

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

1.1 Productidentificatie:

AFWASMIDDEL CITROEN

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

Afwasmiddel voor de vaatwas met de hand

Gebruik wordt niet aanbevolen:

Dit product mag niet worden gebruikt in andere toepassingen dan die worden aanbevolen in Sectie 1

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:

Skin Irrit. 2 / GHS07 - H315

Eye Dam. 1 / GHS05 - H318

2.2 Etiketteringselementen:

2. 2. 1. Symbo(ol)(len) en signaalwoord :



Gevaar

2. 2. 2. Bevat :

- natriumdodecylbenzeensulfonaat
- natriumlaurylethersulfaat
- Diethanolamides Copra

2. 2. 3. Gevarenaanduiding :

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

2. 2. 4. Reactie:

P264 Na het werken met dit product handen grondig wassen

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

2. 2. 5. Reactie:

P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.

P332+P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

P362 Verontreinigde kleding uittrekken.

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 arts raadplegen.

2. 3. Verdere informatie:

EUH208 Bevat • mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2- methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken.

2. 4. Andere gevaren:

Parfum met een of meer allergene stoffen bij een concentratie > 0,01%: citral

3 SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN:

Natriumdodecylbenzeensulfonaat	10 < C <= 15	<p>CAS-nr: 25155-30-0 EG nr: 246-680-4 GHS Classificatie: GHS07 - Uitroepetekens - Waarschuwing - Acute Tox. 4 - H302 - Skin Irrit. 2 - H315 GHS05 - Corrosie - Gevaar - Eye Dam. 1 - H318</p>
Natriumlaurylethersulfaat	1 < C <= 5	<p>CAS-nr: 68891-38-3 EG nr: 500-234-8 REACH registratienummer : 01-2119488639-16 GHS Classificatie: GHS07 - Uitroepetekens - Waarschuwing - Skin Irrit. 2 - H315 GHS05 - Corrosie - Gevaar - Eye Dam. 1 - H318 - Aquatic. Chronic 3 - H412</p>
Diethanolamides Copra	1 < C <= 5	<p>CAS-nr : 8051-30-7 EG nr : 232-483-0 REACH registratienummer: 01-2119490100-53 GHS Classificatie: GHS07 - Uitroepetekens - Waarschuwing - Skin Irrit. 2 - H315 GHS05 - Corrosie - Gevaar - Eye Dam. 1 - H318 GHS09 - Milieu - Aquatic. Chronic 2 - H411</p>
mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2Hisothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3 :1)	0 < C < 1	<p>CAS-nr : 55965-84-9 GHS Classificatie: GHS06 - Doodshoofd met gekruiste beenderen - Gevaar - Acute Tox. 3 - H301 - H311 - H331 GHS07 - Uitroepetekens - Waarschuwing - Skin Sens. 1 -H317 GHS05 - Corrosie – Skin Corr. 1B - H314 GHS09 - Milieu - Waarschuwing - Aquatic. Chronic 1 -H410 - (Skin Corr. 1B; H314: C >= 0,6% - Skin Irrit. 2; H315: 0,06% <= C < 0,6% - Eye Irrit. 2; H319: 0,06% <= C < 0,60% -Skin Sens. 1 ; H317 : C >= 0,0015%)</p>

De formuleringen van de zinnen worden aan de rubriek 16 vermeld.

4 EERSTEHULPMAATREGELEN:

4. 1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:

4. 1. 1. Algemeen advies:

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

4. 1. 2. Inademing:

Plaats het onderwerp in een goed geventileerde ruimte.

4. 1. 3. Contact met de huid:

Wassen met water en zeep als voorzorgsmaatregel.

4. 1. 4. Contact met de ogen:

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

4. 1. 5. Inslikken:

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

4. 2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:

Symptomen worden in rubriek 11 beschreven.

4. 2. 1. Inademing:

Niet van toepassing

4. 2. 2. Contact met de huid:

Herhaalde of lange contacten kan huidontvetting of -uitdroging veroorzaken en leiden tot ongemak en dermatitis.

4. 2. 3. Oogcontact:

Veroorzaakt ernstig oogletsel

4. 2. 4. Inslikken:

Geen gegevens beschikbaar.

4. 3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling:

Opmerking voor artsen

5 BRANDBESTRIJDINGSMATREGELEN:

5.1 Blusmiddelen:

Bij brand in de nabije omgeving: alle blusstoffen toegestaan

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 brandweertieners:

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:

Het product niet in de riolering laten komen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Absorbeer elke lekkage met zand en aarde.

Opscheppen of opvegen in een gesloten verpakking voor afvalverwijdering.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken:

Betreffende het gebruik van persoonlijke beschermingsuitrusting: zie rubriek 8.

Betreffende afvalverwijdering na het schoonmaken, zie rubriek 13.

7 HANTERING EN OPSLAG:

7. 1. Hantering:

7. 1. 1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel:

Aanraking met de ogen vermijden.

7. 1. 2. Technische maatregel(en):

Nooit met andere stoffen mengen.

