

MAIGREEN® Handcleaner

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

1.1 - Productidentificatie

Productnaam/naam MAIGREEN® Handcleaner
Chemische benaming Vetzuren, plantaardige olie, methylesters
Productsoort Mengsel

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

Relevante identificeerbare toepassingen

- Oppervlakteactieve stof
- Brandstoffen
- Biodiesel

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden - Niet voor menselijke consumptie

1.3 - Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Maiburg Lijmen B.V.
Schutweg 6, 5145NP Waalwijk
NEDERLAND

Website: <http://www.maiburg.nl>

1.4 - Telefoonnummer voor noodgevallen +31 (0)416 566 566

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 - Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Not Classified	Niet ingedeeld
----------------	----------------

2.2 - Etiketteringselementen

labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Signaalwoord : geen
Pictogrammen : geen
Gevarenaanduidingen : geen
Veiligheidsaanbevelingen : geen
EUH-zinnen : geen

2.3 - Andere gevaren

PBT-stof. - De stof wordt niet beschouwd als PBT volgens de criteria in bijlage XIII.

zPzB-stof. - De stof wordt niet beschouwd als vPvB volgens de criteria in bijlage XIII.

Andere gevaren - Veroorzaakt lichte huidirritatie.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 - Stoffen

MAIGREEN® Handcleaner

Niet van toepassing

3.2 - Mengsels

Chemische benaming	No	%	Class	Spec. concentrations
Vetzuren, plantaardige olie, methylesters	CAS-nr. : 68990-52-3 EU-Identificatienummer : index EG-nr. : 273-606-8 REACH-nr. : 01-2119485821-32-0033	97 - 100	Not Classified -	Niet van toepassing

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 - Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

<u>Na inhalatie</u>	- Voor frisse lucht zorgen.
<u>Na huidcontact</u>	- Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.
<u>Bij oogcontact</u>	- Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren.
<u>Na inslikken</u>	- GEEN braken opwekken. - Mond grondig met water spoelen. - In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

4.2 - Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

<u>Symptomen en effecten - Na inhalatie</u>	- Er is geen informatie beschikbaar.
<u>Symptomen en effecten - Na huidcontact</u>	- Er is geen informatie beschikbaar.
<u>Symptomen en effecten - Bij oogcontact</u>	- Er is geen informatie beschikbaar.
<u>Symptomen en effecten - Na inslikken</u>	- Er is geen informatie beschikbaar.

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

- Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 - Blusmiddelen

<u>Geschikte blusmiddelen</u>	- Kooldioxide (CO2) - Bluspoeder - Schuim - Sproeiwater
<u>Ongeschikte blusmiddelen</u>	- Sterke waterstraal

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

Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt - Gevaarlijke verbrandingsproducten

MAIGREEN® Handcleaner

5.3 - Advies voor brandweerlieden

- Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen.
- Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen.

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

6.1 - Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

- Voor andere personen dan de hulpdiensten
- Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
 - Personen in veiligheid brengen.
 - Voor voldoende ventilatie zorgen.

- Voor de hulpdiensten
- Bij blootstelling van dampen, stoffen en aerosols adembescherming dragen.
 - Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8).

6.2 - Milieuvorzorgsmaatregelen

- Niet in de riolering of open wateren lozen.
- Schachten en rioleringen moeten tegen het binnendringen van het product beschermd worden.

6.3 - Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Insluitings methoden en -materiaal
- Met oliebindmiddel opnemen.

- Reinigingsmethoden en -materiaal
- Verontreinigde oppervlakken grondig reinigen.
 - Met veel water wassen.

6.4 - Verwijzing naar andere rubrieken

- Veilige verwerking: zie paragraaf 7
- Persoonlijke bescherming: zie paragraaf 8
- Afvalverwijdering: zie paragraaf 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Aanbeveling
- Voor voldoende ventilatie zorgen.
 - Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

- Verstrek ook advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne
- Hanteren in overeenstemming met goede industriële hygiëne en veiligheid.

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

- Verwijderd houden van warmte.
- In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.

7.3 - Specifiek eindgebruik

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 - Controleparameters

MAIGREEN® Handcleaner

8.2 - Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

- Voor voldoende ventilatie zorgen.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

- Geschikte oogbescherming:
Montuurbril met zijbescherming dragen



- Passende lichaamsbescherming:
laboratoriumschort



- Adembescherming is noodzakelijk bij:
aërosol- of nevelvorming

Beheersing van milieublootstelling

- Niet in de riolering of open wateren lozen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 - Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<u>Aggregatietoestand</u>	<u>Vloeibaar</u>	<u>Uiterlijk</u>	<u>Vloeibaar</u>
<u>Kleur</u>	geel	<u>Geur</u>	
Geurdrempelwaarde		Geen gegevens beschikbaar	
pH		Geen gegevens beschikbaar	
Smeltpunt		Geen gegevens beschikbaar	
Vriespunt		Geen gegevens beschikbaar	
Kookpunt		320 °C < V < 340 °C	
Vlampunt		Geen gegevens beschikbaar	
Verdampingssnelheid		Geen gegevens beschikbaar	
ontvlambaarheid		Geen gegevens beschikbaar	
Onderste explosiegrens		Geen gegevens beschikbaar	
Bovenste ontploffingsgrens		Geen gegevens beschikbaar	
Dampdruk		Geen gegevens beschikbaar	
Dampspanning		Geen gegevens beschikbaar	
Relatieve dichtheid		Geen gegevens beschikbaar	
Dichtheid		Geen gegevens beschikbaar	
Oplosbaarheid (Water)		Geen gegevens beschikbaar	
Oplosbaarheid (Ethanol)		Geen gegevens beschikbaar	
Oplosbaarheid (Aceton)		Geen gegevens beschikbaar	
Oplosbaarheid (Organische oplosmiddelen)		Geen gegevens beschikbaar	
Log KOC		Geen gegevens beschikbaar	
Zelfontbrandingstemperatuur		Geen gegevens beschikbaar	
Ontledingstemperatuur		Geen gegevens beschikbaar	
Viscositeit, kinematisch		Geen gegevens beschikbaar	
Viscositeit, dynamisch		6.1 mPa.s	

