



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 1

Revisie nr : 1

Datum : 13 / 12 / 2006

Vervangt : 0 / 0 / 0

R-Clean Chlorine Tabs

500128210064Symbool 5.1 :
Oxiderende stoffen.

N : Milieugevaarlijk



Xn : Schadelijk

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN DE VENNOOTSCHAP / ONDERNEMING

Handelsnaam : R-Clean Chlorine Tabs
Gebruik : Industri el reinigingsproduct.
Bedrijfsidentificatie : Quaron Cleaning Systems B.V.
Groot Mijdrechtstraat 52
3641 RW Mijdrecht Nederland
Tel: +31-297-274390 - Fax: +31-297-272442
E-mail : marketing@quaron-cs.com - Site: www.quaron-cs.com
Telefoonnr. in noodgeval : +31-(0)297-274390

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Gevaarsidentificatie : Xn; R22
R31
Xi; R36/37
N; R50-53

Belangrijkste risico's : R22 : Schadelijk bij opname door de mond.
R31 : Vormt vergiftige gassen in contact met zuren.
R36/37 : Irriterend voor de ogen en de ademhalingswegen.
R50/53 : Zeer vergiftig voor in het water levende organismen ; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

3. SAMENSTELLING / INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Dit product wordt als gevaarlijk beschouwd en bevat gevaarlijke stoffen.

Stof / Mengsel : Mengsel.
Samenstelling : Verordening (EG) Nr. 648/2004 van 31 Maart 2004 betreffende detergentia:

Voor gezondheid of voor milieu gevaarlijke stoffen (Richtlijn 67/548/EEG):

Naam Component	Waarde(n)	CAS nr	EG nr.	EG index	Indeling
Natriumdichloorisocyanuraatdihydraat :	100	51580-86-0	220-767-7	613-030-01-7	Xn; R22 R31 Xi; R36/37 N; R50-53

Verdere inlichtingen : De volledige tekst van elke R-zin : zie rubriek 16.

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

Eerste hulp maatregelen

- **Preventie** : Besmette kleding onmiddellijk uittrekken.
- **Inademing** : Het eventuele stof afkomstig van dit produkt, kan een ademhalingsirritatie veroorzaken ten gevolge van overmatige blootstelling door inademing. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen. Medische hulp inroepen indien zich een ongewenste uitwerking of irritatie ontwikkelt.
- **Contact met de huid** : Huid grondig wassen met zachte zeep en water.

Quaron Cleaning Systems B.V.

Groot Mijdrechtstraat 52 3641 RW Mijdrecht Nederland

Tel: +31-297-274390 - Fax: +31-297-272442

E-mail : marketing@quaron-cs.com - Site: www.quaron-cs.com

In geval van nood : +31-297-274390



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 2

Revisie nr : 1

Datum : 13 / 12 / 2006

Vervangt : 0 / 0 / 0

R-Clean Chlorine Tabs

500128210064

4. EERSTEHULPMAATREGELEN (vervolg)

- **Contact met de ogen** : Gedurende 15 minuten spoelen met lauwwarm water.
Medische hulp inroepen indien zich een ongewenste uitwerking of irritatie ontwikkelt.
- **Inslikken** : De mond spoelen.
Grote hoeveelheden water geven.
NIET LATEN BRAKEN.
Medische hulp inroepen.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Blusmiddelen

- **Geschikte blusmiddelen** : Grote hoeveelheden water.
- **Ongeschikte blusmiddelen** : Poeder
Schuim
Kleine hoeveelheden :
Water

Speciale procedures

- : Het niet-noodzakelijke personeel wegsturen.
Een verpulvering of een waternevel gebruiken om de naburige uitrusting af te koelen.
Lozing stilleggen.

Speciale beschermingsmaatregelen

- : S36 : Draag geschikte beschermende kleding.
Een ademhalingstoestel gebruiken.

6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** : Vermijden stof te maken.
- Voorzorgsmaatregelen voor het milieu** : Voorkom lozing in het milieu.
- Reinigingsmethoden** : Indijken en opnemen zoals elke vaste stof.
Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen. Vermijd indringing in de grond.
- Besmet product, grond, water** : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

7. HANTERING EN OPSLAG

Algemeen

- Voorzorgen tijdens behandeling en opslag** : Zorgzaam te werk gaan om te verhinderen dat stof in de lucht terecht komt.
Product behandelen volgens de procedures betreffende een goede industriële hygiëne en veiligheid.
- Opslag** : Opslaan in een droge, goed geventileerde ruimte.
Niet blootstellen aan :
Buiten bereik houden van ontstekingsbronnen.
Buiten bereik van de warmte houden, niet bij warme oppervlakken gebruiken.

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING / PERSOONLIJKE BESCHERMING

Persoonlijke bescherming

- **Ademhalingsbescherming** : Goedgekeurd stof- of nevelademhalingstoestel moet worden gebruikt indien stofdeeltjes in de lucht worden gevormd tijdens hantering van dit product.
- **Handbescherming** : Handschoenen dragen.
- **Oogbescherming** : Een veiligheidsbril met zijbescherming moet worden gedragen om verwonding te vermijden door rondvliegende deeltjes en/of ander oogcontact met dit product.

