

## RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

### \* 1.1 Productidentificatie

\* **Handelsnaam:** **PROFI REINIGER**

\* **Artikelnummer:** PROF100060

\* **UFI:** 3M3X-S8JR-R002-6WXM

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

#### \* Gebruikssector

SU3 Industriële gebruik: Gebruik van stoffen als zodanig of in preparaten in een industriële omgeving

SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)

\* **Productcategorie** PC35 Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)

\* **Technische functie** Reinigingsmiddel

#### \* Toepassing van de stof / van de bereiding

Reinigingsmiddel

PC35 Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)

#### \* Ontraden gebruik

Alle niet genoemde toepassingen

SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten

### \* 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

#### \* Fabrikant/leverancier:

ProFinal

Pastoor Huijnenstraat 2

6265AE Sint Geertruid

The Netherlands

GSM/Handy + 31-6-14992884

info@profinal.nl

www.profinal.nl

\* **inlichtingengevende sector:** GSM:+ 31-6-14992884

#### \* 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

GSM:+ 31-6-14992884

Nationaal Vergiftigingen Informatie (Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen)

+31 (0)88 755 8000

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### \* 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

#### \* Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008



GHS02 vlam

Flam. Liq. 2

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.



GHS08 gezondheidsgevaar

Asp. Tox. 1

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



GHS09 milieu

Aquatic Acute 1

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

(Vervolg op blz. 2)

**Handelsnaam: PROFI REINIGER**

(Vervolg van blz. 1)



GHS07

Skin Irrit. 2            H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
 Eye Irrit. 2            H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
 Skin Sens. 1           H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
 STOT SE 3              H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
 Aquatic Chronic 3    H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**\* 2.2 Etiketteringselementen**

**\* Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

**\* Gevarenpictogrammen**



GHS02   GHS07   GHS08   GHS09

**\* Signaalwoord Gevaar**

**\* Gevarenaanduidingen**

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
 H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
 H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.  
 H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.  
 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**\* Veiligheidsaanbevelingen**

P210                    Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.  
 P241                    Explosieveilige [elektrische/ventilatie-/verlichtings-]apparatuur gebruiken.  
 P242                    Vonkvrij gereedschap gebruiken.  
 P260                    Nevel/damp/spuitnevel niet inademen.  
 P264                    Na het werken met dit product grondig wassen.  
 P273                    Voorkom lozing in het milieu.  
 P280                    Draag beschermende handschoenen/oogbescherming/gelaatsbescherming.  
 P301+P310            NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.  
 P303+P361+P353    BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].  
 P304+P340            NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.  
 P305+P351+P338    BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
 P403+P233            Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.  
 P501                    De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

**\* 2.3 Andere gevaren .**

**\* Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

\* **PBT:** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

\* **zPzB:** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

NL

(Vervolg op blz. 3)

**Handelsnaam: PROFI REINIGER**

(Vervolg van blz. 2)

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### \* 3.2 Mengsels

\* **Beschrijving:** Oplosmiddelmengsel met toevoegingen

#### \* **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Catalogusnummer: 603-117-00-0 Reg.nr.: 01-2119457558-25	2-propanol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	50-75%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5 Catalogusnummer: 601-029-00-7 Reg.nr.: 01-2119529223-47	Limonene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	25-50%
CAS: 160875-66-1 polymeer Reg.nr.: *****)	2-propylheptanoethoxilate ⚠ Eye Dam. 1, H318	1-2,5%

\* **SVHC** Dit product bevat geen stoffen welke op de SVHC lijst staan

#### \* **Verordening (EG) Nr. 648/2004 betreffende detergentia / Etikettering van gehalten**

D-limoneen	≥30%
------------	------

#### \* **aanvullende gegevens:**

De hier vermelde stoffen en percentages zijn uitsluitend bedoeld om de risico's voor de gezondheid, veiligheid en het milieu aan te geven en vormen geen onderdeel van de product specificatie. Als er geen REACH-registratienummer worden weergegeven, dan is de stof vrijgesteld, ligt het volume onder de minimumdrempel voor registratie of is de registratiedatum nog niet bereikt. Alle waarden in dit hoofdstuk worden gegeven in w%

REACH vrijstellingen:

\*) Laag risico (REACH Annex IV)

\*\*) Natuurlijke stof (REACH Annex V)

\*\*\*) Ionisch mengsel (REACH Annex V)

\*\*\*\*) Laag volume (< 1000 kg/jaar)

\*\*\*\*\*) polymeer (REACH Article 2(9))

(++) De stof is onderdeel van een REACH geregistreerde stof

(+++) Registratienummer vertrouwelijk

(++++) BPR, Verordening (EU) 528/2012

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### \* 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

##### \* **Algemene informatie:**

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.

Zelfbescherming van de EHBO-er/hulpverlener

##### \* **Na het inademen:**

Veel verse lucht aanvoeren en voor alle zekerheid een arts consulteren.

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

Onmiddellijk deskundig medisch advies inwinnen.

