



MAXIMALE KRAFT.

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## MAKRATERP 10 Liter

Datum van herziening: 10.11.2020

Productcode: 101-38\_10

Pagina 1 van 10

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

#### 1.1. Productidentificatie

MAKRATERP 10 Liter

UFI: E110-801U-U00C-SM6P

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

##### Gebruik van de stof of het mengsel

reinigingsmiddel

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma: MAKRA Nederland  
Stera International BV  
Weg: Nijverheidsweg 3  
Plaats: NL-5953JZ Reuver  
Postbus: -  
NL-- Reuver  
Telefoon: 0 77 / 4 74 42 50  
Telefax: 0 77 / 4 74 25 11  
E-mail: info@makra.nl  
Contactperson: Ralph Hendrickx  
Telefoon: 0 77 / 4 74 42 50  
Internet: www.makra.nl  
Bereik: Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen.

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

Deutschland: (+49)55119240 GIZ-Nord, Göttingen.  
Österreich: (+49)55119240 (Member of EPECs network)

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

##### Verordening (EG) nr. 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225  
Asp. Tox. 1; H304  
Skin Irrit. 2; H315  
Skin Sens. 1; H317  
Aquatic Acute 1; H400  
Aquatic Chronic 1; H410

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

#### 2.2. Etiketteringselementen

##### Verordening (EG) nr. 1272/2008

##### Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden

(R)-p-mentha-1,8-dien

Signaalwoord: Gevaar

Pictogrammen:



##### Gevarenaanduidingen

Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.  
Veroorzaakt huidirritatie.  
Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.



MAXIMALE KRAFT.

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## MAKRATERP 10 Liter

Datum van herziening: 10.11.2020

Productcode: 101-38\_10

Pagina 2 van 10

### Voorzorgsmaatregelen

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.  
Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.  
NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.  
GEEN braken opwekken.  
In geval van brand: blussen met Zand, Kooldioxide (CO<sub>2</sub>) of Bluspoeder.  
Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

### Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels

bij aanraking waarneembare gevaaraanduiding (EN/ISO 11683) en kinderveilige sluiting (EN 862)

### 2.3. Andere gevaren

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

#### Gevaarlijke bestanddelen

CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
	EG-Nr. Index-Nr. REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)	
64-17-5	ethanol, ethylalcohol	50 - <75 %
	200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2; H225	
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-dieen	25 - <50 %
	227-813-5 601-029-00-7 01-2119529223-47	
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H226 H315 H317 H304 H400 H410	

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

### Etikettering van gehalten overeenkomstig Verordening (EG) nr. 648/2004

parfums (Limonene).

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemeen advies

Buiten de gevaarlijke zone brengen. Slachtoffers uit de gevarezone weghalen. Slachtoffer naar een rustige plek brengen, toedekken en warmhouden. Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen. Nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen.

#### Bij inademing

Bij ademhalingsklachten of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen. Eerstehulpmaatregelen. Bij irritatie van de ademhalingswegen arts consulteren. Voor frisse lucht zorgen.

#### Bij aanraking met de huid

Langdurig met zeep en veel water afwassen.

#### Bij aanraking met de ogen

Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij oogcontact ogen met geopende oogleden voldoende lang met water spoelen, daarna direct oogarts consulteren.



MAXIMALE KRAFT.

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### MAKRATERP 10 Liter

Datum van herziening: 10.11.2020

Productcode: 101-38\_10

Pagina 3 van 10

#### **Bij inslikken**

Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken. GEEN braken opwekken.

#### **4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Tot nu toe geen symptomen bekend.

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

Symptomatische behandeling.

### **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

#### **5.1. Blusmiddelen**

##### **Geschikte blusmiddelen**

Sproeiwater, BC-poeder, Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)  
Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

##### **Ongeschikte blusmiddelen**

Sterke waterstraal

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

Ontvlambaar. Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen. De dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen zich over de vloer verspreiden.

