

Eco-Clin Tabs -88**RUBRIEK 1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/
ONDERNEMING****1.1 Productidentificatie**

Productbenaming : Eco-Clin Tabs -88
Productcode : 113574E
Gebruik van de stof of het mengsel : Vaatwasproduct
Type stof : Mengsel

Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers.

informatie over productverduunning : geen informatie over de verduunning gegeven

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Geïdentificeerd gebruik : Vaatwas product en spoelproduct; Automatische toepassing
Aanbevolen beperkingen voor gebruik : Uitsluitend voor industrieel en beroepsmatig gebruik.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : Ecolab B.V.B.A./S.P.R.L.
Havenlaan 4, Ravenshout Bed. 4 210
B-3980 Tessenderlo, België
013 67 05 11 (België)
Info.be@Ecolab.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen : 013 67 06 70 (België)
Telefoonnummer NVIC (alleen voor artsen) : 070 245 245
Datum van samenstelling/herziening : 15.04.2015
Versie : 1.2

RUBRIEK 2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN**2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)**

Ernstig oogletsel, Categorie 1 H318
Chronische aquatische toxiciteit, Categorie 3 H412

Indeling (67/548/EEG, 1999/45/EG)

Xi; IRRITEREND R41

Eco-Clin Tabs -88

R52/53

Voor de volledige tekst van de R-zinnen die worden genoemd in deze paragraaf, zie Paragraaf 16.
Voor de volledige text van H-zinnen zoals vermeld in deze paragraaf, zie paragraaf 16.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Gevaar

Gevarenverklaringen : H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsmaatregelen : **Preventie:**
P273 Voorkom lozing in het milieu.
P280 Oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen.
Maatregelen:
P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:
dinatriumcarbonaat, verbinding met waterstofperoxide (2:3)
dinatriumdisilicaat

2.3 Andere gevaren

Niets bekend.

RUBRIEK 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

| Chemische naam | CAS-Nr. EG-Nr. REACH Nummer | Indeling (67/548/EEG) | Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008) | Concentratie [%] |
|--|---|--------------------------|---|------------------|
| Carbonaten (vnl. soda) | 497-19-8 207-838-8 01-2119485498-19 | Xi; R36 | Oogirritatie Categorie 2; H319 | >= 25 - < 30 |
| dinatriumcarbonaat, verbinding met waterstofperoxide (2:3) | 15630-89-4 239-707-6 01-2119457268-30 | Xn-O; R22- R41-R08 | Oxiderende vaste stoffen Categorie 3; H272 Acute toxiciteit Categorie 4; H302 Ernstig oogletsel Categorie 1; H318 | >= 10 - < 20 |

Eco-Clin Tabs -88

| | | | | |
|---|------------|-------------------------|---|--------------|
| dinatriumdisilicaat | 13870-28-5 | Xn-Xi; R20-R41 | Acute toxiciteit Categorie 4; H332 Ernstig oogletsel Categorie 1; H318 | >= 3 - < 5 |
| Alkylethoxypropoxylaten | 69227-21-0 | R36-R50 | Acute aquatische toxiciteit Categorie 1; H400 Ernstig oogletsel/oogirritatie Categorie 2; H319 Oogirritatie Categorie 2; H319 Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling Categorie 3; H335 Acute aquatische toxiciteit Categorie 1; H400 | >= 1 - < 2.5 |
| [ethylenebis[nitrilobis(methylene)]]tetrakis phosphonic acid, calcium sodium salt | 85480-89-3 | Xi; R41 | Ernstig oogletsel Categorie 1; H318 | >= 1 - < 2.5 |
| Zinc sulphate | 7446-19-7 | Xn-N-Xi; R22-R50/53-R41 | Acute toxiciteit Categorie 4; H302 Ernstig oogletsel Categorie 1; H318 Acute aquatische toxiciteit Categorie 1; H400 Chronische aquatische toxiciteit Categorie 1; H410 | >= 0.5 - < 1 |

Voor de volledige tekst van de R-zinnen die worden genoemd in deze paragraaf, zie Paragraaf 16.
Voor de volledige text van H-zinnen zoals vermeld in deze paragraaf, zie paragraaf 16.