MAIGREEN® Handcleaner

9.2 - Overige informatie

VOS-gehalte	Geen gegevens beschikbaar
Minimale ontstekingsenergie	Geen gegevens beschikbaar
Geleidend	Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 - Reactiviteit

- Dit materiaal wordt onder normale gebruiksvoorwaarden niet als reactief beschouwd.

10.2 - Chemische stabiliteit

- De substantie is onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur chemisch stabiel.

10.3 - Mogelijke gevaarlijke reacties

- Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

10.4 - Te vermijden omstandigheden

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

10.5 - Chemisch op elkaar inwerkende materialen

- Sterke oxidatiemiddelen.

10.6 - Gevaarlijke ontledingsproducten

- Thermische ontleding kan tot het vrijkomen van irriterende gassen en dampen leiden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 - Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit - Niet geclassificeerd

Toxiciteit : Mengsel

LD50 oral (rat)	> 5000 mg/kg OESO 401
LD50 dermal (rat)	Geen gegevens beschikbaar
LD50 dermal (rabbit)	Geen gegevens beschikbaar
LC50 inhalation (rat)	Geen gegevens beschikbaar
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Geen gegevens beschikbaar
LC50 inhalation vapours (rat)	Geen gegevens beschikbaar

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

Toxiciteit : Stoffen

Vetzuren, plantaardige olie, methylesters (68990-52-3)	
LD50 oral (rat)	> 5000 mg/kg OESO 401

Huidcorrosie/-irritatie - Niet geclassificeerd

- licht irriterend, echter niet relevant voor classificatie.

MAIGREEN® Handcleaner

<u>Ernstig oogletsel/oogirritatie</u>	- Niet geclassificeerd
	- licht irriterend, echter niet relevant voor classificatie.
<u>Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid</u>	- Niet geclassificeerd
	- niet sensibiliserend.
<u>Mutageniteit in geslachtscellen</u>	- Niet geclassificeerd
	- Geen indicatie op mutageniteit van de kiemcellen van de mens.
<u>kankerverwekkendheid</u>	- Niet geclassificeerd
	- Geen aanwijzing tot carcinogeniteit bij mensen.
<u>Giftigheid voor de voortplanting</u>	- Niet geclassificeerd
	- Geen indicatie op reproductietoxiciteit voor de mens.
<u>STOT bij eenmalige blootstelling</u>	- Niet geclassificeerd
	- Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>STOT bij herhaalde blootstelling</u>	- Niet geclassificeerd
	- Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>Gevaar bij inademing</u>	- Niet geclassificeerd

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 - Toxiciteit

Toxiciteit : Mengsel

EC50 48 hr crustacea	Geen gegevens beschikbaar
LC50 96 hr fish	Geen gegevens beschikbaar
ErC50 algae	Geen gegevens beschikbaar
ErC50 other aquatic plants	Geen gegevens beschikbaar
NOEC chronic fish	Geen gegevens beschikbaar
NOEC chronic crustacea	Geen gegevens beschikbaar
NOEC chronic algae	Geen gegevens beschikbaar
NOEC chronic other aquatic plants	Geen gegevens beschikbaar

- Giftig voor in het water levende organismen.

12.2 - Persistentie en afbreekbaarheid

Biochemische zuurstofbehoefte (BOD)	Geen gegevens beschikbaar
Chemische zuurstofbehoefte (CSB)	Geen gegevens beschikbaar
% biologische afbraak in 28 dagen	Geen gegevens beschikbaar

- Licht biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).

MAIGREEN® Handcleaner

12.3 - Mogelijke bioaccumulatie

Bioconcentratiefactor (BCF)	Geen gegevens beschikbaar
Log KOC	Geen gegevens beschikbaar

- Geen aanwijzing op bioaccumulatiepotentieel.

12.4 - Mobiliteit in de bodem

- Lage mobiliteit in de bodem

12.5 - Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

- De stof wordt niet beschouwd als PBT volgens de criteria in bijlage XIII.

- De stof wordt niet beschouwd als vPvB volgens de criteria in bijlage XIII.

12.6 - Andere schadelijke effecten

- Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 - Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden

- Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.
- Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 - VN-nummer

Niet van toepassing

14.2 - Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

14.3 - Transportgevarenklasse(n)

14.4 - Verpakkingsgroep

14.5 - Milieugevaren

14.6 - Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

14.7 - Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Stoffen REACH candidates Nee

Stoffen Annex XIV Nee

Stoffen Annex XVII Nee

VOS-gehalte Geen gegevens beschikbaar

15.2 - Chemischeveiligheidsbeoordeling

MAIGREEN® Handcleaner

RUBRIEK 16: Overige informatie

Versies van SDS

Versie	Datum van uitgave	Beschrijving van de wijzigingen
1	3/16/2018	

Teksten regelgeving zinnen

Not Classified	Niet ingedeeld
----------------	----------------