

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

ECO-CLIN H TABS

Code : 102579E

Versie : 2

Datum van uitgave : 17 juni 2005

1. Identificatie van het product en de onderneming

Identificatie van de stof of het preparaat

Productnaam : ECO-CLIN H TABS

Productgebruik : Vaatwasproduct

Product is uitsluitend bestemd voor beroepsmatig gebruik

Identificatie van de vennootschap/onderneming

Leverancier : Ecolab B.V
Edisonbaan 9 - 11
NL-3439 MN Nieuwegein
Nederland
Tel +31 (0)30 6082222
Fax +31 (0)30 6082228

Antigifcentrum / Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum : 030 2748888 (NVIC) uitsluitend voor artsen
Telefoonnr. noodgevallen: 030 608222

2. Samenstelling van en informatie over de bestanddelen

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

≥15 - <30% fosfaten

≥5 - <15% zuurstofbleekmiddel

<5% niet-ionogene oppervlakte-actieve stoffen

Stof/preparaat : Preparaat

Naam van bestanddeel	EINECS	CAS	%	Classificatie
Dinatriummetasilicaat	229-912-9	6834-92-0	50 - 100	C; R34 Xi; R37
natriumperboraat-monohydraat	234-390-0	10332-33-9	5 - 10	O; R8 Xn; R22 Xi; R36/38
Natriumcarbonaat	207-838-8	497-19-8	5 - 10	Xi; R36
Alkylethoxy-propoxylaten	Polymeer.		1 - 2	Xi; R38
Zie rubriek 16 voor de volledige tekst van de R-zinnen die hierboven worden vermeld				

* 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 : C; R34

Risico's voor de gezondheid : Veroorzaakt brandwonden.

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. Roep in geval van twijfel of bij aanhoudende symptomen altijd medische hulp in.
- 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. 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** : Gebruik in geval van brand waternevel (mist), schuim of droge chemicaliën.
- Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden** : Brandweerlieden 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. Stof niet inademen. 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.
Bewaren tussen 0 en 40°C
- Verpakkingsmaterialen**
- Aanbevolen** : Gebruik de oorspronkelijke verpakking.
NL : CPR 15-1, Vlaanderen : vlarem II bis

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke bescherming

Grenswaarden voor blootstelling : Niet beschikbaar.

Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Beheersing van beroepsmatige blootstelling** : Maak gebruik van procesinsluitingen, lokale afzuigventilatie of andere technische beheersmaatregelen om het niveau aan rondzwevende deeltjes onder de aanbevolen blootstellingslimieten te houden. Als in het gebruik stof, damp of uitwaseming vrijkomt, maak dan gebruik van ventilatie om zwevende verontreinigingen beneden de blootstellingslimiet te houden.
- 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** : Veiligheidsbril. Veiligheidsbril, gelaatscherm of andere volledige
(EN 166) gezichtbescherming.
- Bescherming van de huid** : beschermingsschort Beschermend schoeisel.
(EN 467)

9. Fysische en chemische eigenschappen

Algemene informatie

- Versijning**
- Versijningsvorm** : Vaste stof. (Tablet.)
- Kleur** : Wit. (Licht.)
- Geur** : Geurloos.

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

- pH** : 12.6 (1%)
- Kookpunt** : Niet beschikbaar.
- Smeltpunt** : Niet beschikbaar.
- Vlampunt** : > 100°C
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** : 1.9 g/cm³ (20 °C)
- Oplosbaarheid** : Niet beschikbaar.
- Octanol/water-
verdelingscoëfficiënt** : Niet van toepassing.
- Viscositeit** : Niet beschikbaar.
- Dampdichtheid** : Niet beschikbaar.
- Verdampingssnelheid** : Niet van toepassing.
(butylacetaat = 1)

10. Stabiliteit en reactiviteit

- Stabiliteit** : Stabiel onder normale condities.
- Te vermijden materialen** : Reactief met metalen, zuren, vocht.
Enigszins reactief tot reactief met organische materialen.
Reageert niet met alkaliën.
Niet mengen met andere producten.

11. Toxicologische informatie

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

- Inademing** : Corrosief voor het ademhalingsstelsel.
- Inslikken** : Veroorzaakt brandwonden.
- Huidcontact** : Corrosief voor de huid.
- Oogcontact** : Corrosief 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)** : 200115*

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

Internationale transportregelgeving

Wettelijk verplichte informatie	UN-nummer	Verzendnaam	Klasse	Verpakkingsgroep	Etiket
ADR/RID-klasse	UN3253	DINATRIUMTRIOXOSILICAAT Mengsel.	8	III	8
ADN-klasse	UN3253	DISODIUM TRIOXOSILICATE Mengsel.	8	III	8
IMDG-klasse	UN3253	DISODIUM TRIOXOSILICATE Mengsel.	8	III	8

Niet vervoeren als luchtvracht

15. Wettelijk verplichte informatie

EU-regelgeving

Gevarensymbool :



Bijtend

Bevat : Dinatriummetasilicaat

Waarschuwingssinnen : R34- Veroorzaakt brandwonden.

Veiligheidsaanbevelingen : S2- Buiten bereik van kinderen bewaren.
 S26- Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspelen en deskundig medisch advies inwinnen.
 S36/37/39- Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een bescherming 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 : R8- Bevordert de ontbranding van brandbare stoffen.
 R22- Schadelijk bij opname door de mond.
 R34- Veroorzaakt brandwonden.
 R36- Irriterend voor de ogen.
 R36/38- Irriterend voor de ogen en de huid.
 R37- Irriterend voor de ademhalingswegen.
 R38- Irriterend voor de huid.

ABM code : 11B

Historie

Gedrukt op : 17 juni 2005

Datum van uitgave : 17 juni 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