RUBRIEK 4. EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Bij aanraking met de ogen : Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk medische hulp inroepen.
- Bij aanraking met de huid : Spoelen met veel water.
- Bij inslikken : Mond spoelen. Medische hulp inroepen als aandoeningen merkbaar worden.
- Bij inademing : Overbrengen naar de frisse lucht. Symptomatisch behandelen. Medische hulp inroepen als aandoeningen merkbaar worden.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Zie sectie 11 voor meer gedetailleerde informatie betreffende gezondheidseffecten en symptomen.

Eco-Clin Tabs -88

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling : Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5. BRANDBESTRIJDINGSMATREGELEN

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.

Ongeschikte blusmiddelen : Niets bekend.

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Niet ontvlambaar of brandbaar.

Gevaarlijke verbrandingsproducten : Ontledingsproducten kunnen onder meer zijn:
Koolstofdioxide
Stikstofdioxide (NO_x)
Zwaveloxide
Oxide van fosfor

5.3 Advies voor brandweertaken

Speciale beschermende uitrusting voor brandweertaken : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Nadere informatie : Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving. Bij brand en/of explosie inademen van rook vermijden.

RUBRIEK 6. MATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Advies voor andere personen dan de hulpdiensten : Zorg voor voldoende ventilatie. Omstanders op afstand en bovenwinds houden van gemorst materiaal/lek. Vermijd inademing, inslikken en aanraking met de huid en ogen. Bij blootstelling aan concentraties boven de MAC-waarde moet toereikende, goedgekeurde adembescherming worden gedragen. Zorg ervoor dat het schoonmaken alleen wordt uitgevoerd door daarvoor opgeleid personeel. Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.

Advies voor de hulpdiensten : Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen : Voorkom aanraking met bodem, oppervlakte- of grondwater.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Bijeenvegen en opscheppen in geschikte containers voor

Eco-Clin Tabs -88

verwijdering.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.
Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.
Zie Rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.

RUBRIEK 7. HANTERING EN OPSLAG

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

- Advies voor veilige hantering : Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden. Stof/ rook/ gas/ nevel/ damp/ spuitnevel niet inademen. Alleen gebruiken met voldoende ventilatie. Na het werken met dit product de handen grondig wassen.
- Hygiënische maatregelen : Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid. Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik. Na het werken met dit product het gezicht, de handen en blootgestelde huid grondig wassen. Zorg voor geschikte faciliteiten voor het snel uitspoelen of spoelen van de ogen en het lichaam in geval van contact- of spatgevaar.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

- Eisen aan opslagruimten en containers : Buiten het bereik van kinderen houden. In goed gesloten verpakking bewaren. Op een droge en koele plaats bewaren. Opslaan in containers voorzien van daarvoor geschikte etiketten.
- Opslagtemperatuur : 0 °C tot 30 °C

7.3 Specifiek eindgebruik

- Specifiek gebruik : Vaatwas product en spoelproduct; Automatische toepassing

RUBRIEK 8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters

Grenzen blootstelling in beroep

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor MAC-waarden zijn vastgelegd.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Geschikte technische beheersinstrumenten

- Technische maatregelen : Effectief afzuigventilatiesysteem Houdt de concentraties in lucht benden de MAC waarden.

Individuele beschermingsmaatregelen

- Hygiënische maatregelen : Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid. Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik. Na het werken met dit

Eco-Clin Tabs -88

product het gezicht, de handen en blootgestelde huid grondig wassen. Zorg voor geschikte faciliteiten voor het snel uitspoelen of spoelen van de ogen en het lichaam in geval van contact- of spatgevaar.

| | |
|---|--|
| Bescherming van de ogen / het gezicht (EN 166) | : ruimzichtbril Gelaatsscherm |
| Bescherming van de handen (EN 374) | : Geen speciale beschermingsmiddelen nodig. |
| Huid- en lichaamsbescherming (EN 14605) | : Geen speciale beschermingsmiddelen nodig. |
| Bescherming van de ademhalingswegen (EN 143, 14387) | : Geen vereist wanneer de concentraties in de lucht beneden de blootstellingslimiet zoals vermeld in de Exposure Limit Informatie worden gehandhaafd. Gebruik gecertificeerde ademhalingsbescherming overeenkomend met de EU vereisten (89/656/EEG, 89/686/EEG), of gelijkwaardig, wanneer de ademhalingsrisico's niet kunnen worden vermeden of voldoende beperkt met collectieve technische beschermingsmiddelen of met maatregelen, methoden of procedures van de arbeidsorganisatie. |

