na inslikken niet laten braken
Onmiddellijk een arts raadplegen
Mond met water uitspoelen (niet doorslikken)
Onmiddellijk een arts raadplegen

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Vlampunt : Geen

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

Speciale blootstellingsgevaaren : In geval van brand, inademen van rook vermijden

6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN HET PRODUKT

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/voor het gezicht.
Voor voldoende ventilatie zorgen

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

Reinigingsmethoden : Wanneer er gemorst wordt, dit in inert materiaal absorberen
Ruimte ventileren en overstroomde gedeelte afspoelen nadat het materiaal is verwijderd

7. HANTERING EN OPSLAG

Hantering : Verpakking voorzichtig behandelen en openen.
Vermijd oververhitting
Het inademen van spuitnevel of damp vermijden.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Werkkleding apart houden

Opslag : Bij omgevingstemperatuur opslaan
Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats

8. BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Controle procedures : Voor voldoende ventilatie zorgen

Produktnaam : RUST REMOVER **Creatie datum :** 20.05.03
Ref.Nr.: BB14600-1-200503 **Vervangt :** 22.01.01

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

inademing : Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsbeschuttingsmiddel dragen.
 (Filter type BE/P2)

huid en handen : Draag zuurbestendige handschoenen (butylrubber) (polyvinylchloride)

ogen : Een beschermende bril dragen die de ogen volledig beschermt

Blootstellingslimieten :

Gevaarlijke component	CAS-nr	methode	
1-methoxy-2-propanol	107-98-2	TWA	100 ppm
		STEL	150 ppm
fosforzuur	7664-38-2	TWA	1 mg/m ³
		STEL	2 mg/m ³
België			
1-methoxy-2-propanol	107-98-2	TWA	100 ppm
		STEL	150 ppm
fosforzuur	7664-38-2	TWA	1 mg/m ³
		STEL	2 mg/m ³

9. FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

Voorkomen:fysische toestand: Vloeistof
kleur : kleurloos
Kookpunt/kooktraject : 108 °C
Relatieve dichtheid : 1.3 (@ 20°C)
pH : 1
Oplosbaarheid in water : Mengbaar met water
Vlampunt : Geen

10. STABILITEIT EN REAKTIVITEIT

Te vermijden omstandigheden: Vermijd oververhitting
Te vermijden stoffen : Reageert heftig met sterke basen
 Tast metalen aan
Gevaarlijke ontledingsprodukten : irriterende dampen

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Inademing : Bijtend
 Veroorzaakt brandwonden (R34)
 Symptomen : keelpijn, hoesten, kortademigheid, ademnood



Produktnaam :	RUST REMOVER	Creatie datum :	20.05.03
Ref.Nr.:	BB14600-1-200503	Vervangt :	22.01.01

Inslikken : Bijtend
 Veroorzaakt brandwonden (R34)
 Symptomen : pijnlijke keel, buikpijn, misselijkheid, braken

Kontakt met de huid : Bijtend
 Veroorzaakt brandwonden (R34)
 Symptomen : roodheid en pijn

Kontakt met de ogen : Bijtend
 Veroorzaakt brandwonden (R34)
 Symptomen : roodheid en pijn, slecht zien

Andere informatie : Gevaar voor chemische pneumonie

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

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

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Produkt : Afval niet in de gootsteen werpen.
 Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren.
 Vernietiging moet gebeuren in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of landelijke wetsbepalingen

14. TRANSPORT

UN-Nummer : 1805

Weg/Spoor - ADR/RID : UN1805 Fosforzuur oplossing Klasse: 8, PG : III, Label : 8

Zee - IMDG : UN1805 Fosforzuur oplossing Klasse: 8, PG : III, Label : 8

EmS 8-08

Lucht - IATA/ICAO : UN1805 Phosphoric acid solution Klasse: 8, PG : III, Label : RCM

Packing instr. LQ Y819

PAX 819

CAO 821

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

Gevaarsaanduiding(en) : C

Risicozinnen (R) : R34: Veroorzaakt brandwonden.

Produktnaam :	RUST REMOVER	Creatie datum :	20.05.03
Ref.Nr.:	BB14600-1-200503	Vervangt :	22.01.01

Veiligheidszinnen (S) :

S1/2: Achter slot en buiten bereik van kinderen bewaren.
 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 . . . [aan te geven door de fabrikant].
 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).

Bevat :
 fosforzuur

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:** R34: Veroorzaakt brandwonden.

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.

