

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

1.1 Productidentificatie:

SPOELGLANSMIDDEL VAATWASMACHINES

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

Spoelglansmiddel vaatwasmachines

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 Irrit. 2 / SGH07 - H315

Irr. oc. 2A / SGH07 - H319

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

Xi (R36/38)

2.2 Etiketteringselementen:

Symbolen:



Signaalwoord:

Waarschuwing

Gevarenaanduiding:

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Reactie:

P264 Na het werken met dit product handen grondig wassen

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

Reactie:

P302 + P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water.

P332 + P313 Bij huidirritatie: Een arts raadplegen.

P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

P337 + P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

2.3 Andere gevaren:

De oplossing in water is een sterk zuur, reageert heftig met basen en is bijtend.

3 SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN:

Fatty alcohol etoxylated	5 < C <= 10	CAS-nr: 111905-53-4 REACH Registratie-nr: 02-2119552554-37 CLP Classificatie: Skin Irrit. 2 - Uitroepteken - Waarschuwing - H315 - Irr. oc. 2A - H319 - Irr. oc.2B R-zinnen: Xi; R 36/38
Natriumxyleensulfonaat	0 < C <= 1	CAS-nr: 1300-72-7 REACH Registratie-nr: 01-2119513350-56 CLP Classificatie: Acute Tox. 4 - Uitroepteken - Waarschuwing - H302 - Eye Dam. 1 - Corrosie - Gevaar - H318 - Aquatic. Chronic 3 - H412 R-zinnen: Xi R 36
propaan-2-ol; isopropylalcohol	1 < C <= 5	CAS-nr: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 REACH Registratie-nr: 01-2119457558-25 CLP Classificatie: Flam. Liq. 2 - Vlam - Gevaar - H225 - STOT SE 3 - Uitroepteken - Waarschuwing - H336 - Irr. oc. 2A - H319 - Irr. oc. 2B R-zinnen: F; R11 Xi; R36 R67
Citroenzuurmonohydraat	1 < C <= 5	CAS-nr: 5949-29-1 EINECS: 201-069-1 REACH Registratie-nr: 01-2119457026-42 CLP Classificatie: Irr. oc. 2A - Uitroepteken - Waarschuwing - H319 - Irr. oc. 2B R-zinnen: Xi R 36

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: Onmiddellijk en overvloedig met water afspoelen en een arts raadplegen.

Inslikken: In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

Inademing: Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:

Huidcontact: In vitro huidtest volgens OECD 431: Het product is niet corrosief

Oogcontact: Spatten in de ogen kunnen irritatie geven en herstelbare schade aanrichten.

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:

Vermijd elk contact met huid, ogen en kleding.

6.2 Milieu-voorzorgsmaatregelen:

Voorom 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).

In een geschikte en gesloten container opscheppen voor afvalverwijdering.

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 maatregelen: Vermijd contact met huid en ogen.

Geen onbevoegd personeel.

7. 1. 2. Gebruiksraadgeving(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: Hypochloriet natrium

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:

propaan-2-ol; isopropylalcohol : VME ppm = 250 - VME mg/m³ = 650 - VLE ppm = 400 - VLE mg/m³ = 980

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:

Contact met de huid en de ogen vermijden.

Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik.

Niet eten of drinken tijdens gebruik.

9 FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN:

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:

9. 1. 1. Voorkomen: vloeistof

9. 1. 2. Kleur: blauw

9. 1. 3. Geur: kenmerkend

9. 1. 4. PH: 1, 86

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): 1,017 +/- 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:

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven in rubriek 7 is het product stabiel.

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 bij normaal gebruik.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

Niet mengen met: 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:

Bij normaal gebruik zijn er geen milieuproblemen bekend of te verwachten.

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:

Ongevaarlijk goed met betrekking tot de vervoersvoorschriften..

14.2 VN-nummer : Niet van toepassing.

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 :5% of meer, maar minder dan 15%

Anionogene oppervlakte actieve stoffen: minder dan 5%

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:

16 OVERIGE INFORMATIE:

De afkortingen in het veiligheidsinformatieblad:

CAS: Chemical Abstracts Service

EINECS: European Inventory of Existing Commercial chemical Substances

ADR: Europese 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:

R11 Licht ontvlambaar.

R36 Irriterend voor de ogen.

R67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken

R36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

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 verantwoordelijkheid 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.