Beheersing van milieublootstelling

Algemeen advies : Beschouw de voorzorg van omsluiting rond opslag vaten

RUBRIEK 9. FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

| | |
|------------------------------|--|
| Voorkomen | : tablet |
| Kleur | : wit met gekleurde partikels |
| Geur | : citrus |
| pH | : 10.3 - 11.3, 1 % |
| Vlampunt | : Niet van toepassing, Onderhoudt de verbranding niet. |
| Geurdrempelwaarde | : Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel |
| Smelt-/vriespunt | : Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel |
| Beginkookpunt en kooktraject | : Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel |
| Verdampingssnelheid | : Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel |
| Ontvlambaarheid (vast, gas) | : Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel |
| Bovenste explosiegrens | : Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel |
| Onderste explosiegrens | : Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel |
| Dampspanning | : Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel |
| Relatieve dampdichtheid | : Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel |
| Relatieve dichtheid | : 1.5 - 1.54 |
| Oplosbaarheid in water | : oplosbaar |
| Oplosbaarheid in andere | : Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel |

Eco-Clin Tabs -88

oplosmiddelen

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water : Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel

Zelfontbrandingstemperatuur : Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel

Thermische ontleding : Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel

Viscositeit, kinematisch : Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel

Ontploffingseigenschappen : Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel

Oxiderende eigenschappen : ja

9.2 Overige informatie

Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel

RUBRIEK 10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiël onder normale omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Niets bekend.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zuren

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Ontledingsproducten kunnen onder meer zijn:

Koolstofdioxide

Stikstofdioxide (NO_x)

Zwaveloxide

Oxide van fosfor

RUBRIEK 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsroutes : Aanraking met de ogen, Aanraking met de huid

Toxiciteit

Eco-Clin Tabs -88

| | |
|--|--|
| Acute orale toxiciteit | : Acute toxiciteitsschattingen : > 2,000 mg/kg |
| Acute toxiciteit bij inademing | : 4 h Acute toxiciteitsschattingen : > 5 mg/l |
| Acute dermale toxiciteit | : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar. |
| Huidcorrosie/-irritatie | : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar. |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie | : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar. |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid | : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar. |
| Kankerverwekkendheid | : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar. |
| voortplantingseffecten | : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar. |
| Mutageniteit in geslachtscellen | : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar. |
| Teratogeniteit | : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar. |
| STOT bij eenmalige blootstelling | : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar. |
| STOT bij herhaalde blootstelling | : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar. |
| Aspiratiesgiftigheid | : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar. |

Bestanddelen

| | |
|------------------------|--|
| Acute orale toxiciteit | : Carbonaten (vnl. soda) LD50 Rat: 2,800 mg/kg |
| | dinatriumcarbonaat, verbinding met waterstofperoxide (2:3) LD50 Rat: 1,034 mg/kg |
| | dinatriumdisilicaat LD50 Rat: > 2,000 mg/kg |
| | Alkylethoxy-propoxylaten LD50 Rat: > 2,000 mg/kg |
| | [ethylenebis[nitrilobis(methylene)]]tetrakisphosphonic acid, calcium sodium salt LD50 Rat: > 5,000 mg/kg |
| | Zinc sulphate LD50 Rat: 1,710 mg/kg |

Bestanddelen

| | |
|--------------------------------|--|
| Acute toxiciteit bij inademing | : dinatriumdisilicaat 4 h LC50 Rat: > 3.51 mg/l |
|--------------------------------|--|

Bestanddelen

| | |
|--------------------------|--|
| Acute dermale toxiciteit | : [ethylenebis[nitrilobis(methylene)]]tetrakisphosphonic acid, |
|--------------------------|--|

Eco-Clin Tabs -88

calcium sodium salt
LD50 Konijn: > 5,000 mg/kg

Mogelijke gezondheidseffecten

- Ogen : Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- Huid : Gezondheidsletsel bij normaal gebruik niet bekend of te verwachten.
- Inname : Gezondheidsletsel bij normaal gebruik niet bekend of te verwachten.
- Inademing : Gezondheidsletsel bij normaal gebruik niet bekend of te verwachten.
- Chronische blootstelling : Gezondheidsletsel bij normaal gebruik niet bekend of te verwachten.