Inhalering van dampen en aerosolen (nevel, rook) kan longoedeem veroorzaken.

##### \* **na huidcontact:**

Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoeien.

(Vervolg op blz. 4)

**Handelsnaam: PROFI REINIGER**

(Vervolg van blz. 3)

*Veroorzaakt huidirritatie.*

*Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.*

**\* Na oogcontact:**

*De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.*

*Wees zeker van complete bevochtiging van de ogen door de oogleden uit elkaar te houden en weg van het oog en beweeg de oogleden af en toe door de bovenste oogleden en onderste oogleden op te tillen.*

*Ogen bij geopend ooglid minimaal 15 minuten met stromend water spoelen*

**\* Na inslikken:**

*Mond spoelen en overvloedig water drinken.*

*Bij spontaan braken of braakneigingen (kokhalzen), houd het hoofd van de patiënt naar beneden, lager dan de heupen om mogelijk inademing van braaksel te voorkomen.*

*Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk een arts waarschuwen.*

*Onmiddellijk deskundig medisch advies inwinnen.*

**\* 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

*Bedwelming.*

*Allergische verschijnselen*

*Ademnood*

*irritatie / roodheid*

**\* Gevaren**

*Gevaar voor longontsteking.*

*Gevaar voor longoedeem.*

**\* 4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

*Bij inslikking een maagspoeling doorvoeren.*

*Bij inslikking of bij braken, gevaar voor indringing in de longen.*

*Medisch toezicht gedurende minstens 48 uur.*

*Daarna observatie voor longontsteking en longoedeem.*

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

**\* 5.1 Blusmiddelen**

**\* Geschikte blusmiddelen:**

*Alcoholbestendig schuim*

*CO<sub>2</sub>, zand, bluspoeder. Geen water gebruiken.*

**\* blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:**



Water.

*Krachtige waterstraal.*

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

*Koolmonoxide (CO)*

*Onder bepaalde brandomstandigheden mogen sporen van andere giftige stoffen niet worden uitgesloten.*

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

*Vermijd vervuiling met oxiderende agentia dwz nitraten, oxiderende zuren, chloorbleekmiddelen, zwembad chloor etc. daar ontbranding het resultaat kan zijn.*

*Gevaar voor vorming van toxische pyrolyseproducten.*

**\* 5.3 Advies voor brandweerlieden**

**\* speciale beschermende kleding:**

*Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.*

*Draag bij gevaar aan blootstelling beschermende kleding*

**\* Verdere gegevens**

*De aan gevaar blootgestelde tanks met watersproeistraal koelen.*

(Vervolg op blz. 5)

**Handelsnaam: PROFI REINIGER**

(Vervolg van blz. 4)

De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden geborgen.  
 Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### \* 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures



Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

Omstanders op afstand houden en boven de wind blijven.



Ontstekingsbronnen verwijderd houden.

Bij inwerking van dampen/stof/aërosol adembeveiliging gebruiken.

Waarschuwing: Besmet absorberend materiaal kan dezelfde risico's vormen als gemorst product

#### \* 6.1.1 Interventiewaarden (NL)

De hier gegeven waarden zijn gebaseerd op "Interventiewaarden gevaarlijke stoffen". Gepubliceerd door het RIVM (NL).

VRW = Voorlichtings Grens Waarde

AGW = Alarmerings Grens Waarde

LBW = Levens Bedreigende Waarde

Alle waarden in mg/m<sup>3</sup>

Waarde 2007 is gebaseerd op 1 uur blootstelling

\* interventiewaarde > 10% Onderste explosiegrens

\*\* interventiewaarde > 50% Onderste explosiegrens

\*\*\* interventiewaarde > Onderste explosiegrens

CAS 67-63-0 (NL 2015)

	VRW	AGW	LBW
010 min			
030 min			
060 min	200	1000	10000
120 min			
240 min			
480 min			

#### \* 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren.

Doordringen tot in afvalwater, riolering, putten of kelders verhinderen.

Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.

Bij indringen in de bodem de bevoegde instantie te waarschuwen.

Bij uitreden van gas of indringen in de bodem is de bevoegde instantie te waarschuwen.

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.

Zeer giftig voor in het water levende organismen.

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

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.

(Vervolg op blz. 6)



**Handelsnaam: PROFI REINIGER**

(Vervolg van blz. 5)

**\* 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Niet met water of waterachtige reinigingsmiddelen wegspoelen.

**\* 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

**\* 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

Aërosolvorming vermijden.

De afvoerlucht enkel via geschikte scheidingstoestellen in de open lucht brengen.

Olienevelvorming vermijden.

Enkel in goed geventileerde omgevingen gebruiken.

Spuitnevel niet inademen.

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

Bij zwangerschap of borstvoeding aanraking vermijden.

Containers, zelfs lege, kunnen explosieve dampen bevatten

Zorg voor een goede afvoer van (statische) elektriciteit door alle apparatuur te aarden.

Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingsstoestel gebruiken.

**\* Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**

Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

beschermen tegen hitte.

Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.

Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.

Tegen ontploffing beschermde toestellen/armaturen en vonkvrije werktuigen gebruiken.

Dampen kunnen samen met lucht een ontplofbaar mengsel vormen.

Ontploffingsgevaar bij het binnendringen van de vloeistof in de riolering.

In de geleegde verpakking kunnen zich ontvlambare mengsels vormen.

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

Gescheiden van eet- en drinkwaren bewaren.

Vermijd vervuiling van water, voedsel, voer of zaden,

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

In gesloten verpakking bewaren.

**\* Opslag:**

**\* Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**

Op een koele plaats bewaren.

Tegen oplosmiddelen bestand- en ondoordringbare vloer voorzien.

Het binnendringen in de grond beslist vermijden.

**\* Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:**



Gescheiden van eet- en drinkwaren bewaren.

Zie paragraaf 10.3: Mogelijke gevaarlijke reacties

**\* Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**

In goed gesloten verpakking bewaren.

Op een droge plaats bewaren. In gesloten verpakking bewaren.

(Vervolg op blz. 7)

**Handelsnaam: PROFI REINIGER**

(Vervolg van blz. 6)

Bij tankopslag boven 60°C met stikstof-schermgas bedekken.

\* **Aanbevolen opslagtemperatuur** 15-25°C

\* **Compatibele materialen** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

\* **Incompatibele materialen** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

\* **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### \* 8.1 Controleparameters

\* **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

**CAS: 67-63-0 2-propanol**

BGW (NL) Lange termijn waarde: 650 mg/m<sup>3</sup>, 250 ppm

### \* DNEL's

**CAS: 67-63-0 2-propanol**

Oraal	DNEL	26 mg/kg bw/day (Mens: Algemeen publiek) (Lange termijn systematische effecten)
-------	------	---

Dermaal	DNEL	888 mg/kg bw/day (Mens: Werknemer) (Lange termijn systematische effecten)
---------	------	---

		319 mg/kg bw/day (Mens: Algemeen publiek) (Lange termijn systematische effecten)
--	--	--

Inhalatief	DNEL	500 mg/m <sup>3</sup> (Mens: Werknemer) (Lange termijn systematische effecten)
------------	------	--

		89 mg/m <sup>3</sup> (Mens: Algemeen publiek) (Lange termijn systematische effecten)
--	--	--

**CAS: 5989-27-5 Limonene**

Oraal	DNEL	4,8 mg/kg (Mens: Algemeen publiek) (Lange termijn systematische effecten)
-------	------	---

Dermaal	DNEL	9,5 mg/kg bw/day (Mens: Werknemer) (Lange termijn systematische effecten)
---------	------	---

		4,8 mg/kg bw/day (Mens: Algemeen publiek) (Lange termijn systematische effecten)
--	--	--

Inhalatief	DNEL	66,7 mg/m <sup>3</sup> (Mens: Werknemer) (Lange termijn systematische effecten)
------------	------	---

		16,6 mg/m <sup>3</sup> (Mens: Algemeen publiek) (Lange termijn systematische effecten)
--	--	--

### \* PNEC's

**CAS: 67-63-0 2-propanol**

Oraal	PNEC	160 mg/kg (Roofdieren) (Voedsel)
-------	------	----------------------------------

		552 mg/kg dw (Sediment zoet water)
--	--	------------------------------------

		552 mg/kg dw (Sediment zeewater)
--	--	----------------------------------

		28 mg/kg dw (Bodem)
--	--	---------------------

PNEC		140,9 mg/l (zoet water)
------	--	-------------------------

		140,9 mg/l (zeewater)
--	--	-----------------------

		2.251 mg/l (Water (Afvalwaterzuivering))
--	--	--

		140,9 mg/l (Zoet water intermitterend)
--	--	--

**CAS: 5989-27-5 Limonene**

Oraal	PNEC	133 mg/kg (Roofdieren) (Voedsel)
-------	------	----------------------------------

		3,85 mg/kg dw (Sediment zoet water)
--	--	-------------------------------------

		0,385 mg/kg dw (Sediment zeewater)
--	--	------------------------------------

		0,763 mg/kg dw (Bodem)
--	--	------------------------

PNEC		1,8 mg/l (Water (Afvalwaterzuivering))
------	--	--

PNEC		14 µg/l (zoet water)
------	--	----------------------

		1,4 µg/l (zeewater)
--	--	---------------------

### \* Aanvullende gegevens:

Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

(Vervolg op blz. 8)

**Handelsnaam: PROFI REINIGER**

(Vervolg van blz. 7)

Geen DNEL kan worden bepaald met betrekking tot H304

**\* 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

Aanbevelingen zijn gebaseerd op het werken bij kamertemperatuur, tenzij anders aangegeven

**\* Passende technische maatregelen**

Plaatselijke afzuigventilatie is doorgaans vereist, draag een goedgekeurd ademhalingsmasker als er risico op overmatige blootstelling bestaat