In geval van brand kan ontstaan: Koolmonoxide, Kooldioxide (CO<sub>2</sub>).

#### **5.3. Advies voor brandweelieden**

Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen. Compleet beschermingspak.  
In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden.

#### **Bijkomend advies**

Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedebied watersproeistraal inzetten.  
Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terecht komen.  
Met normale voorzorgen vanaf een redelijke afstand blussen.

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

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

##### **Algemene informatie**

Ontstekingsbronnen verwijderen. Voor voldoende ventilatie zorgen. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen.  
Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Personen in veiligheid brengen. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

#### **6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen**

Afval niet in de gootsteen werpen. verontreinigd waswater bewaren en weggieten. Bij het uitreden van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen.

#### **6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

##### **Overige informatie**

Riolering afsluiten. Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Mechanisch opnemen en in geschikte containers verwijderen. Lucht in het betroffen gebied binnenlaten.

#### **6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Veilige verwerking: zie rubriek 7  
Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8  
Afalverwijdering: zie rubriek 13

### **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

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

##### **Advies voor veilig hanteren**

Voor voldoende ventilatie zorgen. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen.



MAXIMALE KRAFT.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**MAKRATERP 10 Liter**

Datum van herziening: 10.11.2020

Productcode: 101-38\_10

Pagina 4 van 10

**Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Explosieveilige [elektrische/ventilatie-/verlichtings-/]apparatuur gebruiken. Alleen antistatisch uitgerust (vonkvrij) gereedschap gebruiken.

**Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne**

Na het werken met dit product handen grondig wassen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Verontreinigde kleding uittrekken. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

**7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten****Eisen aan opslagruimten en vaten**

In goed gesloten verpakking bewaren. Op een koele geventileerde plaats bewaren.

Voor voldoende ventilatie en puntvormige afzuiging bij kritieke punten zorgen. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

**Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten**

Niet samen opslaan met: Oxiderend middel.

**Nadere gegevens over de opslagomstandigheden**

Tegen zonlicht beschermen.

Opslag- en opvangreservoir aarden.

**7.3. Specifiek eindgebruik**

reinigingsmiddel

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****8.1. Controleparameters****Wettelijke grenswaarden**

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	v/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Oorsprong
64-17-5	Ethanol		260		TGG 8 uur	Publiek
			1900		TGG 15 min	Publiek

**DNEL-/DMEL-waarden**

CAS-Nr.	Naam van de stof			
DNEL type		Blootstellingsweg	Effect	Waarde
64-17-5	ethanol, ethylalcohol			
	Werknemer DNEL, acuut	inhalatief	lokaal	1900 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	343 mg/kg lg/dag
	Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	950 mg/m <sup>3</sup>
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-dieen			
	Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	33,3 mg/m <sup>3</sup>



MAXIMALE KRAFT.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**MAKRATERP 10 Liter**

Datum van herziening: 10.11.2020

Productcode: 101-38\_10

Pagina 5 van 10

**PNEC-waarden**

CAS-Nr.	Naam van de stof	
	Milieucompartiment	Waarde
64-17-5	ethanol, ethylalcohol	
	Zoetwater	2,75 mg/l
	Micro-organismen in rioolwaterzuivering	580 mg/l
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-dieen	
	Zoetwater	3,33 mg/kg
	Micro-organismen in rioolwaterzuivering	1,8 mg/l

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling****Passende technische maatregelen**

Voor voldoende ventilatie en puntvormige afzuiging bij kritieke punten zorgen.

**Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen****Bescherming van de ogen/het gezicht**

Oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

**Bescherming van de handen**

Draag geschikte handschoenen.

Herstelfasen inlassen om de huid te laten regenereren. voor de omgang met het product een huidbeschermingscrème opbrengen.

Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden. Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden. Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

**Bescherming van de huid**

Draag geschikte beschermende kleding.

