

S-Clean Arvo Relaquat

50001106051



Symbool 8 : Bijtende stof.



N : Milieugevaarlijk



C : Bijtend

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

Handelsnaam : S-Clean Arvo Relaquat
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 : Bijtend.
Gevaarlijk voor het milieu
Belangrijkste risico's : R22 : Schadelijk bij opname door de mond.
R34 : Veroorzaakt brandwonden.
R50 : Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.

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:
Bevat : 15% - 30% : - Kationogene oppervlakteactieve stoffen

Naam Component	Waarde(n)	CAS nr	EG nr.	EG index	Indeling
Didecyldimethylammoniumchloride	: 15 - 30 %	7173-51-5	230-525-2	612-131-00-6	Xn; R22 C; R34
Isopropanol	: 5 - 15 %	67-63-0	200-661-7	603-117-00-0	F; R11 R67 Xi; R36

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

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

Eerste hulp maatregelen

- **Inademing** : Het slachtoffer in de frisse lucht brengen. Medische hulp inroepen indien ademhalings- moeilijkheden voortduren.
- **Contact met de huid** : Besmette kleding en schoenen uittrekken.
Afspoelen met veel water.
- **Contact 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.
- **Inslikken** : NIET LATEN BRAKEN. Water te drinken geven. Onmiddellijk een arts raadplegen.



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 2

Revisie nr : 3

Datum : 3/10/2007

Vervangt : 16/1/2007

S-Clean Arvo Relaquat**500001106051**

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

- Blusmiddelen** : Niet brandbaar. Alle blusmiddelen kunnen worden gebruikt.
- Specifieke risico's** : Corrosieve dampen.
- Speciale beschermingsmaatregelen** : Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

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

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** : Het dragen van persoonlijke veiligheidsuitrusting is aanbevolen.
- Vorzorgsmaatregelen voor het milieu** : Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen. Vermijd indringing in de grond.
- Reinigingsmethoden** : Gemorst produkt zo snel mogelijk opruimen d.m.v. een absorberend produkt. S61 : Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.

7. HANTERING EN OPSLAG

- Algemeen**
- Opslag** : Opslaan in een droge, koele, goed geventileerde ruimte.
- Behandeling** : Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING / PERSOONLIJKE BESCHERMING

- Arbeidshygiënische blootstellingsgrens** : Isopropanol : MAC waarde - Nederland : 250ppm; 650mg/m3
Isopropanol : MAC waarde - België : 400 ppm; 997 mg/m3
Isopropanol : MAC waarde - Frankrijk : 400 ppm; 980 mg/m3
- Persoonlijke bescherming**
- **Ademhalingsbescherming** : Bij ontoereikende ventilatie een geschikte ademhalingsbeschermingsapparaat dragen.
 - **Handbescherming** : Rubbere handschoenen dragen.
 - **Oogbescherming** : Een beschermingsmiddel voor de ogen/voor het gezicht dragen.
 - **Huidbescherming** : Draag geschikte beschermende kleding.
 - **Inslikken** : Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

- Fysische toestand** : Vloeibaar.
- Kleur** : Kleurloos.
- Geur** : Zwak.
- pH waarde** : 5.5 - 7
- Beginkookpunt [°C]** : > 80
- Zelfontbrandingstemperatuur [°C]** : Niet van toepassing.
- Explosiegrenzen - onderste [%]** : Niet van toepassing.
- Viscositeit (mPa.s)** : < 10 mPa.s
- Dichtheid** : 0.98 g/cm3

S-Clean Arvo Relaquat**500001106051****10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT**

Stabiliteit	: Stabiël onder normale omstandigheden.
Gevaarlijke reacties	: Geen enkel bekend.
Gevaarlijke ontbindingsproducten	: Door verbranding mogelijke vorming van : Giftige gassen

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE**Informatie over toxiciteit****Acute giftigheid**

Effecten bij inslikken	: Bijtend
Effecten bij huidcontact	: Bijtend voor de huid.
Effecten bij inademing	: Bijtend voor de ademhalingswegen.
Effecten bij oogcontact	: Bijtend voor de ogen.


12. MILIEU-INFORMATIE**Informatie betreffende ecologische effecten**

Mobiliteit	: Product oplosbaar in water.
Persistentie - afbreekbaarheid	: De oppervlakreactieve stoffen zijn voor meer dan 90% biologisch afbreekbaar volgens de betreffende OECD test 301.
Verdere inlichtingen	: Eventueel milieu belastende componenten zijn vermeld in hoofdstuk 2.
Nationale voorschriften	
WGK klasse (Duitsland)	: WGK 3(D): Zeer gevaarlijk voor water
Alg. Beoordelings Methodiek(NL)	: Saneringsinspanning B Waterbezwaarlijkheid 5

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

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

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

UN Nr	: 1760
- Klasse	: 8
- Verpakkingsgroep	: III
ADR-Etikettering	
- Gevarenplaat	: 80
Juiste vervoersnaam	: UN1760 BIJTENDE VLOEISTOF, N.E.G., 8, III

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**

bladzijde : 4

Revisie nr : 3

Datum : 3/10/2007

Vervangt : 16/1/2007

S-Clean Arvo Relaquat**500001106051****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)** : Bijtend.
Gevaarlijk voor het milieu
- Bevat** : Didecyldimethylammoniumchloride
- R-Zinnen** : R22 : Schadelijk bij opname door de mond.
R34 : Veroorzaakt brandwonden.
R50 : Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.
- S-Zinnen** : S21 : Niet roken tijdens gebruik.
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
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).
S60 : Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren.
S61 : Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.

16. OVERIGE INFORMATIE

- R-zinnen van componenten vermeld in hoofdstuk 2.** : R11 : Licht ontvlambaar.
R22 : Schadelijk bij opname door de mond.
R34 : Veroorzaakt brandwonden.
R36 : Irriterend voor de ogen.
R67 : Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid 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