

In overeenstemming met EU Verordening EG 1907/2006 en amendementen

## PERSIL PROFESSIONAL

Code : 107801E                      Versie : 7                      Datum van herziening : 1 juli 2009

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

#### Identificatie van de stof of het preparaat

**Productnaam** : PERSIL PROFESSIONAL  
**Productgebruik** : Wasmiddel  
 Product is uitsluitend bestemd voor beroepsmatig gebruik

#### Identificatie van de 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 product is geklasseerd als gevaarlijk volgens richtlijn 1999/45/EG en zijn wijzigingen.

**Classificatie** : Xi; R41, R38  
**Risico's voor de gezondheid** : Gevaar voor ernstig oogletsel. Irriterend voor de huid.  
**Andere gevaren** : Bij het hanteren en/of bewerken van dit materiaal kunnen stofdeeltjes ontstaan die mechanische irritatie van de ogen, huid, neus en keel kunnen veroorzaken.

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:**

≥15 - <30% zeoliet  
 ≥5 - <15% anionogene oppervlakte-actieve stoffen, zuurstofbleekmiddel  
 <5% niet-ionogene oppervlakte-actieve stoffen, zeep, fosfonaten, polycarboxylaten

bevat enzymen  
 Bevat optische witmiddelen  
 Bevat Parfums: (Linalool, Benzyl Salicylate, Hexyl Cinnamal)

**Stof/preparaat** : Preparaat

Naam bestanddeel	EINECS	CAS	%	Classificatie
natriumcarbonaat dinatriumcarbonaat, verbinding met waterstofperoxide (2:3)	207-838-8	497-19-8	30 - 50	Xi; R36 [1]
	239-707-6	15630-89-4	5 - 10	O; R8 [1] Xn; R22 Xi; R36/38
benzeensulfonzuur, C10-13-alkylderivaten, natriumzouten	270-115-0	68411-30-3	5 - 10	Xn; R22 [1] Xi; R41, R38
Alcohol ethoxylaten	500-182-6	68002-97-1	1 - 2	Xn; R22 [1] Xi; R41

Natriumsilikaten Alcohol ethoxylaten	215-687-4 500-182-6	1344-09-8 68002-97-1	1 - 2 1 - 2	N; R50 Xi; R36/37/38 [1] Xi; R41 [1] N; R50
<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** : Brandwonden door chemicaliën moeten onmiddellijk door een arts worden behandeld. Raadpleeg onmiddellijk een arts. Spoel de ogen onmiddellijk gedurende tenminste 15 minuten met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden 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 ademhalingsstoestel (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 het inademen van stof. 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** : Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Zuig of veeg het materiaal op en plaats het in een daartoe bestemde afvalbak met etiket.
- Uitgebreid morsen** : Vermijd toegang tot riolen, waterwegen, kelders of gesloten ruimten. Zuig of veeg het materiaal op en plaats het in een daartoe bestemde afvalbak met etiket.

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

**7. Hantering en opslag**

- Hantering** : Zorg dat het product niet in de ogen of op de huid of kleding terecht komt. Stof niet inademen. Niet innemen. 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 : vIarem II bis

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

- Grenswaarden voor blootstelling** : Niet beschikbaar.

**Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

- Beheersing van beroepsmatige blootstelling** : Maak gebruik van gesloten installaties, lokale afzuig of andere technische beheersmaatregelen om beroepsmatige blootstelling aan luchtverontreinigingen onder de aanbevolen of wettelijke grenswaarden te houden. Als bij gebruik stof, damp of nevel vrijkomt, maak dan gebruik van ventilatie om zwevende verontreinigingen beneden de blootstellingslimiet te houden.
- 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)** : 1 - 4 uur : butylrubber , nitrilrubber
- Bescherming van de ogen (EN 166)** :  Veiligheidsbril, gelaatscherm of andere volledige gezichtbescherming.
- Bescherming van de huid (EN 14605)** : beschermingsschoort . Beschermend schoeisel.

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

- Voorkomen**
- Fysische toestand** : Vaste stof. [Poeder.]
- Kleur** : wit met gekleurde partikels [Licht]
- Geur** : Geurig.

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

- pH** :  10.6 tot 11.4 (1%)
- 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** :  0.6 tot 0.66 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)
- Oplosbaarheid** :  Gemakkelijk oplosbaar in koud water, warm water.
- Octanol/water verdelingscoëfficiënt** : Niet van toepassing.

## PERSIL PROFESSIONAL

Viscositeit	: Niet beschikbaar.
Dampdichtheid	: Niet beschikbaar.
Verdampingssnelheid (butylacetaat = 1)	: Niet van toepassing.

### 10. Stabiliteit en reactiviteit

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

### 11. Toxicologische informatie

#### Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

Inademing	: Blootstelling aan luchtconcentraties boven de vastgestelde of aanbevolen blootstellingslimieten kunnen irritatie van de neus, keel en longen veroorzaken. 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	: Gevaar voor ernstig oogletsel.
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) : 20 01 29\*

**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.	-	-	-	
<b>IMDG-klasse</b>	Not regulated.	-	-	-	

Speciale verpakkingsinstructies naleven bij transport als luchtvracht.

**15. Wettelijk verplichte informatie****EU-voorschrift**

**Gevarensymbool /  
gevarensymbolen**



Irriterend

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

**Veiligheidsaanbevelingen** : S2- Buiten bereik van kinderen bewaren.  
S26- Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen 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 - Nederland** : R8- Bevordert de ontbranding van brandbare stoffen.  
R22- Schadelijk bij opname door de mond.  
R41- Gevaar voor ernstig oogletsel.  
R36- Irriterend voor de ogen.  
R38- Irriterend voor de huid.  
R36/38- Irriterend voor de ogen en de huid.  
R36/37/38- Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.  
R50- Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.

**ABM code** : 11B

**Historie**

**Gedrukt op** : 1 juli 2009

**Datum van herziening** : 1 juli 2009

**Versie** : 7

**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.*