

## NEOMAT BMR

Code : 100627E

Versie : 2

Datum van herziening : 23 oktober 2007

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

#### Identificatie van de stof of het preparaat

**Productnaam** : NEOMAT BMR  
**Productgebruik** : Vloerstripper  
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** : 030 2748888 (NVIC) uitsluitend voor artsen  
**Vergiftigingen Informatie**  
**Centrum**

### 2. Identificatie van de gevaren

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

**Classificatie** :  Xi; R41, R37/38  
R43  
N; R51/53

**Risico's voor de gezondheid** :  Gevaar voor ernstig oogletsel. Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

**Milieurisico's** :  Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Zie Sectie 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% niet-ionogene oppervlakte-actieve stoffen

Bevat limonene

**Stof/preparaat** : Preparaat

## NEOMAT BMR

Naam bestanddeel	EINECS	CAS	%	Classificatie
<input checked="" type="checkbox"/> (2-butoxyethoxy)ethanol 2-amino-ethanol	203-961-6 205-483-3	112-34-5 141-43-5	20 - 25 5 - 10	Xi; R36 Xn; R20/21/22 C; R34
Vetalcohol ethoxylaten met > 5EO	500-241-6	69011-36-5	2 - 5	Xn; R22 Xi; R41
(R)-p-Mentha-1,8-dieen	227-813-5	5989-27-5	2 - 5	R10 Xi; R38 R43 N; R50/53
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. Eerstehulpmaatregelen

#### Eerste-hulp-maatregelen

- Inademing** :  In geval van inademing de persoon aan de frisse lucht brengen. Roep in geval van twijfel of bij aanhoudende symptomen altijd medische hulp in.
- 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** :  In geval van contact, huid onmiddellijk spoelen met veel water gedurende tenminste 15 minuten, met verwijdering van verontreinigde 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** : Gebruik schuim of droge universeel toepasbare chemicaliën om te blussen. Dit materiaal is giftig voor waterorganismen. Met dit materiaal verontreinigd bluswater dient te worden opgevangen, zodat het niet in het oppervlaktewater, riool of afvoer terecht komt.
- Speciale blootstellingsrisico's** :  Dit materiaal is giftig voor waterorganismen. Met dit materiaal verontreinigd bluswater dient te worden opgevangen, zodat het niet in het oppervlaktewater, riool of afvoer terecht komt.
- Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden** : Brandweerlieden dienen de juiste beschermingsmiddelen te dragen.

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

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** :  Bij 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 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. Hantering en opslag**

- Hantering** : Zorg dat het product niet in de ogen of op de huid of kleding terecht komt. Niet innemen. Vermijd vrijkomen in het milieu. Alleen gebruiken bij voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Gescheiden houden van zuren. Na omgang met het product, handen altijd grondig wassen met water en zeep.
- Opslag** : In goed gesloten verpakking bewaren. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.  
Bewaren tussen de volgende temperaturen: 0 en 30°C
- Verpakkingsmaterialen**
- Aanbevolen** : Gebruik de oorspronkelijke verpakking.  
NL : PGS 15, Vlaanderen : vIarem II bis

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

<u>Naam bestanddeel</u>	<u>Beroepsmatige blootstellingslimieten</u>
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	<b>Nationale MAC-lijst (Nederland, 7/2006). Huid</b> MAC-TGG, 8 uur: 50 mg/m <sup>3</sup> 8 uur. MAC-TGG, 8 uur: 9 ppm 8 uur.
2-amino-ethanol	<b>Nationale MAC-lijst (Nederland, 7/2006). Huid</b> MAC-TGG, 15 min.: 7.6 mg/m <sup>3</sup> 15 minuut/ minuten. MAC-TGG, 15 min.: 3 ppm 15 minuut/ minuten. MAC-TGG, 8 uur: 2.5 mg/m <sup>3</sup> 8 uur. MAC-TGG, 8 uur: 1 ppm 8 uur.

**Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

- Beheersing van beroepsmatige blootstelling** : Indien werknemers worden blootgesteld aan concentraties boven de blootstellingsgrens, dienen deze een geschikt, gecertificeerd ademhalingsstoestel 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 (EN 374)** : 1 - 4 uur: butylrubber, nitrilrubber
- Bescherming van de ogen (EN 166)** : Veiligheidsbril. Veiligheidsbril, gelaatscherm of andere volledige gezichtbescherming.
- Bescherming van de huid (EN 467)** : beschermingsschort Beschermend schoeisel.

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

**Fysische toestand** : Vloeistof.

**Kleur** : Oranje.

**Geur** : citrus

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

**pH** : 1.3 tot 12.5 (100%)

**Kookpunt** : Niet beschikbaar.

**Smeltpunt** : Niet beschikbaar.

**Vlampunt** : 66 °C (Open kroes)

Product niet brandbevorderend

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

**Ontploffingseigenschappen** : Niet van toepassing.

**Explosielimieten** : Niet van toepassing.

## NEOMAT BMR

<b>Oxyderende eigenschappen</b>	: Niet beschikbaar.
<b>Dampspanning</b>	: Niet van toepassing.
<b>Relatieve dichtheid</b>	: 0.998 tot 1.008 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
<b>Oplosbaarheid</b>	: Gemakkelijk oplosbaar in koud water, warm water.
<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

<b>Stabiliteit</b>	: Stabiel onder normale condities. Niet mengen met andere producten.
--------------------	---

## 11. Toxicologische informatie

### Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

<b>Inademing</b>	: Irriterend voor de ademhalingswegen.
<b>Inslikken</b>	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Huidcontact</b>	: Irriterend voor de huid. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
<b>Oogcontact</b>	: Ernstig irriterend voor de ogen.
<b>Carcinogeniciteit</b>	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Toxiciteit voor de voortplanting</b>	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

## 12. Ecologische informatie

### Ecotoxiciteit

R51/53- Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

### 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

<b>Verwijderingsmethoden</b>	: 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.
<b>Europese Afvalcatalogus (EAK)</b>	: 200129*

## 14. Informatie met betrekking tot het vervoer

### Internationale transportregelgeving

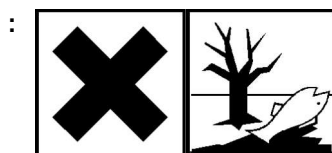
Wettelijk verplichte informatie	VN-nummer	Vervoersnaam	Klasse	Verpakkingsgroep	Etiket
<b>ADR/RID-klasse</b>	UN3082	MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (Limonene)	9	III	9
<b>ADN-klasse</b>	UN3082	MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (Limonene)	9	III	9
<b>IMDG-klasse</b>	UN3082	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Limonene)	9	III	9

Speciale verpakkingsinstructies naleven bij transport als luchtvracht.

## 15. Wettelijk verplichte informatie

### EU-voorschrift

Gevarensymbool /  
gevaarsymbolen



Irriterend, Milieugevaarlijk

Bevat

: (R)-p-Mentha-1,8-dieen

Waarschuwingssinnen

: R41- Gevaar voor ernstig oogletsel.  
R37/38- Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid.  
R43- Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.  
R51/53- Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen

: S2- Buiten bereik van kinderen bewaren.  
S24- Aanraking met de huid vermijden.  
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

: R10- Ontvlambaar.  
R22- Schadelijk bij opname door de mond.  
R20/21/22- Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid.  
R34- Veroorzaakt brandwonden.  
R41- Gevaar voor ernstig oogletsel.  
R36- Irriterend voor de ogen.  
R38- Irriterend voor de huid.  
R37/38- Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid.  
R43- Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.  
R50/53- Zeer giftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.  
R51/53- Giftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

ABM code

: 6 A

### Historie

Gedrukt op

: 23 oktober 2007

Datum van herziening

: 23 oktober 2007

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: 6/6**