

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1 Productidentificatie:

EXTRA KRACHTIGE VLOERREINIGER

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

Extra krachtige vloerreiniger

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:

INNOVIS BVBA

Kanaaldijk 255

2900 Schoten

Tél: 003236471678 — Fax: 003236446834

E-mail: info@innovis.be — Site web: <http://www.innovis.be>

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

+32 70 245 245

2 IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN:

2.1 Indeling van de stof of het mengsel:

Overeenkomstig Verordening (EG) nr 1272/2008 en heeft adaptaties

Skin Corr. 1A / SGH05 - H314

Overeenkomstig Richtlijn 67/548 / EEG, 1999/45 / EC en de aanpassingen

C R35

2.2. Bevat: Kaliumhydroxide

2.3 Etiketteringselementen:

Symbolen:



Signaalwoord:

Gevaar

Gevarenaanduiding:

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Reactie:

P260 Stof / rook / gas / nevel / damp / spuitnevel niet inademen.

P264 Na het werken met dit product handen grondig wassen

P280 Beschermende handschoenen / beschermende kleding / oogbescherming / gelaatsbescherming dragen.

Reactie:

P301 + P330 + P331 NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken.

P303 + P361 + P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen / afdouchen.

P363 Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

P304 + P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.

P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM / arts raadplegen.

2.4 Andere gevaren:

De oplossing in water is een sterke base, reageert heftig met zuur en is bijtend.

3 SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN:

Kaliumhydroxide	1 < C <= 5	CAS-nr: 1310-58-3 REACH Registratie-nr: 01-2119487136-33 CLP Classificatie: Met. Corr. 1 - Corrosie - Waarschuwing - H290 - Acute Tox. 4 - Uitroepteken - Waarschuwing - H302 - SGH05 - Skin Corr. 1A - Corrosie - Gevaar - H314 R-zinnen: C R 22- 35
Méthoxy propoxy propanol	1 < C <= 5	CAS-nr: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 REACH Registratie-nr: 01-2119450011-60
polymeer	1 < C <= 5	Classificatie: Acute Tox. 4 - Uitroepteken - Waarschuwing - H302 - Eye Dam. 1 - Corrosie - Gevaar - H318 R-zinnen: Xn - 22-41

Voor de volledige tekst van de H & R-zinnen die worden genoemd in deze rubriek, zie rubriek 16.

4 EERSTEHULPMAATREGELEN:

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:

Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen, steeds een arts raadplegen.

Huidcontact: Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Grondig met veel water spoelen gedurende tenminste 20 minuten en een arts raadplegen

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

Inslikken: Nooit iets doen inslikken door een bewusteloze. In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

Inademing: Breng slachtoffer in frisse lucht, in een rustige plek, en indien noodzakelijk een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:

Huidcontact: Veroorzaakt ernstige brandwonden.

Oogcontact: ernstige oogirritatie, acute oogcorrosie, blindheid.

Inslikken: ernstige schade aan het gevoelige weefsel en gevaar van perforatie

Inademing: Irriteert de ademhalingsorganen, kan hoofdpijn en hoesten veroorzaken.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling :

Opmerkingen voor de arts

5 BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN:

5.1 Blusmiddelen:

Het product zelf brandt niet.

Bij brand in de nabije omgeving: alle blusstoffen toegestaan.: schuim, poeder, koolstofdioxide (CO₂), sproeistraal water

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

In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden.

5.3 Advies voor brandweerlieden: Draag een onafhankelijk ademhalingsapparaat en ook een beschermend pak.

5.4. Blusmiddel(en) die om veiligheidsredenen NIET gebruikt mogen worden:

Geen.

6 MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL:

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures:

Personeel naar een veilige plaats evacueren.

Vermijd elk contact met huid, ogen en kleding.

6.2 Milieu-voorzorgsmaatregelen:

Voorkom vloeistof in riolering, waterleiding, ondergrond en fundering.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Opnemen in een absorberend materiaal (bij voorbeeld zand, zaagmeel, neutrale absorberende korrel, silica gel).

Opscheppen of opvegen in een gesloten verpakking voor afvalverwijdering

Na het opruimen, restant met water wegspoelen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken:

Voor verdere informatie zie rubrieken 8 & 13.

7 HANTERING EN OPSLAG:

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

Geen onbevoegd personeel. Vermijd contact met huid en ogen. Draag persoonlijke beschermende uitrusting (zie rubriek 8).

7. 1. 1. Technische maatregel(en):

Nooit met andere stoffen mengen.

Houd het product in de originele verpakking.

7. 1. 2. Gebruiksaanwijzing(en):

Voorzichtig verpakking openen om bespating te vermijden.

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

7. 2. 1. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten: Bewaar altijd product in containers van hetzelfde materiaal als de oorspronkelijke container.

7. 2. 2. Opslag conditie(s): Vorst vrij bewaren

7. 2. 3. Te vermijden substantie(s): Verwijderd houden van: zuur

7. 2. 4. Materiaal van de verpakking / tank: Plastiek verpakking aanbevolen.

7. 2. 5. Ongeschikte verpakkingsmaterialen: Vermijd niet beschermende metaal verpakkingen.

7.3 Specifiek eindgebruik:

Professioneel gebruik

8 MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING / PERSOONLIJKE BESCHERMING:

8.1 Controleparameters:

8. 1. 1. Blootstellingslimieten: Méthoxy propoxy propanol : VME ppm = 50 - VME mg/m³ = 308

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

Inhalatiebescherming:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat dragen.

Huidbescherming: Draag geschikte handschoenen: Neopreen handschoenen

Overige bescherming: volledig beschermingspak tegen chemicaliën

Oogbescherming: Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen

Hygiënische maatregelen:

Hanteren in overeenstemming met goede industriële hygiëne en veiligheidspraktijken.