Ervaring met blootstelling van mensen

- Aanraking met de ogen : Roodheid, Pijn, Corrosie
- Aanraking met de huid : Effecten zijn niet bekend en worden ook niet verwacht.
- Inslikken : Effecten zijn niet bekend en worden ook niet verwacht.
- Inademing : Effecten zijn niet bekend en worden ook niet verwacht.

RUBRIEK 12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Ecotoxiciteit

- Milieueffecten : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Product

- Toxiciteit voor vissen : Geen gegevens beschikbaar
- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren. : Geen gegevens beschikbaar
- Toxiciteit voor algen : Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen

- Toxiciteit voor vissen : [ethylenebis[nitrilobis(methylene)]]tetrakisphosphonic acid, calcium sodium salt
96 h LC50: > 100 mg/l
- Zinc sulphate
96 h LC50: 1.359 mg/l

Bestanddelen

- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren. : Carbonaten (vnl. soda)
48 h EC50 Daphnia (Watervlieg): 200 mg/l
- dinatriumcarbonaat, verbinding met waterstofperoxide (2:3)

Eco-Clin Tabs -88

48 h EC50 Daphnia (Watervlieg): 4.9 mg/l

dinatriumdisilicaat
48 h EC50: 491 mg/l

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product

Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen

Biologische afbreekbaarheid : Carbonaten (vnl. soda)
Resultaat: Niet van toepassing

dinatriumdisilicaat
Niet van toepassing

[ethylenebis[nitrilobis(methylene)]]tetrakisphosphonic acid,
calcium sodium salt
Resultaat: Niet biologisch afbreekbaar

12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

12.6 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Verwijderen overeenkomstig de Europese Richtlijnen voor afvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen. Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, bij voorkeur in overleg met de afvalverwerkende autoriteiten.

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Het product mag niet wegvloeien in riool, waterstroom of bodem. Hergebruiken waar mogelijk verdient voorkeur boven verwijderen of verbranden. Indien hergebruik niet mogelijk is, verwijderen volgens plaatselijke voorschriften. Afval aan een erkend verwijderingsbedrijf aanbieden.

Verontreinigde verpakking : Verwijderen als ongebruikt product. Lege containers moeten

Eco-Clin Tabs -88

worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering. Lege containers niet hergebruiken. Afvoeren in overeenstemming met de locale, staat en federale regelgeving

Europese afvalstoffenlijst : 200129* - detergents die gevaarlijke stoffen bevatten

RUBRIEK 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

de verlader/afzender/verzender is verantwoordelijk zich ervan te vergewissen dat de verpakking, etikettering en markeering in overeenstemming is met de geselecteerde wijze van transport.

Wegtransport (ADR/ADN/RID)

14.1 VN-nummer : Niet-gevaarlijke goederen
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN : Niet-gevaarlijke goederen
14.3 Transportgevaarklasse(n) : Niet-gevaarlijke goederen
14.4 Verpakkingsgroep : Niet-gevaarlijke goederen
14.5 Milieugevaren : Niet-gevaarlijke goederen
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker : Niet-gevaarlijke goederen

Luchttransport (IATA)

14.1 VN-nummer : Niet-gevaarlijke goederen
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN : Niet-gevaarlijke goederen
14.3 Transportgevaarklasse(n) : Niet-gevaarlijke goederen
14.4 Verpakkingsgroep : Niet-gevaarlijke goederen
14.5 Milieugevaren : Niet-gevaarlijke goederen
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker : Niet-gevaarlijke goederen

Zeetransport (IMDG/IMO)

14.1 VN-nummer : Niet-gevaarlijke goederen
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN : Niet-gevaarlijke goederen
14.3 Transportgevaarklasse(n) : Niet-gevaarlijke goederen
14.4 Verpakkingsgroep : Niet-gevaarlijke goederen
14.5 Milieugevaren : Niet-gevaarlijke goederen
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker : Niet-gevaarlijke goederen
14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code : Niet-gevaarlijke goederen

