

Topmat superieur

00138302 00 Revisie: 0

4 juli 2002

1 / 5.

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

Identificatie van het product:

Topmat superieur
alkalische reiniger

Identificatie van de vennootschap/onderneming:

Ecolab B.V.B.A./S.P.R.L.
Havenlaan 4 Ravenshout Bed. 4 210
3980 Tessenderlo
Tel.: 013 670 511Telefoonnummer voor noodgevallen :
Antigifcentrum België : Tel :070 245 245
Ecolab B.V.B.A./S.P.R.L. : 24/24 : Tel : 013 670 6702. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Ingrediënten-declaratie volgens EEG-Aanbeveling 89/542/EEG :

Meer dan 30 %: fosfaten,
Minder dan 5 %: chloorbleekmiddel, niet ionogene oppervlakte-actieve
stoffen,
Verdere ingrediënten: metasilikaten en carbonaten

Ingrediënten-declaratie:

15-30% sodium carbonate
Symbool: Xi
R-zin: 36 EINECS: 207-838-8
>1-5 % sodium dichloro isocyanurate
Symbool: Xn,N
R-zin: 22-31-36/37-50/53 EINECS: 220-767-7
>30 % sodium metasilicate
Symbool: C
R-zin: 34-37 EINECS: 229-912-93. Identificatie van de gevarenR 31: Vormt vergiftige gassen in contact met zuren.
R 34: Veroorzaakt brandwonden.
R 37: Irriterend voor de ademhalingswegen.
R 51/53: Vergiftig voor in het water levende organismen, kan in het
aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.4. Eerste hulp maatregelen

bij inhalatie:

Intensieve inademing: frisse lucht, extra monobare zuurstof toedienen,
hospitalisatie.

bij contact met huid:

Onmiddellijk afspoelen met water (10 Minuten lang). Met Product
verontreinigde kleding uittrekken. Steriele doekjes aanleggen,
arts consulteren.

Topmat superieur

00138302 00 Revisie: 0

4 juli 2002

2 / 5.

bij contact met de ogen:

Onmiddellijk uitspoelen met overvloedig water
bedekken met steriele doekjes en arts consulteren.

bij inslikken:

1-2 glazen water laten drinken, niet laten overgeven. Medische
behandeling ONMIDDELLIJK noodzakelijk.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikte blusmiddelen:

alle gebruikelijke blusmiddelen toegestaan

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden:

Niet van toepassing.

Speciale blootstellingsrisico's die veroorzaakt worden door het
product zelf, de verbrandingsproducten of de vrijkomende gassen:
geen bekend

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden:

Ademhalingstoestel aantrekken.

6. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van het product

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen:

Beschermende kleding aantrekken.
Niet beschermde personen op afstand houden.

Milieu voorzorgsmaatregelen:

Niet in het afvalwater lozen.

Reinigingsmethoden/opname:

mechanisch opnemen.

Verdere bemerkingen:

Gemorst Product onmiddellijk weer bij elkaar vegen en met veel
water door gootsteen spoelen.

7. Hantering en opslag

Hantering:

Stofvorming vermijden,

Opslag:

Gelieve te stockeren volgens de geldende opslagwetgeving.
(NL: CPR 15-1, Vlaanderen: vlarem II bis)

koel en droog opslaan,

Niet samen met zuren in een opslagreservoir opslaan.
Niet samen met voedings- en genotsmiddelen opslaan.

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Informatie over technische installaties:

Geen aanvullende gegevens. Zie punt 7.

Topmat superieur

00138302 00 Revisie: 0

4 juli 2002

3 / 5.

Maximale concentratiewaarden ter plaatse:
geen

Persoonlijke beschermingsmiddelen:

Bescherming van de handen: geschikte veiligheidshandschoenen (nitril)

Bescherming van de ogen: gelaatsscherm

Bescherming van de huid: geschikte veiligheidskleding

9. Fysische en chemische eigenschappen

fysische toestand: poeder

kleur: wit blauw

Geur: geparfumeerd

pH: (bij 10g/l H₂O) (20 °C) 12,2

Vlampunt:
> 100 °C.

Relatieve dichtheid: (20 °C) 1150 g/l

Oplosbaarheid: (20 °C) oplosbaar in water

10. Stabiliteit en reactiviteit

Te vermijden omstandigheden:

Temperatuur >210 °C

Te vermijden substanties:

Reageert met zuren: vorming van chloorgas, warmteontwikkeling

Gevaarlijke ontledingsproducten:

Bij hogere temperaturen vorming van chloorgas mogelijk

11. Toxicologische informatie

Veroorzaakt brandwonden.

Inhalatie:

Irriterend voor de ademhalingswegen.

12. Milieu-informatie

Persistentie en afbreekbaarheid:

De gemiddelde biologische afbreekbaarheid van de aanwezige oppervlakte-actieve stoffen bedraagt minstens 90% conform de wet op de biologische afbreekbaarheid van oppervlakte-actieve stoffen.

Het Product bevat chloor. Maximale toegelaten waarde van chloor in het afvalwater niet overschrijden.

13. Instructies voor verwijdering

Kan met inachtneming van de plaatselijke overheidsvoorschriften via de gemeentelijke riolering afgevoerd worden.

Topmat superieur

00138302 00 Revisie: 0

4 juli 2002

4 / 5.

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

Transport over land ADR/RID:

3262, corrosive solid, basic, inorganic, n.o.s. (contains sodium metasilicate and sodium dichloro isocyanurate), 8, III, ADR

15. Wettelijk verplichte informatie

Indeling en kenmerken naar het Koninklijk Besluit tot regeling van de indeling, de verpakking en de kenmerken van gevaarlijke preparaten met het oog op het op de markt brengen of het gebruik ervan:

Gevaarssymbolen:

C Corrosief/ bijtend
N Milieugevaarlijk

Bestanddelen, die gekentekend moeten worden:

natriummetasilikaat en natriumdichloorisocyanuraat

R-zinnen:

R 31: Vormt vergiftige gassen in contact met zuren.
R 34: Veroorzaakt brandwonden.
R 37: Irriterend voor de ademhalingswegen.
R 51/53: Vergiftig voor in het water levende organismen, kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

S-zinnen:

S 22: Stof niet inademen.
S 26: Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
S 28: Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water.
S 36/37/39: Geschikte beschermende kleding, handschoenen en een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen.
S 45: In geval van ongeval of indien men zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).
S 60: Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren.

16. Overige informatie

De vermeldingen zijn gebaseerd op de huidige stand van wetenschap en hebben betrekking op het geconcentreerde Product. In dit blad worden de noodzakelijke veiligheidsmaatregelen vermeld en is derhalve geen technische informatie voor het toepassingsgebied.

R 22: Schadelijk bij opname door de mond.
R 31: Vormt vergiftige gassen in contact met zuren.
R 34: Veroorzaakt brandwonden.
R 36: Irriterend voor de ogen.
R 36/37: Irriterend voor de ogen en de ademhalingswegen.
R 37: Irriterend voor de ademhalingswegen.
R 50/53: Zeer vergiftig voor in het water levende organismen, kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Topmat superieur

00138302 00 Revisie: 0

4 juli 2002

5 / 5.

NL : environmental classification system (ABM) : 11 B

Info: Ecolab B.V.B.A./S.P.R.L.
R&D
Havenlaan 4 Ravenshout Bed 4 210
3980 Tessenderlo
Tel : 00 32 (0) 13 670 612

BRALETZ PRODUCTS BVBA