Als ondanks lokale luchtafvoer een ongunstige concentratie van de stof in de lucht kan optreden, moet de ademhaling worden beschermd met PBM's. Deze bescherming kan zijn:

- a) stofgasmasker, indien nodig gecombineerd met een absorptiepatroon
- (b) filter gasmaskers met absorptiepatroon of filterbus van het juiste type
- (c) masker voor frisse lucht
- (d) zuurkast

**\* Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

Aanbevelingen zijn gebaseerd op het werken bij kamertemperatuur, tenzij anders aangegeven

**\* Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Beschermende kleding afzonderlijk bewaren.

Gassen/dampen/aërosol niet inademen.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Tegen oplosmiddelen bestaande huidbeschermingspreparaten gebruiken, vooraleer met het werk te beginnen.

Na het werk en vóór de pauze de huid grondig reinigen.

Geen poetsdoeken in de broekzakken meenemen die met het produkt doordrenkt zijn.

**\* Bescherming van de ademhalingswegen**

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

Adembescherming bij aërosol- of nevelvorming in de ademzone

Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen.



Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingsstoestel gebruiken.

**\* Aanbevolen filter voor kortstondig gebruik. EN Norm voor filtermasker: EN 405**

**\* Bescherming van de handen**

Gebruik chemicaliënbestendige handschoenen, geclassificeerd onder EN374: handschoenen voor bescherming tegen chemicaliën en microorganismen.

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant.

Voor elke nieuwe toepassing van de handschoen moet de dichtheid ervan gecontroleerd worden.

Voor een langdurig contact in toepassingen met verhoogd verwondingsgevaar (mechanische gevaren) kan geen aanbeveling voor een geschikt handschoenmateriaal worden gegeven.

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

**\* Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

Wanneer langdurig of vaak herhaald contact kan voorkomen, worden handschoenen met een beschermingsklasse 5 of hoger (doorbraaktijd groter dan 240 minuten volgens EN 374) aanbevolen.

Wanneer enkel een kortstondig contact verwacht wordt, worden handschoenen met een beschermingsklasse 3 of hoger (doorbraaktijd groter dan 60 minuten volgens EN 374) aanbevolen.

**AANDACHT:** De selectie van specifieke handschoenen voor een bepaalde toepassing en gebruikstijd in een arbeidsplaats zou ook rekening moeten houden met alle andere factoren op de arbeidsplaats, zoals (maar niet beperkt tot): andere chemicaliën die mogelijk gehanteerd worden, fysieke vereisten (bescherming tegen snijden/doorboren, handigheid, thermische bescherming), en de instructies/specificaties van de handschoenleverancier.

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

De vastgestelde penetratietijden volgens EN 16523-1:2015 werden niet onder de praktijkvoorwaarden bepaald. Er wordt bijgevolg een maximale draagtijd aanbevolen die overeenkomt met 50 % van de opgegeven penetratietijd.

(Vervolg op blz. 9)



**Handelsnaam: PROFI REINIGER**

(Vervolg van blz. 8)

**EN 374:**

klasse	Doorbraak tijd
1	> 10 min
2	> 30 min
3	> 60 min
4	> 120 min
5	> 240 min
6	> 480 min

\* **Voor een langdurig contact zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:**

Nitrilrubber

Handschoenen uit PVC.

Aanbevolen materiaaldikte :  $\geq 0,5$  mm (permeatie volgens EN 374 Deel 3: Level =5-6).\* **Voor een continue contact van maximaal 15 minuten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:**

Butylrubber

Fluorrubber (Viton)

Nitrilrubber

Handschoenen uit PVC.

Aanbevolen materiaaldikte :  $\geq 0,5$  mm (permeatie volgens EN 374 Deel 3: Level = $\geq 2$ ).\* **Als bescherming tegen spatten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:**

Butylrubber

Fluorrubber (Viton)

Nitrilrubber

Handschoenen uit PVC.

Aanbevolen materiaaldikte :  $\geq 0,1$  mm (permeatie volgens EN 374 Deel 3: Level =2).\* **Niet geschikt zijn handschoenen uit de volgende materialen:**

Natuurrubber (latex)

Chloropreenrubber (Neopreen)

Handschoenen uit leder

Handschoenen uit dikke stof

Handschoenen uit PVA.

\* **Bescherming van de ogen/het gezicht**

EN norm voor oogbescherming: EN 166

**Veiligheidsbril.**

Contactlenzen kunnen een speciaal gevaar opleveren: zachte contactlenzen kunnen irriterende stoffen absorberen en concentreren. Een geschreven gedragscode moet voor elke werkplek of taak opgesteld worden, waarin de beperkingen op het dragen van contactlenzen beschreven zijn. Dit document moet een overzicht van de gebruikte stoffen die door de lenzen geabsorbeerd en geadsorbeerd kunnen worden en een registratie van de opgetreden ongevallen bevatten. Medisch en EHBO-personeel moet getraind worden in de verwijdering van contactlenzen, geschikte hulpapparatuur dient aanwezig te zijn. Begin in het geval van een blootstelling van chemische stoffen onmiddellijk met het spoelen van de ogen en verwijder de contact lenzen zodra dit mogelijk is. Lenzen dienen verwijderd te worden, nadat het personeel de handen grondig gereinigd heeft

\* **Lichaamsbescherming:**

Tegen oplosmiddelen bestendige beschermingskleding.