Quaron Cleaning Systems B.V.

Groot Mijdrechtstraat 52 3641 RW Mijdrecht Nederland

Tel: +31-297-274390 - Fax: +31-297-272442

E-mail : marketing@quaron-cs.com - Site: www.quaron-cs.com

In geval van nood : +31-297-274390

R-Clean Chlorine Tabs

500128210064

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING / PERSOONLIJKE BESCHERMING (vervolg)

- Huidbescherming : Indien huidcontact of een besmetting van de kleding mogelijk is, moet men protectiekleding dragen.
- Inslikken : Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.
- Industriële hygiëne



9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

- Fysische toestand : Granulaat
- Kleur : Wit.
- Geur : Chloor
- pH waarde : (1%) 6.5
- Oplosbaarheid in water [g/100ml] : 25

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

- Stabiliteit : Ontbindt boven 200 °C
- Te vermijden condities : Warmte
- Te vermijden stoffen : Stikstof.
Oxydatiemiddel
Zuren
Kleine hoeveelheden :
Water
- Gevaarlijke ontbindingsproducten : Giftige gassen
Stikstoftrichloride|||||
Chloor

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Informatie over toxiciteit

Acute giftigheid

- Effecten bij inslikken : Schadelijk bij opname door de mond.
- Effecten bij huidcontact : Irriterend voor de huid.
- Effecten bij inademing : Irriterend voor de ademhalingswegen.
- Effecten bij oogcontact : Irriterend voor de ogen.

12. MILIEU-INFORMATIE

Informatie betreffende ecologische effecten

Verdere inlichtingen

Nationale voorschriften

WGK klasse (Duitsland) : WGK 3(D): Zeer gevaarlijk voor water

Alg. Beoordelings Methodiek(NL) : Waterbezwaarlijkheid 4

Saneringsinspanning A

R-Clean Chlorine Tabs**500128210064****13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING**

Verwijderingsmethode : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

Verwijdering van bevuilde verpakking : Na laatste gebruik, de verpakking goed ledigen en afsluiten.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER**Algemene informatie**

UN Nr : 2465

- Klasse : 5.1

- Verpakkingsgroep : II

ADR-Etikettering

- Gevarenplaat : 50

Juiste vervoersnaam : UN2465 DICHLORISOCYANUURZUUR, DROOG, 5.1, II

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

EG etikettering : Indeling en etikettering volgens de richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en hun laatste aanpassingen aan de vooruitgang van de techniek.

**Symbo(o)l(en)**

Bevat : Natriumdichloorisocyanuraatdihydraat

R-Zinnen : R22 : Schadelijk bij opname door de mond.

R31 : Vormt vergiftige gassen in contact met zuren.

R36/37 : Irriterend voor de ogen en de ademhalingswegen.

R50/53 : Zeer vergiftig voor in het water levende organismen ; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

S-Zinnen : S8 : Verpakking droog houden.

S21 : Niet roken tijdens gebruik.

S26 : Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspelen en deskundig medisch advies inwinnen.

S46 : In het geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

S60 : Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren.

S61 : Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.

16. OVERIGE INFORMATIE

Lijst van relevante R-zinnen : R22 : Schadelijk bij opname door de mond.
R31 : Vormt vergiftige gassen in contact met zuren.
R36/37 : Irriterend voor de ogen en de ademhalingswegen.
R50/53 : Zeer vergiftig voor in het water levende organismen ; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**

bladzijde : 5

Revisie nr : 1

Datum : 13 / 12 / 2006

Vervangt : 0 / 0 / 0

R-Clean Chlorine Tabs**500128210064****16. OVERIGE INFORMATIE (vervolg)**

De inhoud en het formaat van dit MSDS zijn in overeenstemming met verordening (EG) nr.1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperking ten aanzien van chemische stoffen (REACH).

Bijlage

Van de grondstoffen in hoofdstuk 3 zijn op moment van opstelling van dit veiligheidsinformatieblad nog geen veiligheidsrapporten geregistreerd in de kader van verordening (EG) nr. 1907/2006.

R-zinnen van componenten vermeld in hoofdstuk 3.

- : R22 : Schadelijk bij opname door de mond.
- : R31 : Vormt vergiftige gassen in contact met zuren.
- : R36/37 : Irriterend voor de ogen en de ademhalingswegen.
- : R50/53 : Zeer vergiftig voor in het water levende organismen ; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID : De informatie in deze MSDS werd verkregen van bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het produkt, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk worden afgewezen die op welke wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het produkt. Deze MSDS werd samengesteld, en dient ook uitsluitend te worden gebruikt, voor dit produkt. Als het produkt wordt gebruikt als een component in een ander produkt, is het mogelijk dat de MSDS informatie niet van toepassing is.

Einde van document