



Veiligheidsinformatieblad

Uitgiftedatum: juli 2011

VIB 11.07

1. Identificatie van de stof en het bedrijf

Eliminator in literoplossing 1 liter Ref: AR62

Bedrijf: CIF
240 rue Hélène Boucher
78530 BUC
Tel : 01.39.66.96.83 – Fax 01.33.66.97.78
E-mail : cif@cif.fr – Web : www.cif.fr

2. Identificatie van de gevaren

R36/38 Irriterend voor de ogen en de huid

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

natriumhydroxide 4 tot 4,5% natriumcarbonaat ≤ 1%

CAS-nr.: 1310-73-2

Index nr.: 011-002-00-6

gevaarsymbool: Xi Irriterend

R36/38 zin(nen)

4. Eerstehulpmaatregelen

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Na contact met de huid, onmiddellijk overvloedig spoelen met water.

In geval van projectie in de ogen, overvloedig met water spoelen, de oogleden open houden. Vervolgens zo snel mogelijk een oogarts raadplegen.

Na inname van het product onmiddellijk en overvloedig water of melk laten drinken.

Niet laten braken. Er is zo snel mogelijk medische behandeling nodig.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Brandblusmiddelen: geen beperkingen in geval van brand in de nabijheid.

6. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

Houd personeel op een afstand

Elimineer de mogelijke oorzaken van het lek.

Absorbeer of bak de zich verspreidende vloeistof af met zand of grond.

Zuig de vloeistof op met een anti-deflagratie pomp. Indien het product te viskeus is, scheppen en emmers gebruiken en in geschikte container voor recyclage of verwijderen doen.

7. Hanteren en opslag

Bewaar de verpakking goed gesloten en op een droge plaats. Hanteer en open de verpakking voorzichtig.

Nooit water in het product gieten.

Geen speciale maatregelen vereist.

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming Voor blootstellingcontrole zie hoofdstuk 15.

Bescherming van de ogen: Draag een beschermende uitrusting voor de ogen/het gezicht.

Bescherming van de handen: Rubberen handschoenen.

Ademhalingsbescherming: antistofmasker in geval van een risico op het vrijkomen van stof.

Contact met de huid en de ogen vermijden.

9. Fysische en chemische eigenschappen volgens norm

Fysische toestand:	vloeibaar
Kleur:	kleurloos
Geur:	geurloos
Smeltpunt:	NC
Kookpunt:	110 °C bij 1013 mbar
Dichtheid:	1,03 g/cm ³ bij 20 °C
Dampspanning:	niet van toepassing
Viscositeit:	niet van toepassing
Oplosbaarheid in water:	1260 g/l bij 20 °C 3410 g/l bij 100 °C
pH-waarde:	> 14 tot 100 g/l water bij 20 °C
Vlampunt:	niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur:	niet van toepassing
Explosiegrenzen:	niet van toepassing

10. Stabiliteit en reactiviteit

Thermische decompositie: niet van toepassing

Gevaarlijke decompositieproducten:

Er zijn geen gevaarlijke decompositieproducten geobserveerd.

Gevaarlijke reacties: Reageert met zuren en niet-edele metalen
bijvoorbeeld aluminium, magnesium, zink (waterstofuitstoot)

Overige informatie:

11. Toxicologische informatie

Werking op de ogen: irriterend. Werking op de huid: irriterend.

12. Ecologische informatie

Acute ernstige toxiciteit voor vissen: CL50: 189 mg/l.

(L.Roth, gevaarlijke stoffen voor water).

Schadelijk effect op vissen, plankton en sedentaire organismen ten gevolge van pH-variatie. Veroorzaakt geen biologische consumptie van zuurstof. Gedrag in afvalwaterzuiveringsinstallaties: Geen remming van de werking van bacteriën in afvalwater na neutralisering

13. Instructies voor verwijdering

Is onderworpen aan een speciale behandeling na overleg met de fabrikant.

14. Informatie met betrekking tot vervoer

Niet onderworpen aan transportvoorschriften.

Overige informatie:

Corrosief. Uit de buurt van voedingsmiddelen houden.

Vervoersverklaring voor vervoer over de weg: NATRIUMHYDROXIDE ≤ 1%

Vervoersverklaring voor vervoer over water: NATRIUMHYDROXIDE ≤ 1%

Vervoersverklaring voor vervoer door de lucht: NATRIUMHYDROXIDE ≤ 1%

Overige informatie:

Corrosief. Vochtgevoelig. Uit de buurt van voedingsmiddelen houden.

15. Wettelijk verplichte informatie

Volgens richtlijn 1999/45/EC van 31/05/1999 betreffende de onderlinge aanpassing van de wettelijke bepalingen inzake de indeling, de verpakking en het kenmerken van gevaarlijke preparaten.

Symbool: Xi Gevaarindicatie: Irriterend voor de ogen en de huid
geanhydreerd natriumhydroxide

R 36/38: Irriterend voor de ogen en de huid.

S 26: Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

15. Wettelijk verplichte informatie (vervolg)

S 37/39 : Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen /het gezicht.

S 45 : In geval van ongeval of indien men zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

natriumhydroxide (caustische soda) MAC-waarde (maximale aanvaardbare concentratie op de werkplek): 2 mg/m³ (limiet categorie I).

Natriumhydroxide (caustische soda). MAC = 2 mg/m³ (Frankrijk).

Wet van 19 juli 1976 en uitvoeringsbesluit van 21 september 1977 betreffende geklasseerde installaties.

Nomenclatuur nummer(s) die eventueel in overweging genomen worden: 1630. Raadpleeg de DRIRE.

16. Overige informatie

De verstrekte informatie is gebaseerd op onze huidige kennis. Dit veiligheidsinformatieblad beschrijft uitsluitend het veiligheidsaspect van het product. Deze informatie mag in geen geval worden opgevat als een kwaliteitsgarantie.