Niet-doorlatende beschermingskleding.

Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

\* **Veiligheidsschoenen of laarzen**

Laarzen van rubber.

Veiligheidsschoenen of laarzen van kunststof.

\* **Beheersing van milieublootstelling** Voorkom lozing in het milieu.

(Vervolg op blz. 10)

**Handelsnaam: PROFI REINIGER**

(Vervolg van blz. 9)

**\* Risicobeheersmaatregelen**



ANSI Z 358.1 Oogspoel- en doucheapparatuur voor noodgevallen

Goede industriële hygiëne in stand houden.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

**\* 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

**\* Algemene gegevens**

**\* Fysische toestand**

vloeibaar

**\* Kleur:**

lichtgeel

**\* Geur:**

Citrus

**\* Geurdrempelwaarde:**

Niet bepaald.

**\* Smeltpunt/vriespunt**

Niet bepaald.

**\* Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject**

82 °C

**\* Verdampingswarmte**

**\* Ontvlambaarheid**

Niet van toepassing

**\* Onderste en bovenste explosiegrens**

**\* onderste:**

0,7 Vol % (CAS)

**\* Test data:**

**\* bovenste:**

12 Vol % (CAS)

**\* Vlampunt:**

13 °C

**\* Zelfontsteking:**

Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

**\* Minimale ontstekingstemperatuur**

**\* Ontledingstemperatuur:**

Niet bepaald.

**\* pH**

Niet bepaald.

**\* pH waarde oplossing:**

Niet van toepassing

**\* Viscositeit (4):**

**\* Kinematische viscositeit bij 20 °C**

10 s (DIN 53211/4)

**\* dynamisch:**

Niet bepaald.

**\* Oplosbaarheid**

**\* Water:**

gering oplosbaar

**\* Oplossingswarmte**

**\* Alcoholen:**

volledig mengbaar

**\* Organische oplosmiddelen:**

mengbaar met veel organische oplosmiddelen

**\* Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)**

Niet bepaald.

**\* Dampspanning bij 20 °C:**

44 hPa

**\* Dampspanning (1):**

67-63-0 | 2-propanol | 4.2-6.0 kPa

**\* Stoomdruk:**

**\* Dichtheid en/of relatieve dichtheid**

**\* Dichtheid bij 20 °C:**

0,81 g/cm<sup>3</sup>

**\* Relatieve dichtheid**

Niet bepaald.

**\* Dampdichtheid**

Niet bepaald.

**\* 9.2 Overige informatie**

**\* Voorkomen:**

**\* Vorm:**

Vloeistof

**\* Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid**

**\* Ontstekingstemperatuur:**

245 °C

(Vervolg op blz. 11)

**Handelsnaam: PROFI REINIGER**

(Vervolg van blz. 10)

**\* Test data:**

<b>* Ontploffingseigenschappen:</b>	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.
<b>* Oplosmiddelgehalte:</b>	
<b>* Organisch oplosmiddel:</b>	98,0 %
<b>* Toestandsverandering</b>	
<b>* Kritische temperatuur</b>	
<b>* Oxiderende eigenschappen:</b>	Niet van toepassing

**\* Verdampingsnelheid**

67-63-0 | 2-propanol | 1.5-2.2 (N-bUTYLACETAAT = 1)

**\* Informatie inzake fysische gevarenklassen**

<b>* Ontploffbare stoffen</b>	Niet van toepassing
<b>* Ontvlambare gassen</b>	Niet van toepassing
<b>* Aerosolen</b>	Niet van toepassing
<b>* Oxiderende gassen</b>	Niet van toepassing
<b>* Gassen onder druk</b>	Niet van toepassing
<b>* Ontvlambare vloeistoffen</b>	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
<b>* Ontvlambare vaste stoffen</b>	Niet van toepassing
<b>* Zelfontledende stoffen en mengsels</b>	Niet van toepassing
<b>* Pyrofore vloeistoffen</b>	Niet van toepassing
<b>* Pyrofore vaste stoffen</b>	Niet van toepassing
<b>* Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels</b>	Niet van toepassing
<b>* Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen</b>	Niet van toepassing
<b>* Oxiderende vloeistoffen</b>	Niet van toepassing
<b>* Oxiderende vaste stoffen</b>	Niet van toepassing
<b>* Organische peroxiden</b>	Niet van toepassing
<b>* Bijtend voor metalen</b>	Niet van toepassing
<b>* Ongevoelig gemaakte ontploffbare stoffen</b>	Niet van toepassing

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

**\* 10.1 Reactiviteit** Zie paragraaf 10.3: Mogelijke gevaarlijke reacties

**\* 10.2 Chemische stabiliteit**

**\* Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:**

Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.