Contact met de huid en de ogen vermijden.

Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik.

Handen wassen direct na werkzaamheden met het product.

Niet eten, drinken of roken tijdens het werk.

9 FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN:

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:

9. 1. 1. Voorkomen: vloeistof

9. 1. 2. Kleur: kleurloos

9. 1. 3. Geur: Lemongrass

9. 1. 4. PH: 13,87

9. 1. 5. Kookpunt / traject: Niet vastgesteld.

9. 1. 6. Vlampunt: Niet vastgesteld.

9. 1. 7. Explosiegrenzen: Niet van toepassing.

9. 1. 8. Ontvlambaarheid (vast, gas): Niet van toepassing.

9. 1. 9. Relatieve dichtheid (water = 1): 1,052 +/- 0,02 à 20°C

9. 1. 10. Viscositeit: Niet vastgesteld.

9.2 Overige informatie:

9. 2. 1. Wateroplosbaarheid: volledig oplosbaar

9. 2. 2. Vetoplosbaarheid: Niet van toepassing.

9. 2. 3. Oplosmiddeloplosbaarheid: Niet van toepassing.

10 STABILITEIT EN REACTIVITEIT:

10.1 Reactiviteit:

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.2 Chemische stabiliteit:

De voorbereiding is stabiel in de voorwaarden van manipulatie en aanbevolen in de kolom 7 van de FDS.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:

Meng nooit met andere producten.

10.4 Te vermijden omstandigheden:

Geen contact met hete oppervlakken.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

Heftig reageert op het contact van: zuren.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Rook niet inademen.

11 TOXICOLOGISCHE INFORMATIE:

11.1 Informatie over toxicologische effecten:

Over preparaat zelf is geen informatie beschikbaar.

12 ECOLOGISCHE INFORMATIE:

12.1 Toxiciteit:

Hoge concentratie in water zal schadelijk zijn door pH verandering voor de waterige organismen.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:

De oppervlakteactieve stoffen in dit preparaat voldoen aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid zoals vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.

12.3 Bioaccumulatie:

Niet bepaald.

12.4 Mobiliteit in de bodem:

Niet bepaald.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:

Niet bepaald.

12.6 Andere schadelijke effecten:

Gegevens niet beschikbaar

13 INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING:

13.1 Afvalverwerkingsmethoden:

Alle afval in geschikte en geëtiketteerde containers verzamelen en verwijderen in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.

13. 2. Verontreinigde verpakking:

Afval en lege verpakkingen behandelen volgens de lokale reglementeringen.

14 INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER:

14.1 Algemene informatie:

Het product transporteren in overeenstemming met de beschikkingen van het ADR voor het wegvervoer, RID voor de spoorwegen, IMDG voor zeevervoer en ICAO/IATA voor luchtvervoer.

14.2 VN-nummer : 3266

14. 2. 1. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A. (Bevat een aantal kaliumhydroxide)

14. 3. Land (Spoor / Weg: ADR/RID):

14. 3. 1. Transportgevarenklasse(n): 8

14. 3. 2. Verpakkingsgroep: II

14. 3. 3. ADR/RID-Tekens: 8

14. 3. 4. Code danger:80

14. 3. 5. Classification code: C5 274

14. 3. 6. Packing instructions: P001 IBC02

14. 4. Zee (IMDG):

14. 4. 1. Klasse: 8

14. 4. 2. Verpakkingsgroep: II

14. 4. 3. Mariene verontreiniging: Niene

14. 4. 4. EmS nummer: F-A, S-B

14. 4. 5. IMDG-Tekens: 8

14. 4. 6. Packing instructions: P001

14. 5. Lucht (ICAO/IATA):

14. 5. 1. ICAO/IATA klasse: 8

14. 5. 2. Verpakkingsgroep:II

14. 5. 3. ICAO/IATA-Tekens: 8

14. 5. 4. Belangrijke berichten of opmerkingen:

Passager and cargo aircraft

14.6 Milieugevaren:

Niet van toepassing

14.7 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:

I Kijk in de kolommen 7 en 8.

15 REGELGEVING:

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

Labels bij verordening 648/2004:

niet-ionogene oppervlakte actieve stoffen :minder dan 5%

EDTA en de zouten daarvan: minder dan 5%

Parfums

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:

Geen gegevens beschikbaar

16 OVERIGE INFORMATIE:

De afkortingen in het veiligheidsinformatieblad:

CAS: Chemical Abstracts Service

EINECS: European Inventory of Existing Commercial chemical Substances

ADR: uropese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg

PTB: persistent, bioaccumulerend en toxisch

zPzB: zeer persistent en zeer bioaccumulerend

CLP: Classification, Labelling and Packaging of chemicals

DPD: Dangerous Preparations Directive

De betekenis van de uitdrukkingen die in de H & data sheet veiligheid:

R22 Schadelijk bij opname door de mond.

R35 Veroorzaakt ernstige brandwonden.

R41 Gevaar voor ernstig oogletsel.

H290 Kan bijtend zijn voor metalen.

H302 Schadelijk bij inslikken.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Reden voor herziening, verandert in de volgende onderwerpen:

Geen

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op de kennis die op dit ogenblik in ons bezit is en onze ervaring.

Het is de verantwoording van de gebruiker om de nodige maatregelen te treffen met betrekking tot het voldoen aan de plaatselijke wetten en reglementen.

Aanbevolen wordt om de informatie uit dit veiligheidsinformatieblad, zo nodig in aangepaste vorm door te geven aan gebruikers.

Beperkingen bij de toepassing:

Deze informatie betreft specifiek aangeduid product en kan niet geldig zijn in combinatie met ander(e) product(en).

Het product mag alleen toegepast worden door professionele gebruikers.