

## Sirafan Speed BNL

Code : 111559E

Versie : 1

Datum van herziening : 10 oktober 2007

### 1. Identificatie van het product en de onderneming

#### Identificatie van de stof of het preparaat

Productnaam : Sirafan Speed BNL

Productgebruik : desinfectiemiddel

Product is uitsluitend bestemd voor beroepsmatig gebruik

#### Identificatie van de vennootschap/onderneming

Fabrikant/ : Ecolab B.V

Distributeur/ Edisonbaan 9 - 11

Importeur 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 preparaat is als gevaarlijk geclassificeerd/geklasseerd, volgens de richtlijn 1999/45/EG en de bijbehorende amendementen.

Classificatie : F; R11

Fysisch/chemische gevaren : Licht ontvlambaar.

Zie Sectie 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

### 3. Samenstelling van en informatie over de bestanddelen

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

Bevat desinfectiemiddelen.

Stof/preparaat : Preparaat

Naam bestanddeel	EINECS	CAS	%	Classificatie
ethanol	200-578-6	64-17-5	50 - 100	F; R11
Butanon	201-159-0	78-93-3	1 - 2	F; R11 Xi; R36 R66, R67
Zie rubriek 16 voor de volledige tekst van de R-zinnen die hierboven worden vermeld				

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

## **4. Eerste-hulp-maatregelen**

### **Eerste-hulp-maatregelen**

- Inademing** : In geval van inademing de persoon aan de frisse lucht brengen.
- Inslikken** : Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is).
- Huidcontact** : Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water.
- Oogcontact** : In geval van contact met de ogen, onmiddellijk spoelen met veel water. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.

**Specifieke behandelingen** : Niet beschikbaar.

Zie Sectie 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

## **5. Brandbestrijdingsmaatregelen**

- Blusmiddelen** : Bij brand waternevel (mist), schuim, droge chemische stof of koolzuurgas gebruiken.
- Speciale blootstellingsrisico's** : Licht ontvlambare vloeistof en damp. Damp kan een steekvlam veroorzaken. Dampen kunnen zich ophopen in lage of besloten ruimten, een aanzienlijke afstand overbruggen naar een ontstekingsbron en vervolgens terugslaan. Wegvloeien in riool kan gevaar voor brand of explosie veroorzaken.
- Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden** : Brandweerlieden dienen de juiste beschermingsmiddelen te dragen.

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

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** : Bij uitgebreid morsen en lekken Contacteer onmiddellijk het veiligheidspersoneel. Verwijder alle ontstekingsbronnen. Houd onnodig personeel uit de buurt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen.
- Milieuvoorzorgsmaatregelen en -schoonmaakmethoden** : Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Gering morsen Spoelen met ruime hoeveelheid stromend water. Bij uitgebreid morsen het product indammen zodat het materiaal niet in het oppervlaktewater terecht komt. Doe het gemorste materiaal in een geschikte afvalcontainer.

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

## **7. Hanteren en opslag**

- Hantering** : Niet innemen. Vermijd contact met de ogen, huid en kleding. Opbergen en gebruiken uit de buurt van hitte, vonken, open vuur en elke andere mogelijke ontstekingsbron. Na omgang met het product, handen altijd grondig wassen met water en zeep.
- Opslag** : Bewaar in een afzonderlijk, goedgekeurd gebied. Sla de verpakking op in een koele, goed geventileerde ruimte. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Vermijd alle mogelijke ontstekingsbronnen (vonk of vlam).  
Bewaren tussen de volgende temperaturen: 30 en -15°C
- Verpakkingsmaterialen**
- Aanbevolen** : Gebruik de oorspronkelijke verpakking.  
NL : PGS 15, Vlaanderen : vlarem II bis

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

<u>Naam bestanddeel</u>	<u>Beroepsmatige blootstellingslimieten</u>
ethanol	<b>Nationale MAC-lijst (Nederland, 7/2006).</b> MAC-TGG, 8 uur: 1000 mg/m <sup>3</sup> 8 uur. MAC-TGG, 8 uur: 500 ppm 8 uur.
Butanon	<b>Nationale MAC-lijst (Nederland, 7/2006). Huid</b> MAC-TGG, 15 min.: 900 mg/m <sup>3</sup> 15 minuut/minuten. MAC-TGG, 15 min.: 300 ppm 15 minuut/minuten. MAC-TGG, 8 uur: 590 mg/m <sup>3</sup> 8 uur. MAC-TGG, 8 uur: 200 ppm 8 uur.

**Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

<b>Beheersing van beroepsmatige blootstelling</b>	: Indien werknemers worden blootgesteld aan concentraties boven de blootstellingsgrens, dienen deze een geschikt, gecertificeerd ademhalingstoestel te gebruiken.
<b>Bescherming van de ademhalingsorganen (EN 143, 141)</b>	: Bij normale, doelgerichte gebruiksomstandigheden van het product is een masker niet vereist.
<b>Bescherming van de handen (EN 374)</b>	: Geen bijzondere aanbevelingen.
<b>Bescherming van de ogen (EN 166)</b>	: Geen bijzondere aanbevelingen.
<b>Bescherming van de huid (EN 467)</b>	: Geen bijzondere aanbevelingen.

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

<b>Voorkomen</b>	
<b>Fysische toestand</b>	: Vloeistof.
<b>Kleur</b>	: Kleurloos tot lichtgeel.
<b>Geur</b>	: Alcoholachtig.

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

<b>pH</b>	: 7.3 (100%)
<b>Kookpunt</b>	: Niet beschikbaar.
<b>Smeltpunt</b>	: Niet beschikbaar.
<b>Vlampunt</b>	: 17 °C (Gesloten kroes)
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>	: Niet van toepassing.
<b>Ontploffingseigenschappen</b>	: Niet van toepassing.
<b>Explosielimieten</b>	: Niet van toepassing.
<b>Oxyderende eigenschappen</b>	: Niet beschikbaar.
<b>Dampspanning</b>	: Niet van toepassing.
<b>Relatieve dichtheid</b>	: 0.855 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
<b>Oplosbaarheid</b>	: Niet beschikbaar.
<b>Octanol/water verdelingscoëfficiënt</b>	: Niet van toepassing.
<b>Viscositeit</b>	: Niet beschikbaar.
<b>Dampdichtheid</b>	: Niet beschikbaar.
<b>Verdampingssnelheid (butylacetaat = 1)</b>	: Niet van toepassing.

**10. Stabiliteit en reactiviteit**

**Stabiliteit** : Stabiel onder normale condities.  
Niet mengen met andere producten.

**11. Toxicologische informatie****Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid**

**Inademing** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
**Inslikken** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
**Huidcontact** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
**Oogcontact** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
**Carcinogeniciteit** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
**Toxiciteit voor de voortplanting** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

**12. Milieu-informatie****Ecotoxiciteit**

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

**Persistentie en afbreekbaarheid**

De som van alle organische componenten in dit product heeft in testen een braak van > 60 % BOD/COD of CO<sub>2</sub> ontwikkeling, of > 70% DOC-afname. Dit komt overeen met de norm voor 'readily degradable' (bv. volgens OECD- methode 301).

**13. Instructies voor verwijdering**

**Verwijderingsmethoden** : Afval moet worden afgevoerd overeenkomstig de hiervoor geldende bepalingen. Gebruik productresten uit de verpakking zo veel mogelijk voor het beoogde doel. Geheel lege verpakkingen kunnen afgevoerd worden als algemeen afval. Verpakkingen mogen alleen voor recyclage aangeboden worden wanneer ze geheel leeg zijn.

**Europese Afvalcatalogus (EAK)** : 200113\*

**14. Informatie met betrekking tot het vervoer****Internationale transportregelgeving**

Wettelijk verplichte informatie	VN-nummer	Vervoersnaam	Klasse	Verpakkingsgroep	Etiket
<b>ADR/RID-klasse</b>	UN1170	ETHANOL, OPLOSSING	3	II	3
<b>ADN-klasse</b>	UN1170	ETHANOL SOLUTION	3	II	3
<b>IMDG-klasse</b>	UN1170	ETHANOL SOLUTION	3	II	3

**Speciale verpakkingsinstructies naleven bij transport als luchtvracht.**

## 15. Wettelijk verplichte informatie

### EU-voorschrift

Gevarensymbool /  
gevaarsymbolen

:



Licht ontvlambaar

Waarschuwingzinnen

: R11- Licht ontvlambaar.

Veiligheidsaanbevelingen

: S16- Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.  
S35- Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren.

## 16. Overige informatie

Volledige tekst van R-zinnen,  
waarnaar wordt verwezen in  
rubriek 2 en rubriek 3 -  
Nederland

: R11- Licht ontvlambaar.  
R36- Irriterend voor de ogen.  
R66- Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid  
veroorzaken.  
R67- Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

ABM code

: 11B

### Historie

Gedrukt op

: 11 oktober 2007

Datum van herziening

: 10 oktober 2007

Versie

: 1

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 1

Pagina: 5/5