Bij normale druk onaangetast distilleerbaar.

**\* 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**

Kan met zuurstofrijk (oxyderend) materiaal hevig reageren. Ontploffingsgevaar.

Niet gereinigde lege vaten kunnen produktgassen bevatten die samen met lucht ontploffbare mengsels vormen.

Ontvlambare mengsels kunnen in de lucht worden ontwikkeld bij verwarming boven het vlampunt en/of bij sproeien of verstuiwen.

**\* 10.4 Te vermijden omstandigheden**

Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

Zie paragraaf 10.3: Mogelijke gevaarlijke reacties

**\* 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:**

Zie paragraaf 10.3: Mogelijke gevaarlijke reacties

**\* 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

NL

(Vervolg op blz. 12)

**Handelsnaam: PROFI REINIGER**

(Vervolg van blz. 11)

### **RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

**\* 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**

**\* Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**\* Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**

**CAS: 67-63-0 2-propanol**

Oraal	LD50	>2.000 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (Konijn)
Inhalatief	LC50/06h	>1.000 mg/l (Rat)
	LC50/04h	mg/l (Rat) (>20)
	LC50/08h	>20 mg/l (Rat)

**CAS: 5989-27-5 Limonene**

Oraal	LD50	2.000 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	5.000 mg/kg (Konijn)

**CAS: 160875-66-1 2-propylheptanoethoxilate**

Oraal	LD50	>2.000-5.000 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	>2.000-5.000 mg/kg (-)
Inhalatief	LC50/04h	>20 mg/l (-)

**\* Huidcorrosie/-irritatie**

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Veroorzaakt huidirritatie.

**\* Ernstig oogletsel/oogirritatie** Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

**\* Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid** Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

**\* Mutageniteit in geslachtscellen**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**\* Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**\* Giftigheid voor de voortplanting**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**\* STOT bij eenmalige blootstelling** Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

**\* STOT bij herhaalde blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**\* Gevaar bij inademing** Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

**\* Aanvullende toxicologische informatie:**

**\* Acute effecten (acute toxiciteit, irritatie en corrosie)**

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

Voor acute effecten. Zie Hoofdstuk 4.2.

**\* Sensibilisatie** Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

**\* 11.2 Informatie over andere gevaren**

**\* Hormoonontregelende eigenschappen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

### **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

**\* 12.1 Toxiciteit**

**\* Aquatische toxiciteit:**

**CAS: 67-63-0 2-propanol**

LC50/48h	>100 mg/l (Vis, Goudwinde ( <i>Leuciscus idus</i> )) >100 mg/l (Crustacea ( <i>Daphnia magna</i> - watervlo))
----------	--

(Vervolg op blz. 13)

**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 30.11.2021

Versie no. 3

Herziening van: 30.11.2021

**Handelsnaam: PROFI REINIGER**

(Vervolg van blz. 12)

LC50/96h	9.640 mg/l (Vis ( <i>Pimephales Promelas</i> ) Modderkruiper)
EC50/24h	>1.000 mg/l (Crustacea ( <i>Daphnia magna</i> - watervlo))
EC50/72h	>100 mg/l (Algen ( <i>Scenedesmus subspicatus</i> ))

**CAS: 5989-27-5 Limonene**

OECD 201: Growth Inhibition Test (@72h)	150 mg/l (Algen ( <i>Desmodesmus subspicatus</i> ))
OECD 202 (PART I): <i>Daphnia</i> sp. Acute Imm. Test	0,36 mg/l (Crustacea ( <i>Daphnia magna</i> - watervlo))
OECD 203: Fish, Acute Toxicity Test (@96h)	0,72 mg/l (Vis ( <i>Pimephales Promelas</i> ) Modderkruiper)

**CAS: 160875-66-1 2-propylheptanoethoxilate**

LC50/96h	>10-100 mg/l (Vis)
EC50/48h	>10-100 mg/l (Crustacea ( <i>Daphnia magna</i> - watervlo))
EC50/72h	>10-100 mg/l (Algen)
NOEC (env)	250 mg/kg (-)

**\*12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

De oppervlakreactieve stoffen die het product bevat zijn gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

**\*Eliminatiegraad:****CAS: 67-63-0 2-propanol**

OECD 301E: Modified OECD Screening	95 % (Bacterien)
Biologische afbreekbaarheid	>70 % (-)
BOD (Biological Oxygen Demand)	1,19 g O <sub>2</sub> /g (-)
COD (Chemical Oxygen Demand)	2,23 g O <sub>2</sub> /g (-)

**CAS: 5989-27-5 Limonene**

OECD 301D: Biodegradation - closed bottle test	80 % (-) (28d)
--	----------------

**CAS: 160875-66-1 2-propylheptanoethoxilate**

OECD 301D: Biodegradation - closed bottle test	>60 % (Bacterien) (@ 28 d)
--	----------------------------

**\*12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**\*Test data:****CAS: 67-63-0 2-propanol**

OECD 107: Log Pow	0,05 (-)
BCF Bioaccumulatie	<100 (-)

**CAS: 5989-27-5 Limonene**

OECD 107: Log Pow	4,38 (-)
BCF Bioaccumulatie	683,1 (-)

**\*12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**\*12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****\*PBT:** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.**\*zPzB:** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.**\*12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

**\*12.7 Andere schadelijke effecten****\*Opmerking:**

Zeer giftig voor in het water levende organismen.

