

Foamguard Z

Code : 112084E

Versie : 1

Datum van herziening : 30 september 2007

1. Identificatie van het product en de onderneming

Identificatie van de stof of het preparaat

Productnaam : Foamguard Z

Productgebruik : Reinigingsmiddel

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 : C; R34

Risico's voor de gezondheid : Veroorzaakt brandwonden.

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:

<5% niet-ionogene oppervlakte-actieve stoffen

Stof/preparaat : Preparaat

Naam bestanddeel	EINECS	CAS	%	Classificatie
fosforzuur	231-633-2	7664-38-2	25 - 30	C; R34
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	203-961-6	112-34-5	5 - 10	Xi; R36
Alkylamineoxiden	273-281-2	68955-55-5	2 - 5	Xi; R41, R38 N; R50
Fosfaatesters	258-261-3	52933-07-0	0.5 - 1.0	C; R34
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. 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. Raadpleeg onmiddellijk een arts.
- 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 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.
- 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** : Zorg dat het product niet in de ogen of op de huid of kleding terecht komt. Niet innemen. Gescheiden houden van basische stoffen. 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 40°C
- Verpakkingsmaterialen**
- Aanbevolen** : Gebruik de oorspronkelijke verpakking.
NL : PGS 15, Vlaanderen : vIarem II bis

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke bescherming

Naam bestanddeel

fosforzuur

Beroepsmatige blootstellingslimieten

Nationale MAC-lijst (Nederland, 7/2006).

MAC-TGG, 15 min.: 2 mg/m³ 15 minuut/minuten.

MAC-TGG, 15 min.: 0.5 ppm 15 minuut/minuten.

MAC-TGG, 8 uur: 1 mg/m³ 8 uur.

MAC-TGG, 8 uur: 0.2 ppm 8 uur.

2-(2-butoxyethoxy)ethanol

Nationale MAC-lijst (Nederland, 7/2006). Huid

MAC-TGG, 8 uur: 50 mg/m³ 8 uur.

MAC-TGG, 8 uur: 9 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 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 (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	: Geel. [Licht]
Geur	: Zwakke geur.

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

pH	: 1.9 tot 2.1 (100%)
Kookpunt	: 100 °C
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	: 1.16 tot 1.18 g/cm ³ (20 °C)
Oplosbaarheid	: Gemakkelijk oplosbaar in koud water, warm water.
Octanol/water verdelingscoëfficiënt	: Niet van toepassing.
Viscositeit	: Niet beschikbaar.
Dampdichtheid	: Niet beschikbaar.
Verdampingssnelheid (butylacetaat = 1)	: Niet van toepassing.

10. Stabiliteit en reactiviteit

Stabiliteit	: Stabiel onder normale condities.
Te vermijden materialen	: Uiterst reactief of niet verenigbaar met de volgende materialen: alkaliën. Niet mengen met andere producten.

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

Inademing	: Corrosief voor het ademhalingsstelsel.
Inslikken	: Kan brandwonden aan mond, keel en maag veroorzaken.
Huidcontact	: Corrosief voor de huid.
Oogcontact	: Corrosief voor de ogen.
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 oppervlakreactieve stoffen in het product zijn biologisch afbreekbaar volgens de vereisten van de verordening betreffende detergentia 648/2004/EG.

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 recycling aangeboden worden wanneer ze geheel leeg zijn.

Europese Afvalcatalogus (EAK) : 200114*

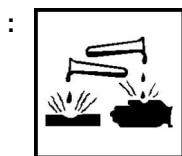
14. Informatie met betrekking tot het vervoer**Internationale transportregelgeving**

Wettelijk verplichte informatie	VN-nummer	Vervoersnaam	Klasse	Verpakkingsgroep	Etiket
ADR/RID-klasse	UN1805	FOSFORZUUR, OPLOSSING	8	III	8
ADN-klasse	UN1805	FOSFORZUUR, OPLOSSING	8	III	8
IMDG-klasse	UN1805	PHOSPHORIC ACID, SOLUTION	8	III	8

Speciale verpakkingsinstructies naleven bij transport als luchtvracht.

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

**Gevarensymbool /
gevaarsymbolen**



Bijtend

Bevat

: fosforzuur

Waarschuwingzinnen

: R34- Veroorzaakt brandwonden.

Veiligheidsaanbevelingen

: S2- Buiten bereik van kinderen bewaren.
S26- Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoen en deskundig medisch advies inwinnen.
S36/37/39- Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.
S45- Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

16. Overige informatie

Volledige tekst van R-zinnen, waarnaar wordt verwezen in rubriek 2 en rubriek 3 - Nederland : R34- Veroorzaakt brandwonden.
R41- Gevaar voor ernstig oogletsel.
R36- Irriterend voor de ogen.
R38- Irriterend voor de huid.
R50- Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.

ABM code : 11B

Historie

Gedrukt op : 1 oktober 2007

Datum van herziening : 30 september 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