

Conform 91/155/EEG - 2001/58/EG - België

## DISHGUARD 71

Code : 102272E

Versie : 2

Datum van uitgave 29 juli 2005

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

## Identificatie van de stof of het preparaat

Productnaam : DISHGUARD 71  
 Productgebruik : Handafwasproduct  
 Product is uitsluitend bestemd voor beroepsmatig gebruik

## Identificatie van de vennootschap/onderneming

Leverancier : Ecolab B.V.B.A./S.P.R.L.  
 Havenlaan 4, Ravenshout Bed. 4 210  
 B-3980 Tessenderlo  
 Belgium  
 Tel +32 (0) 13 67 05 11  
 Fax +32 (0) 13 66 78 55  
 Telefoonnr. noodgevallen/Numéro d'appel d'urgence: 013 670 670

Antigifcentrum / Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum : 070 245 245 (Antigifcentrum/Centre anti poison)

**2. Samenstelling van en informatie over de bestanddelen**

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

≥ 30% anionogene oppervlakte-actieve stoffen  
 <5% amfotere oppervlakte-actieve stoffen, zeep

Stof/preparaat : Preparaat

Naam van bestanddeel	EINECS	CAS	%	Classificatie
Alcohol ether sulfaat	500-234-8	68891-38-3	25 - 30	Xi; R36/38
Ethanol	200-578-6	64-17-5	10 - 20	F; R11
Zuren	271-678-5	68603-87-2	2 - 5	Xi; R41
Zeep	268-770-2	68140-00-1	2 - 5	Xi; R41
Alkyl sulfobetaine	263-058-8	61789-40-0	2 - 5	Xi; R36 R52
Natrium hydroxide	215-185-5	1310-73-2	1 - 2	C; R35
<b>Zie rubriek 16 voor de volledige tekst van de R-zinnen die hierboven worden vermeld</b>				

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

**3. Risico's**

Het preparaat is geclassificeerd als gevaarlijk volgens de richtlijn 1999/45/EC en de bijbehorende amendementen.

Classificatie : Xi; R38, 41

Risico's voor de gezondheid : Irriterend voor de huid.  
 Gevaar voor ernstig oogletsel.

Zie Sectie 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

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

- Inademing** : In geval van inademing in de frisse lucht brengen.
- Inslikken** : Zet NIET aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dat wel moet. Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is).
- Huidcontact** : In geval van contact, huid onmiddellijk spoelen met veel water gedurende tenminste 15 minuten, met verwijdering van besmette kleding en schoenen.
- Oogcontact** : In geval van contact met de ogen, onmiddellijk spoelen met veel water. Raadpleeg onmiddellijk een arts.

**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 beschermende uitrusting voor brandweelieden** : Brandweelieden dienen de juiste beschermingsmiddelen te dragen.

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

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** : Uitgebreid morsen en lekken Contacteer onmiddellijk het veiligheidspersoneel.
- 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 of anderszins insluiten zodat het materiaal niet in het oppervlaktewater terecht komt. Plaats 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** : Mag niet in ogen, op huid of op kleding terecht komen. Vermijd inademen van damp of nevel. Na omgang met het product, handen altijd grondig wassen met water en zeep. Verpakking voorzichtig behandelen en openen.
- Opslag** : In goed gesloten verpakking bewaren. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.  
Niet bewaren onder 0°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 van bestanddeel</u>	<u>Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen</u>
Ethanol	<b>Lijst Grenswaarden / Valeurs Limites (België, 12/2003).</b> TWA: 1907 mg/m <sup>3</sup> 8 uur. Verschijningsvorm: Alle vormen
Natrium hydroxide	<b>Lijst Grenswaarden / Valeurs Limites (België, 12/2003).</b> CEIL: 2 mg/m <sup>3</sup> Verschijningsvorm: Alle vormen TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> 8 uur. Verschijningsvorm: Alle vormen

**Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

- Beheersing van beroepsmatige blootstelling** : Indien werknemers worden blootgesteld aan concentraties boven de blootstellingsgrens, dienen deze een geschikt, gecertificeerd ademhalingstoestel te gebruiken.
- Bescherming van de ademhalingsorganen (EN 143, 141)** : Bij normale, doelgerichte gebruiksomstandigheden van het product is een masker niet vereist.