**Bescherming van de ademhalingsorganen**

Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

**Beheersing van milieublootstelling**

Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Niet in de riolering of open wateren lozen.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand:	vloeistof	
Kleur:	kleurloos	
Geur:	kenmerkend	
Geurdrempelwaarde:	niet bepaald	
Smeltpunt/vriespunt:		-114 °C
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:		78,25 °C
Ontvlambaarheid:	niet van toepassing	
Onderste ontploffingsgrens:		2,5 vol. %
Bovenste ontploffingsgrens:		13,5 vol. %
Vlampunt:		12 °C
Zelfontbrandingstemperatuur:		245 °C
Ontledingstemperatuur:		niet bepaald



MAXIMALE KRAFT.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**MAKRATERP 10 Liter**

Datum van herziening: 10.11.2020

Productcode: 101-38\_10

Pagina 6 van 10

pH:	niet bepaald
Viscositeit / kinematisch:	niet bepaald
Wateroplosbaarheid:	niet bepaald
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen niet bepaald	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	geen gegevens beschikbaar
Dampspanning: (bij 19,6 °C)	57,26 hPa
Dichtheid (bij 20 °C):	0,8014 - 0,8214 g/cm <sup>3</sup>
Relatieve dampdichtheid:	niet bepaald

**9.2. Overige informatie****Informatie inzake fysische gevarenklassen**

Ontploffingseigenschappen

geen

Zelfontbrandingstemperatuur

vast:

niet van toepassing

gas:

niet van toepassing

Oxiderende eigenschappen

geen

**Andere veiligheidskenmerken**

Verdampingsnelheid:

niet bepaald

Oplosmiddel-gehalte:

100 %

Vaststofgehalte:

0%

Viscositeit / dynamisch:

niet bepaald

**Bijkomend advies**

Zelfontbrandingstemperatuur : 245 °C

brekingsindex : 1,39 - 1,4 (20°C)

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit****10.1. Reactiviteit**

Ontbrandingsgevaar. Verwijzing naar andere rubrieken 10.4, 10.5

**10.2. Chemische stabiliteit**

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten. Verwijderd houden van warmte. Tegen zonlicht beschermen. Container beschermen tegen beschadiging.

Voorkomen van:

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Oxiderend middel.

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**In geval van brand kan ontstaan: Koolmonoxide, Kooldioxide (CO<sub>2</sub>).**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.



MAXIMALE KRAFT.

# Veiligheidsinformatieblad

MAKRA Nederland

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## MAKRATERP 10 Liter

Datum van herziening: 10.11.2020

Productcode: 101-38\_10

Pagina 7 van 10

### Irritatie en corrosiviteit

Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Overgevoeligheidseffecten

Kan een allergische huidreactie veroorzaken. ((R)-p-mentha-1,8-dieen)

### Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

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

### STOT bij eenmalige blootstelling

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

### 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 terechtkomt.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Zeer giftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

CAS-Nr.	Stofnaam	Dosis	[h]   [d]	Soort	Bron	Methode
64-17-5	ethanol, ethylalcohol					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50	12,9 mg/l	96 h	Piscis	Producent
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-dieen					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50	0,688 mg/l	96 h	Piscis	Producent

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Er is geen informatie beschikbaar.

CAS-Nr.	Stofnaam	Waarde	d	Bron
	Methode			
	Beoordeling			
64-17-5	ethanol, ethylalcohol			
	Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)	74 %	5	Producent
	Licht biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			

### 12.3. Bioaccumulatie

Er is geen informatie beschikbaar.

### Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
64-17-5	ethanol, ethylalcohol	- 0,35
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-dieen	4,38

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Er is geen informatie beschikbaar.

