

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens EG 91/155

## 1. Identificatie van de stof of het preparaat

**VIB** : 22833  
**Leverancier** : U-BEAUT ENTERPRISES  
Rear 75 Little Fyans Street  
3462 Geelong South  
Victoria  
Australië  
Tel: +61 3 5221 8775  
Fax: +61 3 5221 8775  
**Handelsnaam** : SHELLAWAX GLOW  
**Algemene omschrijving** : ONDERHOUDSMIDDEL  
**Toepassing** : Divers  
**Publicatiedatum** : 2005-10-17  
**Algemene informatie** : dangerous.goods@philips.com  
**Calamiteiten telefoonnummer** : +31 (0)497-598315

## 2. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Component	CAS-nr	EG-nr	Catalogus-nr	Percentage(%)	EG-etiket
* ETHANOL	64-17-5	200-578-6	603-002-00-5	≥50.0 - ≤70.0	F;R: 11
* STODDARD-SOLVENT (C6H6 <0.1%)	8052-41-3	232-489-3	649-345-00-4	≥3.0 - ≤5.0	Xn,N;R: 10 38 51/53 65 67

## 3. Risico's

### R-zinnen

- Ontvlambaar.
- Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

## 4. Eerstehulpmaatregelen

**Huid** : Verwijder resten materiaal zo snel mogelijk van de huid (b.v. spoelen met veel water).  
**Inslikken** : 1 a 2 glazen water laten drinken. Bij algemene stoornissen arts raadplegen.  
**Inademing** : Niet van toepassing.  
**Ogen** : Langdurig spoelen met veel water. Bij gezichtsstoornissen arts raadplegen.  
**Opmerkingen EHBO** : geen

## 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

**Blusmiddelen** : kooldioxide, bluspoeder, waternevel, alcoholbestendig schuim  
**Gevaarlijke ontledingsproducten in vuur** : koolmonoxide

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

**Procedure bij lekkage** : Afhankelijk van de hoeveelheid vrijgekomen pasta is er de keuze uit: - opnemen met een doek of papier, of - pasta afdekken met Powersorb, zand, kiezelgoer of vermiculite e.d. Hierna het mengsel in een kunststof zak of ander geschikt verpakkingsmateriaal afvoeren naar de verzamelplaats voor gevaarlijk afval.  
**Procedure bij noodsituaties** : niet van toepassing

## 7. Hantering en opslag

**Plaatselijke afzuiging** : Afhankelijk van de verwerkingsomstandigheden, maar minimaal goede ruimteventilatie.  
**Opslagcondities** : Product koel, droog, in een goed geventileerde ruimte, beschermd tegen de zon, verwijderd van ontstekingsbronnen opslaan.  
**Opslagcode (t.b.v. PGS 15)** : F1

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

### Blootstellingsgrenzen :

#### van toepassing voor: Nederland (20 °C; 1013 mbar)

MAC: 1000 mg/m3 ETHANOL  
MAC: 575 mg/m3 STODDARD-SOLVENT (C6H6 <0.1%)

#### van toepassing voor: België (20 °C; 1013 mbar)

MAC: 1907 mg/m3 ETHANOL  
MAC: 533 mg/m3 STODDARD-SOLVENT (C6H6 <0.1%)

#### van toepassing voor: Duitsland (20 °C; 1013 mbar)

MAC: 1900 mg/m3 ETHANOL  
MAC: 200 mg/m3 STODDARD-SOLVENT (C6H6 <0.1%)(koolwaterstofmengsel, groep 4)

#### van toepassing voor: Verenigde Staten van Amerika (25 °C; 1013 mbar)

MAC: 1880 mg/m3 ETHANOL

MAC: 573 mg/m3

STODDARD-SOLVENT (C6H6 <0.1%)

C=Ceiling; H=Huid

**Opmerkingen blootstellingsgrenzen :**

geen

**Reukgrenzen (20°C; 1013 mbar) :**

≥96 - ≤220.8 mg/m3 ETHANOL

**Geadviseerde persoonlijke beschermingsmiddelen :**

huid : neopreen handschoenen  
butylrubber handschoenen  
ogen : veiligheidsbril  
inademing : geen (bij voldoende afzuiging)

## 9. Fysische en chemische eigenschappen

**Aggregatietoestand** : creme  
**Kleur** : wit  
**Geur** : karakteristiek  
**Verdampingssnelheid/traject** : niet traceerbaar  
**Kookpunt/traject** : ≥80 °C - ≤197 °C (1013 mbar)  
**Smeltpunt/traject** : ≥50 °C - ≤70 °C  
**Vlampunt/traject** : 23 °C  
**Explosiegrenzen** : niet traceerbaar  
**Vaste stof explosies mogelijk in lucht** : niet van toepassing  
**Relatieve dichtheid** : ≥0.7 - ≤0.9 (water=1) (20 °C)  
**Dampdruk** : niet traceerbaar  
**Oplosbaarheid in water** : gedeeltelijk  
**Oplosbaarheid in vet** : niet traceerbaar  
**pH** : niet traceerbaar  
**Viscositeit** : niet traceerbaar  
**Zelfontbrandingstemperatuur** : niet traceerbaar  
**Ontledingstemperatuur** : niet traceerbaar  
**Electrostatische oplading** : nee

