



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 1

Revisie nr : 1

Datum : 22/3/2007

Vervangt : 0/0/0

R-Clean Sulfamix**500001224320**

Symbool 8 : Bijtende stof.



Xi : Irriterend

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

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

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Gevaarsidentificatie : Irriterend.
Belangrijkste risico's : R36/38 : Irriterend voor de ogen en de huid.
R52/53 : Schadelijk voor in het water levende organismen ; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

3. SAMENSTELLING / INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Dit produkt wordt als gevaarlijk beschouwd en bevat gevaarlijke stoffen.

Stof / Mengsel : Stof.

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

| Naam Component | Waarde(n) | CAS nr | EG nr. | EG index | Indeling |
|----------------|----------------|-----------|-----------|--------------|----------------------|
| Sulfaminezuur | : 50 tot 100 % | 5329-14-6 | 226-218-8 | 016-026-00-0 | Xi; R36/38 R52-53 |

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

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

Eerste hulp maatregelen

- **Preventie** : Besmette kleding onmiddellijk uittrekken.
- **Inademing** : Het slachtoffer in de frisse lucht brengen.
- **Kontakt met de huid** : Onmiddellijk spoelen met veel water.
- **Kontakt met de ogen** : Onmiddellijk de ogen gedurende 15 minuten met stromend water spoelen, waarbij de oogleden zo ver mogelijk open gehouden moeten worden. Medische hulp inroepen indien zich een ongewenste uitwerking of irritatie ontwikkelt.
- **Inslikken** : De mond spoelen. Water te drinken geven. Onmiddellijk een arts raadplegen.

R-Clean Sulfamix**500001224320****5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN**

- Brandklasse** : Niet brandbaar.
- Blusmiddelen** : Niet brandbaar. Alle blusmiddelen kunnen worden gebruikt.
- Geschikte blusmiddelen** : Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
- Speciale procedures** : Het niet-noodzakelijke personeel wegsturen.
Lozing stillleggen.
- Speciale beschermingsmaatregelen** : Geen speciale voorschriften.

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

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** : Het dragen van persoonlijke veiligheidsuitrusting is aanbevolen.
- Vorzorgsmaatregelen voor het milieu** : Voorkom lozing in het milieu.
- Reinigingsmethoden** : Gemorst produkt zo snel mogelijk opruimen d.m.v. een absorberend produkt. 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.
Produkt behandelen volgens de procedures betreffende een goede industriële hygiëne en veiligheid.
- Technische veiligheidsmaatregelen** : Geen speciale voorschriften.
- Opslag** : Opslaan in een droge, koele, goed geventileerde ruimte.
- Behandeling** : Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING / PERSOONLIJKE BESCHERMING

- Persoonlijke bescherming**
- Ademhalingsbescherming** : Niet nodig.
- Handbescherming** : Rubbere handschoenen dragen.
- Oogbescherming** : Veiligheidsbril.
- Huidbescherming** : Indien huidcontact of een besmetting van de kleding mogelijk is, moet men protectiekleding dragen.
- Inslikken** : Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.
- Andere** : Geen.
- Industriële hygiëne**

**9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN**

- Fysische toestand** : Kristallen
- Kleur** : Wit.
- Geur** : Reukloos.
- pH waarde** : 1.1 (10 g/l)
- Dichtheid** : 1.25 g/cm³



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 3

Revisie nr : 1

Datum : 22/3/2007

Vervangt : 0/0/0

R-Clean Sulfamix**500001224320**

9. FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN (vervolg)

| | |
|--|--------|
| Smeltpunt [°C] | : 205 |
| Loggestorte dichtheid [kg/m ³] | : 1250 |
| Oplosbaarheid in water [g/100ml] | : 15 |

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

| | |
|------------------------|---|
| Stabiliteit | : Stabiel onder normale omstandigheden. |
| Gevaarlijke reacties | : Reageert met : Sterke alkaliën. |
| Te vermijden condities | : Vochtigheid. |
| Te vermijden stoffen | : Sterke alkaliën. |

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Informatie over toxiciteit

Acute giftigheid

Effecten bij inslikken : Irritatie van de mondwand, de keel, de maag en darmkanaal.

Effecten bij huidcontact : Irriterend voor de huid.

Effecten bij inademing : Irriterend voor de ademhalingswegen.

Effecten bij oogcontact : Irriterend.

Voor de ingrediënten

Sulfaminezuur : Oraal (rat) LD50 [mg/kg] : 70.3

12. MILIEU-INFORMATIE

Informatie betreffende ecologische effecten

Mobiliteit : Produkt oplosbaar in water.

Persistentie - afbreekbaarheid : De oppervlakteactieve stoffen zijn voor meer dan 90% biologisch afbreekbaar volgens de betreffende OECD test 301.

Voor de ingrediënten

Sulfaminezuur : LC50-96 Uur - vis [mg/l] : 70.3

Verdere inlichtingen : Eventueel milieu belastende componenten zijn vermeld in hoofdstuk 2.

WGK klasse (Duitsland) : WGK 2 (D): gevaarlijk voor water

Alg. Beoordelings Methodiek(NL) : Waterbezwaarlijkheid 9
Saneringsinspanning B

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.

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

R-Clean Sulfamix

50001224320

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Algemene informatie

ADR/RID : Niet geclassificeerd.

UN Nr : 2967

- Klasse : 8

- Verpakkingsgroep : III

ADR-Etikettering



- Gevarenplaat : 80

Juiste vervoersnaam : UN2967 SULFAMINEZUUR, 8, III

Zeevervoer

- IMDG-Zeevervuiling : Neen.

- EMS-Nr : F-A, S-B

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) : Irriterend.

Bevat : CAS nr : 005329-14-6
EG nr. : 226-218-8R-Zinnen : R36/38 : Irriterend voor de ogen en de huid.
R52/53 : Schadelijk voor in het water levende organismen ; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.S-Zinnen : S26 : Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
S28 : Na aanraking met de huid zich onmiddellijk en overvloedig wassen, met
S61 : Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.

16. OVERIGE INFORMATIE

Lijst van relevante R-zinnen : R36/38 : Irriterend voor de ogen en de huid.
R52/53 : Schadelijk voor in het water levende organismen ; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

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 2. : R36/38 : Irriterend voor de ogen en de huid.
R52/53 : Schadelijk voor in het water levende organismen ; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 5

Revisie nr : 1

Datum : 22/3/2007

Vervangt : 0/0/0

R-Clean Sulfamix

500001224320

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