7. 1. 3. Gebruiksraadgeving(en):

Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.

Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft

Buiten het bereik van kinderen houden.

Houd verpakking goed gesloten wanneer product niet in gebruik is.

Voorzichtig verpakking openen om bespatting te vermijden.

7. 2. Opslag:

7. 2. 1. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten:

Bewaars altijd product in containers van hetzelfde materiaal als de oorspronkelijke container.

7. 2. 2. Opslag conditie(s):

Vorst vrij bewaren

7. 2. 3. Materiaal van de verpakking /tank:

van hetzelfde materiaal als de originele.

7. 3. Specifiek eindgebruik:

professioneel gebruik

8 MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING / PERSOONLIJKE BESCHERMING:

8. 1. Controle parameters:

8. 1. 1. limiet (s) van de blootstelling:

Bevat geen stoffen met grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling.

Derived No Effect Level (DNEL) / Derived Dose with Minimum Effect (DMEL)

* Component Sodium Lauryl Ether Sulfate CAS No. 68891-38-3

worker: Long-term exposure - systemic effects, dermal: 2750 mg / kg

worker: Long-term exposure - systemic effects, Inhalation: 175 mg / m³

consumer: Long-term exposure - systemic effects, dermal: 1650 mg / kg

consumer: Long-term exposure - systemic effects, Inhalation: 52 mg / m³

consumer: Long-term exposure - systemic effects, oral: 15 mg / kg

* Component Copra Diethanolamide CAS No. 8051-30-7

worker: Long-term exposure - systemic effects, dermal: 4.16 mg / kg daily

worker: Long-term exposure - systemic effects, Inhalation: 73.4 mg / m³

consumer: Long-term exposure - systemic effects, dermal: 2.5 mg / kg daily

consumer: Long-term exposure - systemic effects, Inhalation: 21.7 mg / m³

consumer: Long-term exposure - systemic effects, oral: 6.25 mg / kg daily

Predicted concentration with no effect (PNEC)

* Component Sodium lauryl ether sulfate CAS No. 68891-38-3

fresh water: 0.24 mg / l

seawater: 0.024 mg / l

sporadic release: 0.071 mg / l

wastewater treatment plant: 10000 mg / l

sediment (freshwater): 0.9168 mg / kg

sediment (seawater): 0.09168 mg / kg

soil: 7.5 mg / kg

oral (secondary poisoning / secondary poisoning):

PNEC is not derived for the oral route because no accumulation in organisms is expected.

* Component Coprah diethanolamide CAS RN 8051-30-7

fresh water: 0.007 mg / l

seawater: 0.0007 mg / l

intermittent: 0.024 mg / l

sediment: 0.0424 mg / kg

Sol: 0.0189 mg / kg

wastewater treatment plant: 830 mg / l

8. 2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

8. 2. 1. Bescherming ademhalingswegen:

Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.

8. 2. 2. Bescherming van de handen:

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / preparaat

Houd rekening met de informatie die door de leverancier wordt verstrekt over doorlaatbaarheid en penetratietijden en de specifieke omstandigheden op de werkplek (mechanische belasting, contacttijd). Beschermende handschoenen moeten worden vervangen zodra de eerste sporen van slijtage verschijnen: PVC of een andere kunststof of natuurrubber handschoenen

8. 2. 3. Huid en lichaam bescherming:

beschermingskleding met lange mouwen

8. 2. 4. Bescherming van de ogen:

Gezichtsbescherming en veiligheidsbril

8. 3. Hygiënische maatregel(en):

Hanteren in overeenstemming met goede industriële hygiëne en veiligheidspraktijken.

Niet eten of drinken tijdens gebruik.

Handen wassen direct na werkzaamheden met het product.

Contact met de huid en de ogen vermijden.

9 FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN :

9. 1. Informatie over fysische en chemische eigenschappen:

- 9. 1. 1. Verschijning: kleverige vloeistof
- 9. 1. 2. Kleur: Groen
- 9. 1. 3. Geur: citroen
- 9. 1. 4. PH : Pur bij 20 °C : 7 +/- 1
- 9. 1. 5 Kookpunt / traject: Niet vastgesteld.
- 9. 1. 6 Vlampunt: Niet van toepassing.
- 9. 1. 7. Explosiegrenzen: De waarden van explosiegrenzen zijn in de literatuur niet bekend.
- 9. 1. 8. Relatieve dichtheid (water = 1): 1,024 +/- 0,02
- 9. 1. 9. Viscositeit: 1100 +/- 100 Cp bij 20°C

9. 2. Overige informatie:

- 9. 2. 1 Wateroplosbaarheid: water-oplosbare product
- 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:

Stabiel bij de voorwaarden van hantering en opslag, aanbevolen op grond van artikel 7 van het SDS.

10. 3. Mogelijke gevaarlijke reacties:

Niet mengen met andere producten. Te vermijden

10. 4 Te vermijden omstandigheden:

GEEN contact met hete oppervlakken.

10. 5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

Niet mengen met andere producten

10. 6. Gevaarlijke ontledingsproducten:

Rook niet inademen.