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

**\*Verdere ecologische informatie:****\*Algemene informatie:**

In oppervlaktewater ook giftig voor vissen en plankton.

(Vervolg op blz. 14)



**Handelsnaam: PROFI REINIGER**

(Vervolg van blz. 13)

Het produkt bevat stoffen die gevaarlijk voor het milieu zijn  
 De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.  
 zeer giftig voor in het water levende organismen  
 schadelijk voor in het water levende organismen

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

**\* 13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

**\* Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

**\* Europese afvalcatalogus**

Het afvalsleutelnummer moet in afspraak met de regionale afvalafvoer vastgelegd worden. Voor dit product kan overeenkomstig de Europese afvalcatalogus (EAC) geen afvalsleutel vastgelegd worden, omdat eerst het gebruiksdoel door de eindgebruiker bepaald dient te worden.

**\* Niet gereinigde verpakkingen:**

**\* Aanbeveling:**

Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

De verpakking dient volgens de verpakkingsverordening verwijderd te worden

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

**\* 14.1 VN-nummer of ID-nummer**

**\* ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** UN1993

**\* 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

**\* DOT** Flammable liquids, n.o.s. (Isopropanol, Limonene)

**\* ADR/RID/ADN** 1993 BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G., Bijzondere bepalingen 640D (ISOPROPANOL (ISOPROPYLALCOHOL), Limonene), MILIEUGEVAARLIJK

**\* IMDG** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL), Limonene), MARINE POLLUTANT

**\* IATA** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL), Limonene)

**\* 14.3 Transportgevarenklasse(n)**

**\* ADR/RID/ADN**



**\* klasse** 3 (F1) Brandbare vloeistoffen  
 Brandbare vloeistoffen

**\* Etiket** 3

(Vervolg op blz. 15)

**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 30.11.2021

Versie no. 3

Herziening van: 30.11.2021

**Handelsnaam: PROFI REINIGER**

(Vervolg van blz. 14)

**\* ADN****\* ADN/R-klasse:**

Niet bepaald.

**\* IMDG****\* Class**

3 Brandbare vloeistoffen

**\* Label**

3

**\* IATA****\* Class**

3 Brandbare vloeistoffen

**\* Label**

3

**\* 14.4 Verpakkingsgroep:****\* ADR/RID/ADN, IMDG, IATA**

II

**\* 14.5 Milieugevaren:****\* Marine pollutant:**

Ja

Symbool (vis en boom)

**\* Bijzondere kenmerking (ADR/RID/ADN):**

Symbool (vis en boom)

**\* 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen**\* Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):**

33

**\* EMS-nummer:**

F-E, S-E

**\* Stowage Category**

B

**\* 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Niet bruikbaar.

**\* ADR/RID/ADN****\* Vrijgestelde - of uitgezonderde hoeveelheden (EQ):**

E2

**\* Beperkte hoeveelheden (LQ)**

1L

**\* Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)**

Code: E2

Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml

Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml

**\* Vervoerscategorie**

2

**\* Tunnelbeperkingscode**

D/E

**\* Opmerkingen:**TREM CARD [http://www.unece.org/trans/danger/publi/adr/adr\\_linguistic\\_e.htm](http://www.unece.org/trans/danger/publi/adr/adr_linguistic_e.htm)**\* IMDG****\* Limited quantities (LQ)**

1L

**\* Excepted quantities (EQ)**

Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

(Vervolg op blz. 16)

NL

**Handelsnaam: PROFI REINIGER**

(Vervolg van blz. 15)

\* VN "Model Regulation"

UN 1993 BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G.,  
 BIJZONDERE BEPALINGEN 640D  
 (ISOPROPANOL (ISOPROPYLALCOHOL),  
 LIMONENE), 3, II, MILIEUGEVAARLIJK

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

\* Chemische voorraadstatus

\* SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

\* SZW-lijst van mutagene stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

\* NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

geen der bestanddelen staat op de lijst.

\* NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

geen der bestanddelen staat op de lijst.

\* NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

geen der bestanddelen staat op de lijst.

\* Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)

geen der bestanddelen staat op de lijst.

\* Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

\* EU-REACH Autorisatie Bijlage VII en VIII

\* REACH Autorisatienummer Niet van toepassing

\* Toegestaan of verboden gebruik Niet van toepassing

\* Werkplekmonitoring (lucht) Niet van toepassing

\* Werkplekmonitoring (biologisch) Niet van toepassing

\* Milieumonitoring (lucht) Niet van toepassing

\* Richtlijn 2012/18/EU

\* Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I

geen der bestanddelen staat op de lijst.

\* Seveso-categorie

E1 Gevaar voor het aquatisch milieu

P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

\* Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 100 t

\* Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 200 t

\* VERORDENING (EU) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (POP)

geen der bestanddelen staat op de lijst.

\* LIJST VAN AUTORISATIEPLICHTIGE STOFFEN (BIJLAGE XIV)

geen der bestanddelen staat op de lijst.

\* Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3

\* Verordening (EU) Nr. 649/2012

geen der bestanddelen staat op de lijst.

\* Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 17)

**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 30.11.2021

Versie no. 3

Herziening van: 30.11.2021

**Handelsnaam: PROFI REINIGER**

(Vervolg van blz. 16)

**\* VERORDENING (EU) 2019/1148**

**\* Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**\* Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**\* Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**\* Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**\* Nationale voorschriften:**

**\* Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:**

Tewerkstellingsbeperkingen voor de jongeren respecteren. (verbod) (94/33/EC)

**\* VOC in coatings volgens EU richtlijn 98,00 %**

**\* Gevaarklasse v. water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(1) zeer vergiftig voor in water levende organismen kan in aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

**\* "Australia Group Common Control List" (2009) - <http://www.australiagroup.net/en/precursors.html>**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**\* Chemical Weapons Convention Annex 1 - [www.opcw.org](http://www.opcw.org) (2011)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**\* Chemical Weapons Convention Annex 2 - [www.opcw.org](http://www.opcw.org) (2011)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**\* Chemical Weapons Convention Annex 3 - [www.opcw.org](http://www.opcw.org) (2011)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**\* INFCIRC254 Rev. 10 (06/2011) - [www.nuclearsuppliersgroup.org](http://www.nuclearsuppliersgroup.org)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**\* "Wassenaar Arrangement" Munitions list Ver.10 (2010) - [www.wassenaar.org](http://www.wassenaar.org)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**\* Missile Technology Control Regime List (04/2011) - [www.mtcr.info](http://www.mtcr.info)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**\* 2455/2001/EG lijst van prioritaire stoffen op het gebied van het waterbeleid**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**\* UN International Narcotics Control Board (01/2011) "Red List" - [www.incb.org](http://www.incb.org)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**\* UN International Narcotics Control Board (05/2010) "Green List" - [www.incb.org](http://www.incb.org)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**\* UN International Narcotics Control Board (12/2010) "Yellow List" - [www.incb.org](http://www.incb.org)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**\* REACH - Pre-geregistreerde stoffen: (stoffen zijn niet aanwezig)**

alle bestanddelen staan op de lijst.

**\* RoHS 2015/863/EU**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**\* 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.**

NL

(Vervolg op blz. 18)

**Handelsnaam: PROFI REINIGER**

(Vervolg van blz. 17)

### **RUBRIEK 16: Overige informatie**

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

**\* Relevante zinnen**

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

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

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

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

**\* Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Ontvlambare vloeistoffen	Op basis van testgegevens
Huidcorrosie/-irritatie Ernstig oogletsel/oogirritatie Sensibilisatie van de huid Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling Aspiratiegevaar Gevaar voor het aquatisch milieu - (acuut) aquatisch gevaar op korte termijn Gevaar voor het aquatisch milieu - (chronisch) aquatisch gevaar op lange termijn	Beoordeling door deskundigen

**\* Blad met gegevens van de afgifte-sector afdeling produktveiligheid**

**\* contact-persoon:** Contactgegevens zijn te vinden in hoofdstuk 1: Informatie over leveranciers

**\* Datum van de vorige versie:** 24.12.2018

**\* Versienummer van de vorige versie:** 2

**\* Afkortingen en acroniemen:**

Naar ons beste weten is de hierin besloten informatie juist. Noch bovengenoemde leverancier, noch enige dochtermaatschappij ervan, aanvaardt echter ook maar enige aansprakelijkheid voor de juistheid en volledigheid van de hierin besloten informatie. De gebruiker is als enige verantwoordelijk voor de uiteindelijke beslissing of een bepaald materiaal al dan niet geschikt is. Elk van de materialen kan onbekende risico's met zich meebrengen; daarom moet in het gebruik ervan grote zorgvuldigheid betracht worden. Ofschoon sommige risico's in deze handleiding worden beschreven, kunnen wij niet garanderen dat dit de enige bestaande risico's zijn.

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2

Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3

Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1

Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2

Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1

STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1

Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1

(Vervolg op blz. 19)



**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 30.11.2021

Versie no. 3

Herziening van: 30.11.2021

**Handelsnaam: PROFI REINIGER**

(Vervolg van blz. 18)

*Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1*

*Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3*

**\*\* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

NL