Eco-Clin Tabs -88

RUBRIEK 15. REGELGEVING

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

overeenkomstig de
detergentiaverordening EC
648/2004 : 30 % en meer: Fosfaten
15 % of meer maar minder dan 30 %: Zuurstofbleekmiddelen
minder dan 5 %: Niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen,
Polycarboxylaten
Overige componenten: Enzymen
Overige componenten:
d-Limonene

Plaatselijke verordening

Neem nota van Richtlijn 94/33/EG voor de bescherming van jonge mensen op de werkplek.

Andere verordeningen : NL: PGS 15 (indien ADR 5.2; PGS 8), Vlaanderen : Vlare II bis

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Dit product bevat bestanddelen waarvoor chemische veiligheidsbeoordelingen vereist zijn.

RUBRIEK 16. OVERIGE INFORMATIE

Volledige tekst van de R-phrasen

R08 Bevordert de ontbranding van brandbare stoffen.
R20 Schadelijk bij inademing.
R22 Schadelijk bij opname door de mond.
R36 Irriterend voor de ogen.
R41 Gevaar voor ernstig oogletsel.
R50 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.
R50/53 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen, kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Volledige tekst van de H-verklaringen

H272 Kan brand bevorderen; oxiderend.
H302 Schadelijk bij inslikken.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332 Schadelijk bij inademing.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Volledige tekst van andere afkortingen

Gemaakt door : Regulatory Affairs

Getallen vermeld op het MSDS zijn als volgt opgemaakt: 1,000,000 = 1 miljoen en 1,000 = 1 duizend. 0.1 = 1 tiende en 0.001 = 1 duizendste.

GECONTROLEERDE INFORMATIE: Belangrijke wijzigingen in de wettelijke of gezondheidsinformatie voor deze versie zijn aangeduid met een balk in de linkermarge van het VIB.

Eco-Clin Tabs -88

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

BIJLAGE: BLOOTSTELLINGSCENARIO'S

DPD +stoffen
:

the volgende stoffen zijn de belangrijkste stoffen die bijdragen aan het Blootstellingscenario van het mengsel in overeenstemming met DPD

| Route | Stof | CAS-Nr. | EINECS-Nr. |
|------------------|--|------------|------------|
| Inslikken | dinatriumcarbonaat, verbinding met waterstofperoxide (2:3) | 15630-89-4 | 239-707-6 |
| Inademing | dinatriumdisilicaat | 13870-28-5 | |
| Huid | Geen uitgangsstoffen | | |
| Ogen | dinatriumcarbonaat, verbinding met waterstofperoxide (2:3) | 15630-89-4 | 239-707-6 |
| aquatisch milieu | Alkylethoxy-propoxylaten | 69227-21-0 | |

Fysische eigenschappen DPD + stoffen

| Stof | Dampspanning | Oplosbaarheid in water | Pow | moleculaire massa |
|--|-----------------|------------------------|-----|-------------------|
| dinatriumcarbonaat, verbinding met waterstofperoxide (2:3) | < 0.0000001 hPa | 120 g/l | | |

Om te berekenen of uw downstream bedrijfsomstandigheden en Risk management metingen veilig zijn, bereken uw risico factor in onderstaande website

www.ecetoc.org/tra

Verkorte titel van het blootstellingsscenario : **Vaatwas product en spoelproduct; Automatische toepassing**

Gebruiksdescriptoren

Hoofdgebruikersgroepen : Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)

Eindgebruiksectoren : **SU22:** Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)

Eco-Clin Tabs -88

- Procescategorieën : **PROC2:** Gebruik in een gesloten, continu proces met incidentele, beheerste blootstelling
PROC8b: Overbrengen van een stof of preparaat (vullen/ leeg laten lopen) van/ naar vaten/ grote containers in gespecialiseerde voorzieningen
- Product categorieën : **PC35:** Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)
- Milieu-emissie categorieën : **ERC8a:** Wijdverbreid gebruik (binnen) van verwerkingshulpmiddelen in open systemen