

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

### 1.1 Productidentificatie:

## KEUKEN REINIGER *EASY PRO*

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

Keuken reiniger

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](mailto: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:

Irr. oc. 2 / GHS07 - H319

### 2.2 Etiketteringselementen:

#### 2.2.1 Symbo(ol)(len) en signaalwoord:



## Waarschuwing

#### 2.2.2 Gevarenaanduiding:

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

#### 2.2.3 Reactie:

P264 Na het werken met dit product handen grondig wassen

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

#### 2.2.4 Reactie:

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. Verdere informatie:

Parfum met een of meer allergene stoffen in een concentratie > 0,01%: limonene

**2. 4. Andere gevaren:** De oplossing in water is een matig sterke base.

### 3 SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN:

Ethanol ; ethylalcohol	1 < C < 5	<b>CAS-nr:</b> 64-17-5 <b>REACH-registratienummer:</b> 01-2119457610-43 <b>GHS</b> GHS02 - Flam. Liq. 2 - H225 GHS07 - Irr. oc. 2 - H319
Glucoside van vetalcohol	1 < C < 3	<b>CAS-nr:</b> 68515-73-1 <b>GHS</b> GHS05 - Eye Dam. 1 - H318
Parfum	0 < C < 1	<b>CAS-nr:</b> 68515-73-1 <b>GHS</b> GHS02 - Flam. Liq. 3 - H226 GHS07 - Skin Sens. 1 - H317 GHS08 - Asp. Tox. 1 - H304 - Skin Irrit. 2 - H315 GHS09 - Aquatic Acute 1 - H400

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

### 4 EERSTEHULPMAATREGELEN:

#### 4. 1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:

##### 4. 1. 1. Algemeen advies:

Symptomen worden in rubriek 11 beschreven.

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

##### 4. 1. 2. Inademing:

Breng slachtoffer in frisse lucht, in een rustige hoek, half-liggend, en indien noodzakelijk een arts raadplegen.

##### 4. 1. 3. Contact met de huid:

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.

##### 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:

Over het algemeen, als u twijfelt of als de symptomen aanhouden, dient u altijd een arts te raadplegen.

##### 4. 2. 1. Inademing:

Niet bepaald

##### 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:

Indien de vloeistof in de ogen komt, kan deze irritatie geven.

##### 4. 2. 4. Inslikken:

Niet bepaald

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

Opmerkingen voor de arts

### 5 BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN:

#### 5.1 Blusmiddelen:

Bij brand in de nabije omgeving: alle blusstoffen toegestaan.: schuim, poeder, koolstofdioxide (CO<sub>2</sub>), 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:

Het product niet in de riolering laten komen.

### 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.

### 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:

Vermijd contact met huid en ogen.

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

Houd de container goed gesloten en op een droge plaats

#### 7. 1. 3. Gebruiksaanwijzing(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:

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

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

Vorst vrij bewaren

In een koele en zeer goed geventileerde plaats opslaan.

#### 7. 2. 3. Te vermijden substantie(s):

Verwijderd houden van: zuren

#### 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. Blootstellingslimiet(en):

\* Component: ethanol CAS-No. 64-17-5

France. Threshold Limit Values (VLEP) for Occupational Exposure, French Short-Term Limit (VLCT): 5.000 ppm, 9.500 mg/m<sup>3</sup>  
Indicative limit (VL)

France. Threshold Limit Values (VLEP) for Occupational Exposure, French Time Weighted Average (VME): 1.000 ppm, 1.900 mg/m<sup>3</sup>  
Indicative limit (VL)

#### Derived No Effect Level (DNEL)/Derived Minimal Effect Level (DMEL)

DNEL

Workers, Long-term - systemic effects, Inhalation: 950 mg/m<sup>3</sup>

DNEL

Workers, Acute - local effects, Inhalation: 1900 mg/m<sup>3</sup>

DNEL

Workers, Long-term - systemic effects, Skin contact: 343 mg/kg bw/day

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

### 8.2.1. Bescherming ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat dragen.

### 8.2.2. Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen in overeenstemming met EN 374. Houd u aan de instructies voor doorlaatbaarheid en penetratietijd geleverd door de handschoenleverancier. Houd ook rekening met de specifieke plaatselijke omstandigheden waarin het product wordt gebruikt, zoals het risico op snijwonden, schuren en contacttijd. Beschermende handschoenen moeten worden vervangen zodra de eerste tekenen van slijtage verschijnen.

nitrile rubber handschoenen

### 8.2.3. Huid en lichaam bescherming:

schort bestand tegen chemicaliën

### 8.2.4. Bescherming van de ogen:

Gebruik veiligheidsbril die beschermt tegen spetters.