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen



MAXIMALE KRAFT.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**MAKRATERP 10 Liter**

Datum van herziening: 10.11.2020

Productcode: 101-38\_10

Pagina 8 van 10

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

**12.7. Andere schadelijke effecten**

Er is geen informatie beschikbaar.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Overwegingen over de afvalverwijdering**

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen. Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

**Verwijdering van de besmette verpakking**

Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****Wegvervoer (ADR/RID)**

<b>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</b>	UN 1993
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</b>	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (ethanol, ethylalcohol, Butanol)
<b>14.3. Transportgevaarklasse(n):</b>	3
<b>14.4. Verpakkingsgroep:</b>	II
Etiketten:	3



Classificatiecode:	F1
Bijzondere Bepalingen:	274 601 640D
Beperkte hoeveelheid (LQ):	1 L
Toegelaten hoeveelheid:	E2
Transportcategorie:	2
Gevarencode:	33
Code tunnelbeperking:	D/E

**Binnenscheepvaart (ADN)**

<b>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</b>	UN 1993
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</b>	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. ethanol, ethylalcohol,
<b>14.3. Transportgevaarklasse(n):</b>	3
<b>14.4. Verpakkingsgroep:</b>	II
Etiketten:	3



Classificatiecode:	F1
Bijzondere Bepalingen:	274 601 640D
Beperkte hoeveelheid (LQ):	1 L
Toegelaten hoeveelheid:	E2

**Zeevervoer (IMDG)**

<b>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</b>	UN 1993
--------------------------------------	---------





MAXIMALE KRAFT.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**MAKRATERP 10 Liter**

Datum van herziening: 10.11.2020

Productcode: 101-38\_10

Pagina 9 van 10

**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de****modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevarenklasse(n):****14.4. Verpakkingsgroep:**

Etiketten:

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. ethanol, ethylalcohol,

3

II

3



Bijzondere Bepalingen:

Beperkte hoeveelheid (LQ):

Toegelaten hoeveelheid:

EmS:

274

1 L

E2

F-E, S-E

**Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. VN-nummer of ID-nummer:****14.2. Juiste ladingnaam****overeenkomstig de****modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevarenklasse(n):****14.4. Verpakkingsgroep:**

Etiketten:

UN 1993

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. ethanol, ethylalcohol,

3

II

3



Bijzondere Bepalingen:

Beperkte hoeveelheid (LQ) Passenger:

Passenger LQ:

Toegelaten hoeveelheid:

IATA-Packing instruction - Passenger:

IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger:

IATA-Packing instruction - Cargo:

IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo:

A3

1 L

Y341

E2

353

5 L

364

60 L

**14.5. Milieugevaren**

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU:

Ja



Gevaarveroorzakend materiaal:

(R)-p-mentha-1,8-dieen

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Waarschuwing: ontvlambare vloeibare stoffen

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

niet van toepassing

**RUBRIEK 15: Regelgeving****15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU-voorschriften**

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 3, Vermelding 40

2010/75/EU (VOC):

100 %



MAXIMALE KRAFT.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**MAKRATERP 10 Liter**

Datum van herziening: 10.11.2020

Productcode: 101-38\_10

Pagina 10 van 10

Oplysninger til direktiv 2012/18/EU  
(SEVESO III):

E1 Gevaar voor het aquatisch milieu

Aanvullende informatie:

P5c

**Bijkomend advies**

Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia

**Informatie over nationale regelgeving**

Waterbedreigingsklasse (D):

3 - sterk waterbedreigend

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

**RUBRIEK 16: Overige informatie****Anderingen**

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en) : 2 - 16

**Afkortingen en acroniemen**ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized 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

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

**Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]**

Classificatie	Indelingsprocedure
Flam. Liq. 2; H225	Op basis van testgegevens
Asp. Tox. 1; H304	Berekeningsprocedure
Skin Irrit. 2; H315	Berekeningsprocedure
Skin Sens. 1; H317	Berekeningsprocedure
Aquatic Acute 1; H400	Berekeningsprocedure
Aquatic Chronic 1; H410	Berekeningsprocedure

**Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)**

Licht ontvlambare vloeistof en damp.

Ontvlambare vloeistof en damp.

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

Veroorzaakt huidirritatie.

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Zeer giftig voor in het water levende organismen.

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

**Andere gegevens**

Wij verklaren naar ons beste weten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)