

In overeenstemming met EU Verordening EG 1907/2006 en amendementen

P3-manosan

Code : 107286E Versie : 5 Datum van herziening : 25 augustus 2009

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

Identificatie van de stof of het preparaat

Productnaam : P3-manosan
Productgebruik : Reinigings- en desinfectiemiddel
 Product is uitsluitend bestemd voor beroepsmatig gebruik

Identificatie van de onderneming

Fabrikant/ Distributeur/ Importeur : Ecolab B.V
 Edisonbaan 9 - 11
 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 : N; R50/53
Milieurisico's : Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten 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:

<5% anionogene oppervlakte-actieve stoffen, niet-ionogene oppervlakte-actieve stoffen

Bevat desinfectiemiddelen.

Stof/preparaat : Preparaat

Naam bestanddeel	EINECS	CAS	%	Classificatie
Alcohol ether sulfaat	500-234-8	68891-38-3	1 - 2	Xi; R36/38 [1]
Allylpolyglycosiden		110615-47-9	1 - 2	Xi; R41, R38 [1]
Allylpolyglycosiden	500-220-1	68515-73-1	1 - 2	Xi; R41 [1]
Citroenzuur	201-069-1	77-92-9	1 - 2	Xi; R36 [1]
triclosan	222-182-2	3380-34-5	1 - 2	Xi; R36/38 [1] N; R50/53
Zie rubriek 16 voor de volledige tekst van de R-zinnen die hierboven worden vermeld				

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** : Geen bijzondere aanbevelingen.
- Oogcontact** : Spoel de ogen onmiddellijk gedurende tenminste 15 minuten met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderogleden zo nu en dan oplicht. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.

Specifieke behandelingen : Niet beschikbaar.

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Blusmiddelen - Te gebruiken : In geval van brand, waternevel (mist), schuim, droge chemische stof of CO₂. Dit materiaal is zeer giftig voor waterorganismen. Met dit materiaal verontreinigd bluswater dient te worden opgevangen, zodat het niet in het oppervlaktewater, riool of afvoer terecht komt.

Blusmiddelen - Niet te gebruiken : Geen bekend.

In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Dit materiaal is zeer 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 : 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 inademen van damp of nevel. Zorg voor voldoende ventilatie.

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Watervervuילend materiaal. Dit product kan schadelijk zijn voor het milieu wanneer het in grote hoeveelheden vrijkomt.

Gering morsen : Verdun met water en dweil op, of absorbeer met een inert droog materiaal en breng over in een daartoe bestemde afvalbak.

Uitgebreid morsen : Vermijd toegang tot riolen, waterwegen, kelders of gesloten ruimten. Neem gemorst preparaat op met niet-brandbare absorberende materialen, bijvoorbeeld zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en doe dit in een afvoercontainer in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften (zie rubriek 13).

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

7. Hantering en opslag

Hantering : Niet innemen. Vermijd vrijkomen in het milieu.

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.

Niet bewaren bij temperaturen lager dan: 0°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 : Indien werknemers worden blootgesteld aan concentraties boven de blootstellingsgrens, dienen deze een geschikt, gecertificeerd ademhalingsstoestel te gebruiken.

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) : Geen bijzondere aanbevelingen.

Bescherming van de ogen (EN 166) : Geen bijzondere aanbevelingen.

Bescherming van de huid (EN 14605) : Geen bijzondere aanbevelingen.

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

Fysische toestand : Vloeistof.
Kleur : Kleurloos tot lichtgeel. [Licht]
Geur : Zwakke geur.

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

pH : 5.3 tot 5.7 (100%)
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 : 1.09 tot 1.1 g/cm³ (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.
Niet mengen met andere producten.

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

Inademing	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Inslikken	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Huidcontact	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Oogcontact	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
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**

R50/53- Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Persistentie en afbreekbaarheid

De ecologische beoordeling van het product berust op gegevens van de grondstoffen en/of vergelijkbare stoffen. De som van alle organische componenten in dit product heeft in testen een braak van > 60 % BOD/COD of CO₂ ontwikkeling, of > 70% DOC-afname. Dit komt overeen met de norm voor 'readily degradable' (bv. volgens OECD- methode 301).

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) : 200129*

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

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

Speciale verpakkingsinstructies naleven bij transport als luchtvracht.

15. Wettelijk verplichte informatie

EU-voorschrift

**Gevarensymbool /
gevarensymbolen**

:



Milieugevaarlijk

Waarschuwingzinnen

: R50/53- Zeer giftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

16. Overige informatie

**Volledige tekst van R-zinnen,
waarnaar wordt verwezen in
rubriek 2 en rubriek 3 -
Nederland**

: R41- Gevaar voor ernstig oogletsel.
R36- Irriterend voor de ogen.
R38- Irriterend voor de huid.
R36/38- Irriterend voor de ogen en de huid.
R50/53- Zeer giftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

ABM code

: 4A

Historie

Gedrukt op

: **25 augustus 2009**

Datum van herziening

: **25 augustus 2009**

Versie

: **5**

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 5

Pagina: 5/5