11 TOXICOLOGISCHE INFORMATIE:

11. 1. Informatie over toxicologische effecten:

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

Informatie (MSDS-leveranciers) over de componenten die het mengsel binnenkomen

11. 2. Acute toxiciteit:

11. 2. 1. Inademing:

- * Sodium dodecylbenzenesulfonate CAS No 25155-30-0: No data available
- * Lauryl Sodium Ether Sulfate CAS No 68891-38-3: No data available
- * Copra diethanolamide CAS nbr: 8051-30-7: No data available
- * Mixture of: 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC No. 247-500-7]; 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC No 220-239-6] (3: 1): No data available

11. 2. 2. Contact met de huid:

* Sodium lauryl ether sulfate CAS No. 68891-38-3
LD50 rat (dermal):> 5.000 mg / kg (OECD Guideline 402)
Irritant in contact with skin

* Copra diethanolamide CAS RN 8051-30-7
LD50 rat (dermal):> 2000 mg / kg
Irritating to the skin.

* Sodium dodecylbenzenesulfonate CAS No. 25155-30-0
Irritating to the skin.

11. 2. 3. Oogcontact:

* Sodium lauryl ether sulfate CAS No. 68891-38-3
Serious eye damage / rabbit irritation: irreversible damage (OECD Guideline 405)

* Copra diethanolamide CAS RN 8051-30-7
Severely irritating to the eyes.

* Sodium dodecylbenzenesulfonate CAS No. 25155-30-0
Risk of serious damage to eyes (OECD Test Guideline 405).

11. 2. 4. Inslikken:

* Sodium lauryl ether sulfate CAS No. 68891-38-3
LD50 rat (oral):> 5,000 mg / kg (OECD Guideline 401)

* Coprah diethanolamide CAS RN 8051-30-7
LD50 rat (oral):> 5000 mg / kg

* Sodium dodecylbenzenesulfonate CAS No. 25155-30-0
LD50 Oral - Rat - male and female - 500 - 2,000 mg / kg (OECD Test Guideline 401)

11. 3. Sensibilisatie:

Kan overgevoeligheid veroorzaken bij huidcontact.

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 vastgelegd in Verordening (EG) nr 648/2004 betreffende detergentia.

12. 3. Kans op bioaccumulatie:

Niet bepaald

12. 4. Mobiliteit in de bodem:

Niet bepaald

12. 5. Resultaten van PB Tet zPzB

Niet bepaald

12. 6. Andere schadelijke effecten:

Gegevens niet beschikbaar

12. 7. Informatie (s) Algemeen (s):

Elke lozing van het product in riolen of waterlopen moet worden vermeden.

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.

14. 3. Gevaren voor het milieu:

Niet van toepassing.

14. 4. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:

Zie paragraaf 7 en 8.

14. 5. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code :

niet van toepassing

15 REGELGEVING:

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

Dit veiligheidsinformatieblad is in overeenstemming met EC/830/2015 - CLP 1272/2008.

Labels bij verordening 648/2004:

niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen: minder dan 5%

Anionogene oppervlakteactieve stoffen: 5% of meer, maar minder dan 15%

Conserveringsmiddelen, methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone

Parfums, Citral

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:

Geen gegevens beschikbaar

16 OVERIGE INFORMATIE:

16.1 Gevolgde wetgeving(en):

Betekenis van de afkortingen die worden gebruikt in het veiligheidsinformatieblad:

CAS: Chemical Abstracts Service

CLP: Classificatie, etikettering en verpakking van chemicaliën

OESO-Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling

PNEC: voorspelde concentratie zonder effect

DNEL = Afgeleide dosis zonder effect

EUH-vermelding = CLP-specifieke gevarenaanduiding

16.2. Volledige tekst van de in rubriek 3 genoemde zinnen:

H302 Schadelijk bij inslikken.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H290 Kan bijtend zijn voor metalen.

H332 Schadelijk bij inademing.

H373 Kan schade aan organen <of alle betrokken organen vermelden indien bekend>

veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling <blootstellingsroute vermelden>.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H301 Giftig bij inslikken.

H311 Giftig bij contact met de huid.

H331 Giftig bij inademing.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

16.3. Belangrijke berichten of opmerkingen:

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.

16.4. Beperkingen bij de toepassing:

Zonder voorafgaande schriftelijke instructies voor het gebruik, mag het product niet gebruikt worden voor doeleinden anders dan die gespecificeerd zijn.

Het product mag alleen toegepast worden door professionele gebruikers.

16.5. Referenties and / of bibliografie:

Informatie over onze leverancier (s) en gegevens uit de database met geregistreerde stoffen van het Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) is gebruikt om dit veiligheidsinformatieblad te maken.

16.6. Historiek:

16.6.1. Datum eerste uitgave: 20/05/14

16.6.2. Datum vorige revisie: 03/01/2019

16.6.3. Datum van herziening: 16/01/2019

16.6.4. Versie: 4

16.6.5. Herziening in hoofdstuk(ken) n^o: 15-16