### 8.2.5. Persoonlijke bescherming:

Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden.

## 8.3. Hygiënische maatregel(en) :

Contact met de huid en de ogen vermijden.

Niet eten, drinken of roken tijdens het werk.

Handen wassen direct na werkzaamheden met het product.

Pas aangepaste ventilatie toe.

## 9 FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN:

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:

9.1.1. Voorkomen: vloeistof

9.1.2. Kleur: groen

9.1.3. Geur: citroen

9.1.4. PH : 11 +/- 0,3 bij 20°C

9.1.5. Kookpunt / traject: Niet vastgesteld.

9.1.6. Vlampunt: Niet van toepassing.

9.1.7. Explosiegrenzen: Niet van toepassing.

9.1.8. Relatieve dichtheid (water = 1): 1,000 +/- 0,02 bij 20°C

9.1.9. 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 bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven in rubriek 7.

### 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:

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.

Stoffeninformatie (MSDS-leveranciers) die het mengsel binnenkomt

### 11.2. Acute toxiciteit:

#### 11.2.1. Inademing:

Component: ethanol CAS-No. 64-17-5

LC50: 51 mg/l (Rat; 4 h; vapour) (OECD Test Guideline 403))

Component: Fatty alcohol glucoside CAS No: 68515-73-1: not available

#### 11. 2. 2. Contact met de huid:

Component : ethanol CAS-No. 64-17-5  
LD50: > 2000 mg/kg (Rabbit) (OECD Test Guideline 402)  
No skin irritation (Rabbit) (OECD Test Guideline 404)

Component: Fatty Acid Glucoside CAS NO: 68515-73-1:  
Rabbit LD50:> 2,000 mg / kg (OECD Guideline 402)  
Non-irritating to the skin.

#### 11. 2. 3. Oogcontact:

Component: ethanol CAS-No. 64-17-5  
Eye irritation (Rabbit, 24 h) (OECD Test Guideline 405)  
Causes serious eye irritation. (Rabbit) (OECD - Guideline 405)

Component: Fatty Acid Glucoside CAS NO: 68515-73-1:  
May cause serious eye damage.

#### 11. 2. 4. Inslikken:

Component: ethanol CAS-No. 64-17-5  
LD50: 10470 mg/kg (Rat, male and female) (OECD Test Guideline 401)

Component: Fatty Acid Glucoside CAS NO: 68515-73-1:  
LD50 rat (oral):> 5,000 mg / kg (OECD Guideline 401)

## 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:

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

Etikettering op basis van Verordening (EG) nr. 648/2004:  
niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen: minder dan 5%  
anionogene oppervlakteactieve stoffen : minder dan 5%  
Parfums, Limonene  
Conserveringsmiddelen, Methylchloroiso-thiazolinone, Methylisothiazolinone

## 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:

Geen gegevens beschikbaar

## 16 OVERIGE INFORMATIE:

### 16. 1. Gevolgde wetgeving(en):

CLP: classificatie, etikettering en verpakking

GHS: Globaal geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemicaliën

OCDE: Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling

CAS Chemical Abstracts Service

LC50: mediaan dodelijke concentratie

### 16. 2. Volledige tekst van de in rubriek 3 genoemde zinnen:

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

### 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 verantwoording van de gebruiker om de nodige maatregelen te treffen met betrekking

tot het voldoen aan de plaatselijke wetten en reglementen.

### 16. 4. 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.

### 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. Opleidingsadviezen:

Werknemers moeten regelmatig worden getraind in het veilig omgaan met producten op basis van de informatie op het veiligheidsinformatieblad en de plaatselijke omstandigheden in het werkgebied. Nationale voorschriften voor de opleiding van werknemers bij het hanteren van gevaarlijke producten moeten eveneens worden nageleefd.

### 16. 5. Historiek:

16. 7. 1. Datum eerste uitgave: 20/01/17

16. 7. 2. Datum vorige revisie: 07/01/19

16. 7. 3. Datum van herziening: 16/01/19

16. 7. 4. Versie: 3

16. 7. 5. Herziening in hoofdstuk(ken) n°: 15 -16