

In overeenstemming met EU Verordening EG 1907/2006 en amendementen

## Sirafan D - NL

Code : 110646E      Versie : 3      Datum van herziening : 23 oktober 2009

### 1. Identificatie van de stof of het preparaat en de vennootschap of onderneming

#### Identificatie van de stof of het preparaat

**Productnaam** : Sirafan D - NL  
**Productgebruik** : Oppervlakte desinfectiemiddel  
 Product is uitsluitend bestemd voor beroepsmatig gebruik

#### Identificatie van de onderneming

**Fabrikant/ Distributeur/ Importeur** : Ecolab B.V  
 Edisonbaan 9 - 11  
 NL-3439 MN Nieuwegein  
 Nederland  
 Tel +31 (0)30 6082222  
 Fax +31 (0)30 6082228  
 Nie-receptiondesk@ecolab.com  
 Telefoon voor noodgevallen: 030 6082222

**Antigifcentrum / Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum** : 030 2748888 (NVIC) uitsluitend voor artsen

### 2. Identificatie van de gevaren

Het product is geklasseerd als gevaarlijk volgens richtlijn 1999/45/EG en zijn wijzigingen.

**Classificatie** : Xi; R36/38

**Risico's voor de gezondheid** : Irriterend voor de ogen en de huid.

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

### 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### Ingrediëntendeclaratie volgens de verordening 648/2004/EG betreffende detergentia:

≥5 - <15% niet-ionogene oppervlakte-actieve stoffen, fosfaten  
 <5% kationogene oppervlakte-actieve stoffen

Bevat desinfectiemiddelen.

**Stof/preparaat** : Preparaat

Naam bestanddeel	EINECS	CAS	%	Classificatie
Etalcohol ethoxylaten met > 5EO	500-201-8	68213-23-0	5 - 10	Xn; R22 Xi; R41 [1]
Benzalkonium chloride	270-325-2	68424-85-1	1 - 2	Xn; R22 C; R34 N; R50 [1]
didecyldimethylammoniumchloride	230-525-2	7173-51-5	1 - 2	Xn; R22 C; R34 [1]
<b>Zie rubriek 16 voor de volledige tekst van de R-zinnen die hierboven worden vermeld</b>				

Er zijn geen additionele ingrediënten aanwezig die, voor zover op dit moment aan leverancier bekend is en in de van toepassing zijnde concentraties, geclassificeerd zijn als schadelijk voor de gezondheid of voor het milieu en op grond daarvan in deze sectie moeten worden vermeld.

[1] Substantie geklasseerd met een gezondheids- of milieugevaar

[2] Substantie met een werkplaats blootstellingslimiet

[3] PBT-stof

[4] zPzB-stof

**Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8.**

## 4. Eerstehulpmaatregelen

### Eerste-hulp-maatregelen

- Inademing** :  Breng de blootgestelde persoon in de frisse lucht. Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn.
- Inslikken** :  Spoel de mond met water. Breng de blootgestelde persoon in de frisse lucht. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn.
- Huidcontact** :  Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Blijf ten minste 10 minuten spoelen.
- Oogcontact** :  Raadpleeg een arts. Spoel de ogen onmiddellijk gedurende tenminste 15 minuten met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderogleden zo nu en dan oplicht.

**Specifieke behandelingen** : Niet beschikbaar.

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

## 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

- Blusmiddelen - Te gebruiken** :  Bij brand waternevel (mist), schuim, droge chemische stof of koolzuurgas gebruiken.
- Blusmiddelen - Niet te gebruiken** :  Geen bekend.
- Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden** :  Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt.

## 6. Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen van de stof of het preparaat

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** :  Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Vermijd inademen van damp of nevel. Zorg voor voldoende ventilatie.
- Milieuvoorzorgsmaatregelen** :  Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.
- Gering morsen** :  Verdun met water en dweil op, of absorbeer met een inert droog materiaal en breng over in een daartoe bestemde afvalbak.
- Uitgebreid morsen** :  Vermijd toegang tot riolen, waterwegen, kelders of gesloten ruimten. Neem gemorst preparaat op met niet-brandbare absorberende materialen, bijvoorbeeld zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en doe dit in een afvoercontainer in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften (zie rubriek 13).

**Opmerking:** Zie rubriek 8 voor informatie over een persoonlijke veiligheidsuitrusting en rubriek 13 voor informatie over afvalverwijdering.

## 7. Hantering en opslag

- Hantering** :  Niet innemen. Vermijd contact met de ogen, huid en kleding. Na omgang met het product, handen altijd grondig wassen met water en zeep.
- Opslag** :  Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik.
- Bewaren tussen de volgende temperaturen: 0 en 40°C
- Verpakkingsmaterialen**
- Aanbevolen** : Gebruik de oorspronkelijke verpakking.  
NL : PGS 15, Vlaanderen : vlarem II bis

**8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

Grenswaarden voor blootstelling : Niet beschikbaar.

**Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

- Bescherming van de ademhalingswegen (EN 143, 14387) :  Bij normale, doelgerichte gebruiksomstandigheden van het product is een masker niet vereist.
- Bescherming van de handen (EN 374) :  - 4 uur : butylrubber , nitrilrubber
- Bescherming van de ogen (EN 166) :  Veiligheidsbril.
- Bescherming van de huid (EN 14605) :  Beschermingsschort . Beschermend schoeisel.

**9. Fysische en chemische eigenschappen****Algemene informatie****Voorkomen**

- Fysische toestand : Vloeistof.
- Kleur : Helder.
- Geur : desinfectiemiddel

**Belangrijke informatie met betrekking tot de gezondheid, de veiligheid en het milieu**

- pH : 9 (100%)
- Kookpunt : Niet beschikbaar.
- Smeltpunt : Niet beschikbaar.
- Vlampunt : > 100°C
- Ontvlambaarheid (vast, gas) : Niet van toepassing.
- Ontploffingseigenschappen : Niet van toepassing.
- Explosielimieten : Niet van toepassing.
- Oxyderende eigenschappen : Niet beschikbaar.
- Dampspanning : Niet van toepassing.
- Relatieve dichtheid : 1.1 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)
- Oplosbaarheid :  Niet beschikbaar.
- Octanol/water verdelingscoëfficiënt : Niet van toepassing.
- Viscositeit : Niet beschikbaar.
- Dampdichtheid : Niet beschikbaar.
- Verdampingssnelheid (butylacetaat = 1) : Niet van toepassing.

**10. Stabiliteit en reactiviteit**

- Stabiliteit : Stabiel onder normale condities.
- Te vermijden materialen :  Weinig reactief of verenigbaar met de volgende materialen: metalen en zuren.  
Niet reactief of verenigbaar met de volgende materialen: organische materialen, alkaliën en vocht.  
Niet mengen met andere producten.

## 11. Toxicologische informatie

### Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

- Inademing** :  Blootstelling aan ontledingsproducten kan gevaar voor de gezondheid opleveren. Na blootstelling kunnen ernstige gevolgen met vertraging optreden.
- Inslikken** :  Veroorzaakt irritatie aan mond, keel en maag.
- Huidcontact** :  Irriterend voor de huid.
- Oogcontact** :  Irriterend voor de ogen.
- Carcinogeniciteit** :  Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
- Mutageniciteit** :  Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
- Toxiciteit voor de voortplanting** :  Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

## 12. Ecologische informatie

### Ecotoxiciteit

Het product is niet onderworpen aan ecologische classificatie volgens Europese richtlijn 1999/45/EC.

### Persistentie en afbreekbaarheid

De oppervlakreactieve stoffen in het product zijn biologisch afbreekbaar volgens de vereisten van de verordening betreffende detergentia 648/2004/EG.

## 13. Instructies voor verwijdering

- Verwijderingsmethoden** :  Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementeringen. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Geheel lege verpakkingen kunnen afgevoerd worden als algemeen afval. Verpakkingen mogen alleen voor recyclage aangeboden worden wanneer ze geheel leeg zijn.

Europese Afvalcatalogus (EAK) : 200129\*

## 14. Informatie met betrekking tot het vervoer

### Internationale transportregelgeving

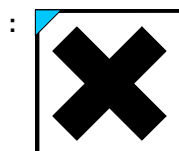
Wettelijk verplichte informatie	VN-nummer	Vervoersnaam	Klasse	Verpakkingsgroep	Etiket
<b>ADR/RID-klasse</b>	Niet gereguleerd.	<input checked="" type="checkbox"/>	-	-	
<b>IMDG-klasse</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Not regulated.	<input checked="" type="checkbox"/>	-	-	

Speciale verpakkingsinstructies naleven bij transport als luchtvracht.

## 15. Wettelijk verplichte informatie

### EU-voorschrift

Gevarensymbool /  
gevaarsymbolen



Irriterend

- Waarschuwingzinnen** : R36/38- Irriterend voor de ogen en de huid.
- Veiligheidsaanbevelingen** : S21- Niet roken tijdens gebruik.  
S26- Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.  
S37- Draag geschikte handschoenen.

## 16. Overige informatie

- Volledige tekst van R-zinnen, waarnaar wordt verwezen in rubriek 2 en rubriek 3 - Nederland** : R22- Schadelijk bij opname door de mond.  
R34- Veroorzaakt brandwonden.  
R41- Gevaar voor ernstig oogletsel.  
R36/38- Irriterend voor de ogen en de huid.  
R50- Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.

**ABM code** : 11B

### Historie

**Gedrukt op** : 23 oktober 2009

**Datum van herziening** : 23 oktober 2009

**Versie** : 3

**Samengesteld door** : Ecolab Regulatory Department Europe

### Kennisgeving aan de lezer

*Bovengenoemde informatie is naar ons beste weten juist, gebaseerd op de receptuur om het product in het land van oorsprong te vervaardigen. Aangezien gegevens, normen en voorschriften kunnen veranderen en de omstandigheden van gebruik en toepassing buiten onze invloedssfeer liggen, kunnen wij geen garantie (niet expliciet en niet impliciet) geven voor de volledigheid of blijvende correctheid van de informatie.*

Versie 3

Pagina: 5/5