**Bescherming van de handen** : 1-4 uur (doorbraaktijd): butylrubber , nitrilrubber  
(EN 374)

**Bescherming van de ogen** : Veiligheidsbril. Veiligheidsbril, gelaatscherm of andere volledige  
(EN 166) gezichtbescherming.

**Bescherming van de huid** : beschermingsschoort Beschermend schoeisel.  
(EN 467)

## 9. Fysische en chemische eigenschappen

### Algemene informatie

#### Verschijsning

**Verschijsningsvorm** : Vloeistof.

**Kleur** : Geel.

**Geur** : Zwakke geur

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

**pH** : 6.7 (100%)

**Kookpunt** : Niet beschikbaar.

**Smeltpunt** : Niet beschikbaar.

**Vlampunt** : 35 °C (CC)  
Product niet brandbevorderend

**Ontvlambaarheid (vast, gas)** : Niet van toepassing.

**Explosie-eigenschappen** : Niet van toepassing.

**Explosielimieten** : Niet van toepassing.

**Oxyderende eigenschappen** : Niet beschikbaar.

**Dampspanning** : Niet van toepassing.

**Relatieve dichtheid** : 1.053 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

**Oplosbaarheid** : Gemakkelijk oplosbaar in koud water, warm water.

**Octanol/water-  
verdelingscoëfficiënt** : Niet van toepassing.

**Viscositeit** : Dynamisch: 150 cP

**Dampdichtheid** : Niet beschikbaar.

**Verdampingsnelheid** : Niet van toepassing.  
(butylacetaat = 1)

## 10. Stabiliteit en reactiviteit

**Stabiliteit** : Stabiël onder normale condities.

**Te vermijden materialen** : Reageert niet met organische materialen, metalen, zuren, alkaliën.  
Niet mengen met andere producten.

## 11. Toxicologische informatie

### Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

**Inademing** : Geen specifiek gevaar.

**Inslikken** : Bij inslikken NIET tot braken aanzetten. Irriterend.

**Huidcontact** : Irriterend voor de huid.

**Oogcontact** : Ernstig irriterend voor de ogen.

**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

- Afvalverwerkingsmethoden** : 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
- Afvalclassificatie** : Niet van toepassing.
- Europese Afvalcatalogus (EAK)** : 200129\*

### 14. Informatie met betrekking tot het vervoer

#### Internationale transportregelgeving

Wettelijk verplichte informatie	UN-nummer	Verzendnaam	Klasse	Verpakkingsgroep	Etiket
<b>ADR/RID-klasse</b>	Niet gereguleerd.	-	-	-	
<b>ADN-klasse</b>	Niet gereguleerd.	-	-	-	
<b>IMDG-klasse</b>	Niet gereguleerd.	-	-	-	

Niet vervoeren als luchtvracht

### 15. Wettelijk verplichte informatie

#### EU-regelgeving

**Gevarensymbool** :



Irriterend

**Waarschuwingzinnen** : R38- Irriterend voor de huid.  
R41- Gevaar voor ernstig oogletsel.

**Veiligheidsaanbevelingen** : S2- Buiten bereik van kinderen bewaren.  
S26- Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoen en deskundig medisch advies inwinnen.  
S37/39- Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

### 16. Overige informatie

**Volledige tekst van R-zinnen, waarnaar wordt verwezen in rubriek 2 en rubriek 3 - België** : R11- Licht ontvlambaar.  
R35- Veroorzaakt ernstige brandwonden.  
R36- Irriterend voor de ogen.  
R36/38- Irriterend voor de ogen en de huid.  
R38- Irriterend voor de huid.  
R41- Gevaar voor ernstig oogletsel.  
R52- Schadelijk voor in het water levende organismen.

#### Historie

**Gedrukt op** : 29 juli 2005  
**Datum van uitgave** : 29 juli 2005  
**Versie** : 2  
**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 2

Pagina: 5/5