## 10. Stabiliteit en reactiviteit

**Te vermijden omstandigheden** : geen  
**Reactie met water** : nee  
**Gevaarlijke reacties met** : oxiderende stoffen, zuren, alkali/aardalkalimetalen, alkaloxyden, halogeenverbindingen  
**Gevaarlijke ontledingsproducten bij verhitting** : geen

## 11. Toxicologische informatie

**Symptomen**

Huid plaatselijk : De stof is prikkelend: roodheid.  
: Ontvetting: bij langdurig contact een ruwe, droge huid, eczeem.  
: Waarschijnlijk geen opname van betekenis.  
Ingeslikt algemeen plaatselijk : De stof is prikkelend: keelpijn.  
algemeen : De stof kan worden opgenomen door inslikken.  
Inademing plaatselijk : De stof is bij verneveling prikkelend: keelpijn.  
algemeen : De stof kan in het lichaam worden opgenomen door inademing.  
Ogen plaatselijk : De stof is prikkelend: roodheid.  
Opmerkingen symptomen : De stof werkt op: de lever.

**Toxiciteit :**

LD-50: 7.06 g/kg (ORL-RAT), ETHANOL **Bron** : IUCLID  
LD-50: >20 g/kg (SKN-RBT), ETHANOL **Bron** : ChemDat (Merck)  
LC-50: 124.7 mg/l/4H (IHL-RAT), ETHANOL **Bron** : IUCLID  
LD-50: >2 g/kg (ORL-RAT), STODDARD-SOLVENT (C6H6 <0.1%) **Bron** : CONCAWE  
LD-50: >2 g/kg (SKN-RBT), STODDARD-SOLVENT (C6H6 <0.1%) **Bron** : CONCAWE

**Ames test** : niet traceerbaar

## 12. Ecotoxicologische informatie

**Biologisch zuurstofverbruik (5)** : 0.97 g/g ETHANOL **Bron** : IUCLID  
**Chemisch zuurstofverbruik** : 1.70 g/g ETHANOL **Bron** : IUCLID  
**Biologisch(5)/chemisch zuurstofverbruik quotiënt** : 0.57 ETHANOL  
**Afbreekbaarheid** : gemakkelijk afbreekbaar ETHANOL **Bron** : ChemDat (Merck)  
: afbreekbaar STODDARD-SOLVENT (C6H6 <0.1%) **Bron** : CONCAWE  
**Biochemische factor** : 0.66 ETHANOL **Bron** : ChemDat (Merck)  
**Log Po/w** : -0.32 ETHANOL **Bron** : IUCLID  
: ≥3 - ≤6 STODDARD-SOLVENT (C6H6 <0.1%) **Bron** : CONCAWE  
**Henry Constante** : niet traceerbaar

**Ecotoxiciteit :**

LC-50: 11000 mg/l/96H (Fish), ETHANOL **Bron** : IUCLID  
EC-50: ≥9268 - ≤14221 mg/l/48H (Daphnia), ETHANOL **Bron** : IUCLID

Opmerkingen ecotoxiciteit : geen

**13. Instructies voor verwijdering**

Restanten product of ongereinigde lege verpakking, conform lokale en nationale wettelijke voorschriften, verbranden in een geschikte verbrandingsinstallatie of storten op een goedgekeurde stortplaats, indien dit wordt toegestaan. Overweeg tevens teruglevering aan de leverancier. Ongereinigde lege verpakkingen kunnen brandbare en/of explosieve mengsels bevatten.

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

<b>ADR/RID</b>	<b>UN-nummer</b>	: 1993 BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G.(ETHANOL)
	<b>Klasse</b>	: 3
	<b>Verpakkingsgroep</b>	: III
	<b>Gevarenkaart</b>	: 30GF1-III
<b>IMO</b>	<b>UN-nummer</b>	: 1993 BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G.(ETHANOL)
	<b>Klasse</b>	: 3
	<b>Verpakkingsgroep</b>	: III
	<b>Zeewater vervuילend</b>	: nee
<b>IATA/ICAO</b>	<b>UN-nummer</b>	: 1993 BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G.(ETHANOL)
	<b>Klasse</b>	: 3
	<b>Verpakkingsgroep</b>	: III

**15. Wettelijk verplichte informatie****Gevaarsymbool**

geen

**R-zinnen**10  
52/53

Ontvlambaar.

Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

**S-zinnen**

61

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

**Gevaarlijke component(en)**

: niet van toepassing

**Opmerkingen EG-etiket**

: De leverancier kan een afwijkend EG-etiket (Gebruiksetiket) geven.

**16. Overige informatie****Opmerkingen VIB**

: geen

**Bedrijfsinterne referenties**

: geen

**Overzicht relevante R-zinnen van alle componenten in sectie 2 :**

10

Ontvlambaar.

11

Licht ontvlambaar.

38

Irriterend voor de huid.

51/53

Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

65

Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.

67

Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

**Datum laatste wijziging**

: 2006-02-24

\* Duiden wijzigingen aan ten opzichte van de vorige versie.

De in dit veiligheidsinformatieblad verstrekte gegevens zijn zover Philips Electronics Nederland B.V. bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum.