



## GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 7.3

Herzieningsdatum 05.02.2021

Printdatum 23.03.2021

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

#### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : GREASE POWER 2X5 L  
identificatienummer : 61849, 64359

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Reinigingsmiddel  
Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

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

Firma : Werner & Mertz Benelux S.A./N.V.  
AVENUE JEAN MONNET 1 BTE 6  
1401 BAULERS  
Telefoon : +3223520400  
Telefax : +3223510860  
E-mailadres Verantwoordelijke persoon : Produktsicherheit@werner-mertz.com  
Contactpersoon : Productontwikkeling / productveiligheid

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

070/245.245

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

##### Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1A H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Ernstig oogletsel, Categorie 1 H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

#### 2.2 Etiketteringselementen

##### Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Gevaar

Gevarenaanduidingen : H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Veiligheidsaanbevelingen : P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

**Preventie:**



## GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 7.3

Herzieningsdatum 05.02.2021

Printdatum 23.03.2021

P260 Spuitnevel niet inademen.  
P264 Na het werken met dit product de huid grondig wassen.  
P280 Beschermende handschoenen/ oogbescherming dragen.

**Maatregelen:**

P305 + P351 + P338 + P310 BIJ CONTACT MET DE OGEN:  
voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

**Verwijdering:**

P501 Inhoud/ verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:  
natriumhydroxide

Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

### 2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.  
Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Mengsels

#### Gevaarlijke bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
2,2'-methyliminodiëthanol	105-59-9 203-312-7 01-2119488970-24	Eye Irrit. 2; H319	>= 5 - < 10
3-butoxypropan-2-ol	5131-66-8 225-878-4 01-2119475527-28	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315  SCL > 20 % 2; H319 > 20 % 2; H315	>= 2 - < 5
DECETH-6 (INCI)	26183-52-8 500-046-6	Eye Irrit. 2; H319 Acute Tox. 4; H302	>= 2 - < 5



## GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 7.3

Herzieningsdatum 05.02.2021

Printdatum 23.03.2021

sodium octyl sulphate	142-31-4 205-535-5 01-2119966154-35	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318  SCL 10 - < 20 % 2; H319 >= 20,0 % 1; H318	>= 1 - < 2
natriumhydroxide	1310-73-2 215-185-5 01-2119457892-27-XXXX	Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1A; H314  SCL >= 5 % 1A; H314 2 - < 5 % 1B; H314 0,5 - < 2 % 2; H315 0,5 - < 2 % 2; H319	>= 1 - < 2
Silicic acid, sodium salt	1344-09-8 215-687-4 01-2119448725-31	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315	>= 1 - < 2
Substanties met een blootstellingsgrens voor op de werkplek :			
dipropyleenglycolmonomethylether	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60		>= 2 - < 5

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Buiten de gevaarlijke zone brengen.  
Een arts raadplegen.  
Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.
- Bij inademing : In de frisse lucht brengen.  
Een arts raadplegen na een aanzienlijke blootstelling.
- Bij aanraking met de huid : Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken.  
Afwassen met zeep en veel water.  
Onmiddellijke medische behandeling is noodzakelijk, omdat onbehandelde huidaantasting langzaam en moeilijk te genezen wonden veroorzaakt.
- Bij aanraking met de ogen : Bij kleine spatjes in de ogen kan onherroepelijke weefselschade en blindheid ontstaan.  
Onbeschadigd oog beschermen.  
Ogen blijven spoelen tijdens vervoer naar het ziekenhuis.
- Bij inslikken : Mond reinigen met water en daarna veel water drinken.  
GEEN braken opwekken.



## GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 7.3

Herzieningsdatum 05.02.2021

Printdatum 23.03.2021

Geen melk of alcoholische dranken geven.  
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).  
Patient onmiddellijk naar een ziekenhuis brengen.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschijnselen : corrosieve effecten  
Gevaren : Geen gegevens beschikbaar.

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

Behandeling : Voor specialistisch advies dient de arts contact op te nemen met het gifinformatiecentrum.

---

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.  
Gevaarlijke verbrandingsproducten : Gevaarlijke verbrandingsproducten zijn niet bekend

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Bij brand een persluchtmasker dragen.  
Nadere informatie : Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen. Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

---

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

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.  
Zorg voor voldoende ventilatie.  
Personeel evacueren naar een veilige omgeving.

### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.



## GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 7.3

Herzieningsdatum 05.02.2021

Printdatum 23.03.2021

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethoden : Met zuur neutraliseren.  
Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel).  
In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8., Opgenomen materiaal behandelen zoals beschreven in de paragraaf "Verwijdering"., Zie paragraaf 15 voor specifieke landelijke voorschriften.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Advies voor veilige hantering : Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8. Niet roken, eten en drinken op de werkplek. Om morsen bij het hanteren te voorkomen de fles in een metalen lekbak plaatsen.
- Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.
- Hygiënische maatregelen : Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid. Niet eten of drinken tijdens gebruik. Niet roken tijdens gebruik. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

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

- Eisen aan opslagruimten en containers : Bewaren in originele container. Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats. Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen. Opslaan bij kamertemperatuur in de originele container.
- Andere gegevens : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

- Specifiek gebruik : Reinigingsmiddel

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

### 8.1 Controleparameters

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Herziening	Basis
dipropyleenglycolmonomethy	34590-94-8	TWA	50 ppm 308 mg/m <sup>3</sup>	2000-06-16	2000/39/EC



## GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 7.3

Herzieningsdatum 05.02.2021

Printdatum 23.03.2021

lether						
Nadere informatie	:	huid: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid Indicatief				
dipropyleenglycolmonomethyl ether	34590-94-8	TGG 8 hr	50 ppm 308 mg/m <sup>3</sup>	2006-03-23	BE OEL	
Nadere informatie	:	D: Opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen vormt een belangrijk deel van de totale blootstelling. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.				
dipropyleenglycolmonomethyl ether	34590-94-8	TWA	50 ppm 308 mg/m <sup>3</sup>			
Nadere informatie	:	H: Absorptie door huid mogelijk				
dipropyleenglycolmonomethyl ether	34590-94-8		100 ppm			
Nadere informatie	:	H: Absorptie door huid mogelijk				
dipropyleenglycolmonomethyl ether	34590-94-8	STEL	150 ppm			
Nadere informatie	:	H: Absorptie door huid mogelijk				
dipropyleenglycolmonomethyl ether	34590-94-8		100 ppm			
Nadere informatie	:	REL: Aanbevolen blootstellinggrenswaarde				
dipropyleenglycolmonomethyl ether	34590-94-8	STEL	150 ppm 900 mg/m <sup>3</sup>			
dipropyleenglycolmonomethyl ether	34590-94-8	STEL	50 ppm 310 mg/m <sup>3</sup>			
natriumhydroxide	1310-73-2	TGG 8 hr	2 mg/m <sup>3</sup>	2018-10-03	BE OEL	
Nadere informatie	:	M: Bij blootstelling boven de grenswaarde treedt irritatie op of bestaat er gevaar voor acute vergiftiging. Het werkprocedé moet zo ontworpen zijn dat de blootstelling de grenswaarde nooit overschrijdt. Bij een controle geldt dat de bemonsterde periode zo kort mogelijk moet zijn om een betrouwbare meting te kunnen verrichten. Het meetresultaat wordt dan gerelateerd aan de beschouwde periode				

### DNEL

**2,2'-methyliminodiëthanol**  
**105-59-9:**

: Eindgebruik: Werknemers  
Blootstellingsroute: Inademing  
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten  
Waarde: 26 mg/m<sup>3</sup>

Eindgebruik: Werknemers  
Blootstellingsroute: Huid  
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten  
Waarde: 19 mg/kg



## GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 7.3

Herzieningsdatum 05.02.2021

Printdatum 23.03.2021

	Eindgebruik: Consumenten Blootstellingsroute: Huid Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten Waarde: 9,4 mg/kg
	Eindgebruik: Consumenten Blootstellingsroute: Inademing Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten Waarde: 6,5 mg/m <sup>3</sup>
	Eindgebruik: Consumenten Blootstellingsroute: Oraal Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten Waarde: 1,9 mg/kg
<b>3-butoxypropan-2-ol 5131-66-8:</b>	: Eindgebruik: Werknemers Blootstellingsroute: Inademing Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten Waarde: 147 mg/m <sup>3</sup>
	Eindgebruik: Werknemers Blootstellingsroute: Aanraking met de huid Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten Waarde: 52 mg/kg lg/dag
	Eindgebruik: Consumenten Blootstellingsroute: Inademing Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten Waarde: 43 mg/m <sup>3</sup>
	Eindgebruik: Consumenten Blootstellingsroute: Huid Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten Waarde: 22 mg/kg lg/dag
	Eindgebruik: Consumenten Blootstellingsroute: Inslikken Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten Waarde: 12,5 mg/kg lg/dag
<b>sodium octyl sulphate 142-31-4:</b>	: Eindgebruik: Werknemers Blootstellingsroute: Aanraking met de huid Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten Waarde: 4060 mg/kg
	Eindgebruik: Werknemers



## GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 7.3

Herzieningsdatum 05.02.2021

Printdatum 23.03.2021

Blootstellingsroute: Inademing  
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten  
Waarde: 285 mg/m<sup>3</sup>

Eindgebruik: Consumenten  
Blootstellingsroute: Aanraking met de huid  
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten  
Waarde: 2440 mg/kg

Eindgebruik: Consumenten  
Blootstellingsroute: Inademing  
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten  
Waarde: 85 mg/m<sup>3</sup>

Eindgebruik: Consumenten  
Blootstellingsroute: Inslikken  
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten  
Waarde: 24 mg/kg

**natriumhydroxide**  
**1310-73-2:**

: Eindgebruik: Werknemers  
Blootstellingsroute: Inademing  
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten, Lange termijn-plaatselijke effecten  
Waarde: 1,5 mg/m<sup>3</sup>

Eindgebruik: Werknemers  
Blootstellingsroute: Inademing  
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Kortdurende blootstelling, Toxiciteit - Plaatselijke effecten, Systemische effecten  
Waarde: 3 mg/m<sup>3</sup>

Eindgebruik: Consumenten  
Blootstellingsroute: Inademing  
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn-plaatselijke effecten, Lange termijn - systemische effecten  
Waarde: 0,6 mg/m<sup>3</sup>

Eindgebruik: Consumenten  
Blootstellingsroute: Inademing  
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Kortdurende blootstelling, Toxiciteit - Plaatselijke effecten, Systemische effecten  
Waarde: 1,2 mg/m<sup>3</sup>

Eindgebruik: Consumenten  
Blootstellingsroute: Inslikken  
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn-plaatselijke effecten, Lange termijn - systemische effecten  
Waarde: 25 mg/m<sup>3</sup>

**Silicic acid, sodium salt**  
**1344-09-8:**

: Eindgebruik: Werknemers  
Blootstellingsroute: Aanraking met de huid





## GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 7.3

Herzieningsdatum 05.02.2021

Printdatum 23.03.2021

Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten  
Waarde: 1,59 mg/kg

Eindgebruik: Werknemers  
Blootstellingsroute: Inademing  
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten  
Waarde: 5,61 mg/m<sup>3</sup>

Eindgebruik: Consumenten  
Blootstellingsroute: Aanraking met de huid  
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten  
Waarde: 0,8 mg/kg

Eindgebruik: Consumenten  
Blootstellingsroute: Inademing  
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten  
Waarde: 1,38 mg/m<sup>3</sup>

Eindgebruik: Consumenten  
Blootstellingsroute: Inslikken  
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten  
Waarde: 0,8 mg/kg

**dipropyleenglycolmonomethyl ether** : Eindgebruik: Werknemers  
**34590-94-8:** Blootstellingsroute: Aanraking met de huid  
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten  
Waarde: 65 mg/kg

Eindgebruik: Werknemers  
Blootstellingsroute: Inademing  
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten  
Waarde: 310 mg/m<sup>3</sup>

Eindgebruik: Consumenten  
Blootstellingsroute: Aanraking met de huid  
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten  
Waarde: 15 mg/kg

Eindgebruik: Consumenten  
Blootstellingsroute: Inslikken  
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten  
Waarde: 1,67 mg/kg

Eindgebruik: Consumenten  
Blootstellingsroute: Inademing  
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische



## GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 7.3

Herzieningsdatum 05.02.2021

Printdatum 23.03.2021

effecten  
Waarde: 37,2 mg/m<sup>3</sup>

Eindgebruik: Werknemers  
Blootstellingsroute: Inademing  
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten  
Waarde: 308 mg/m<sup>3</sup>

Eindgebruik: Werknemers  
Blootstellingsroute: Aanraking met de huid  
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten  
Waarde: 283 mg/kg

Eindgebruik: Consumenten  
Blootstellingsroute: Aanraking met de huid  
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten  
Waarde: 121 mg/kg

Eindgebruik: Consumenten  
Blootstellingsroute: Inslikken  
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten  
Waarde: 36 mg/kg

### PNEC

**2,2'-methyliminodiëthanol  
105-59-9:**

: Zoetwater  
Waarde: 1 mg/l

Zeewater  
Waarde: 0,0045 mg/l

intermittent release  
Waarde: 1 mg/l

Zoetwater afzetting  
Waarde: 0,78 mg/kg

Zeeafzetting  
Waarde: 0,0351 mg/kg

Bodem  
Waarde: 0,097 mg/kg

STP  
Waarde: 10 mg/l

**3-butoxypropan-2-ol  
5131-66-8:**

: Zoetwater  
Waarde: 0,525 mg/l



## GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 7.3

Herzieningsdatum 05.02.2021

Printdatum 23.03.2021

Zeewater  
Waarde: 0,0525 mg/l

Zoetwater afzetting  
Waarde: 2,36 mg/kg

Zeeafzetting  
Waarde: 0,236 mg/kg

Bodem  
Waarde: 0,16 mg/kg

STP  
Waarde: 10 mg/l

intermittent release  
Waarde: 5,25 mg/l

**sodium octyl sulphate**  
**142-31-4:**

: Zoetwater  
Waarde: 0,1357 mg/l

Zeewater  
Waarde: 0,01357 mg/l

STP  
Waarde: 1,35 mg/l

Zoetwater afzetting  
Waarde: 1,5 mg/kg

Zeeafzetting  
Waarde: 0,15 mg/kg

Bodem  
Waarde: 0,22 mg/kg

**Silicic acid, sodium salt**  
**1344-09-8:**

: Zoetwater  
Waarde: 7,5 mg/l

Zeewater  
Waarde: 1 mg/l

intermittent release  
Waarde: 7,5 mg/l

STP  
Waarde: 348 mg/l

**dipropyleenglycolmonomethyl**  
**ether**  
**34590-94-8:**

: Zoetwater  
Waarde: 19 mg/l

Zeewater  
Waarde: 1,9 mg/l

Zoetwater afzetting



## GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 7.3

Herzieningsdatum 05.02.2021

Printdatum 23.03.2021

Waarde: 70,2 mg/kg

Zeeafzetting  
Waarde: 7,02 mg/kg

Bodem  
Waarde: 2,74 mg/kg

Water  
Waarde: 190 mg/l

STP  
Waarde: 4168 mg/l

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : Nauw aansluitende veiligheidsstofbril

#### Bescherming van de handen

Materiaal : Chemicaliënbestendige handschoenen van butylrubber of nitrilrubber, categorie III volgens EN 374.

Opmerkingen : Neem nota van de informatie geleverd door de fabrikant over doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, en speciale werkplekomsstandigheden (mechanische belasting, aanrakingstijd).

Huid- en lichaams-bescherming : Kies beschermingskleding aan de hand van de hoeveelheid en concentratie van de gevaarlijke stof op de werkplek. Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik.

Bescherming van de ademhalingswegen : Niet nodig; behalve bij aërosolvorming.  
Aanbevolen filtertype:  
ABEK-P3-filter

#### Beheersing van milieublootstelling

Algemeen advies : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen : vloeibaar

Kleur : rood

Geur : kenmerkend



## GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 7.3

Herzieningsdatum 05.02.2021

Printdatum 23.03.2021

Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: circa 13,2, bij 20 °C
Smeltpunt/-traject	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt/kooktraject	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: Niet van toepassing
Verdampingssnelheid	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vloeistoffen)	: Geen gegevens beschikbaar
Verbrandingssnelheid	: Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens	: Geen gegevens beschikbaar
Bovenste explosiegrens	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: circa 1,054 g/cm <sup>3</sup> bij 20 °C
Oplosbaarheid in water	: oplosbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	: Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	: Geen gegevens beschikbaar
Ontstekingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Thermische ontleding	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar

### 9.2 Overige informatie

geen

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden., Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

### 10.2 Chemische stabiliteit



## GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 7.3

Herzieningsdatum 05.02.2021

Printdatum 23.03.2021

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden., Geen ontleding indien aanwijzingen worden gevolgd.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Geen gegevens beschikbaar

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Geen gegevens beschikbaar

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten : Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

Overige informatie : Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

Ons bedrijf wijst dierproeven resoluut af.

Ons bedrijf laat geen dierproeven uitvoeren op het eindproduct of de bestanddelen.

De EU-wetgeving (REACH-verordening) verplicht fabrikanten of EU-importeurs echter om stoffen te testen op hun effecten op de gezondheid van de mens en het milieu alvorens ze op de markt te brengen. Deze verplichte tests werden voor een deel al decennia geleden uitgevoerd.

#### Product

Acute orale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen : > 2.000 mg/kg  
Methode: Calculatiemethode

Huidcorrosie/-irritatie : Uiterst corrosief en vernietigend voor het weefsel.

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Kan onherstelbaar oogletsel veroorzaken.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Geen gegevens beschikbaar

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet geclassificeerd

Kankerverwekkendheid : Niet geclassificeerd

Giftigheid voor de voortplanting : Niet geclassificeerd

STOT bij eenmalige blootstelling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, enkelvoudige blootstelling.

STOT bij herhaalde blootstelling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek



## GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 7.3

Herzieningsdatum 05.02.2021

Printdatum 23.03.2021

doelorgaangiftig, herhaalde blootstelling.

Aspiratiesgiftigheid : Niet geclassificeerd

Nadere informatie : Geen gegevens beschikbaar

### **Bestanddelen:**

#### **2,2'-methyliminodiëthanol 105-59-9:**

Acute orale toxiciteit : LD50 Rat: 4.680 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 401

Acute dermale toxiciteit : LD50 Konijn: > 2.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 402

Huidcorrosie/-irritatie : Soort: Konijn  
Resultaat: Geen huidirritatie  
Methode: Richtlijn test OECD 404

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Soort: Konijn  
Resultaat: Irriterend voor de ogen.  
Methode: Richtlijn test OECD 405

Sensibilisatie van de  
luchtwegen/de huid : Soort: Cavia  
Resultaat: Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.  
Methode: Richtlijn test OECD 406

#### **3-butoxypropan-2-ol 5131-66-8:**

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal Rat, mannelijk en vrouwelijk: 3.300 mg/kg  
Methode: Zie de vrije tekst van de gebruiker

LD50 Rat: > 2.000 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 Rat: 651 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid Konijn: > 2.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 402

#### **DECETH-6 (INCI) 26183-52-8:**

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal : > 2.000 mg/kg



## GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 7.3

Herzieningsdatum 05.02.2021

Printdatum 23.03.2021

### **sodium octyl sulphate**

#### **142-31-4:**

- Acute orale toxiciteit : LD50 oraal Rat: > 2.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 423
- Acute dermale toxiciteit : LD50 huid Konijn: > 2.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 402
- Huidcorrosie/-irritatie : Resultaat: Huidirritatie
- Ernstig oogletsel/oogirritatie : Resultaat: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- Toxiciteit bij herhaalde toediening : Dosis waarbij geen schadelijk effect wordt waargenomen: Rat: 488 mg/kg  
Methode van applicatie: Oraal  
Methode: Richtlijn test OECD 408
- Laagste dosis waarbij een schadelijk effect wordt waargenomen: Rat: 1016 mg/kg  
Methode van applicatie: Oraal  
Methode: Richtlijn test OECD 408
- Dosis waarbij geen schadelijk effect wordt waargenomen: Muis: 400 mg/kg  
Methode van applicatie: Huid  
Methode: Richtlijn test OECD 411

### **natriumhydroxide**

#### **1310-73-2:**

- Acute orale toxiciteit : LD50 oraal Rat: 2.000 mg/kg
- Huidcorrosie/-irritatie : Resultaat: Bijtend
- Ernstig oogletsel/oogirritatie : Resultaat: Bijtend

### **Silicic acid, sodium salt**

#### **1344-09-8:**

- Acute orale toxiciteit : LD50 oraal Rat: 3.400 mg/kg
- Acute toxiciteit bij inademing : LC50 Rat: 2,06 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h
- Acute dermale toxiciteit : LD50 Rat: > 5.000 mg/kg





## GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 7.3

Herzieningsdatum 05.02.2021

Printdatum 23.03.2021

Huidcorrosie/-irritatie : Resultaat: Huidirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Resultaat: Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
Methode: Richtlijn test OECD 405

### **dipropyleenglycolmonomethylether 34590-94-8:**

Acute orale toxiciteit : LD50 Hond: 7.500 mg/kg

LD50 Rat: 5.130 mg/kg

LD50 Rat: 5.135 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 Rat: 55 - 60 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h

LC50 Rat: 3,35 mg/l  
Blootstellingstijd: 7 h

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid Konijn: 19.000 mg/kg

LD50 huid Rat: 9.500 mg/kg

LD50 Konijn: 9.510 mg/kg

LD50 Konijn: 14.000 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie : Geen huidirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Resultaat: Geen oogirritatie

Sensibilisatie van de  
luchtwegen/de huid : Resultaat: Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

#### **Bestanddelen:**

#### **2,2'-methyliminodiëthanol 105-59-9:**

Toxiciteit voor vissen : (Leuciscus idus (Goudwinde)): 1.466 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h  
Testtype: statische test



## GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 7.3

Herzieningsdatum 05.02.2021

Printdatum 23.03.2021

- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : (Daphnia magna (grote watervlo)): 233 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h  
Testtype: statische test  
Methode: Richtlijn 67/548/EEG, Bijlage V, C.2.
- Toxiciteit voor algen : NOEC (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 6,25 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h  
  
EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): > 100 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h
- Toxiciteit voor bacteriën : EC20 (actief slib): > 1.000 mg/l  
Blootstellingstijd: 0,5 h  
Methode: OECD tetrichtlijn 209
- 3-butoxypropan-2-ol  
5131-66-8:**
- Toxiciteit voor vissen : LC50 (Poecilia reticulata (guppy)): 560 - 1.000 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h  
  
NOEC (Poecilia reticulata (guppy)): 180 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h  
  
LC50 (Vis): 1.000 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h  
  
LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): > 100 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h
- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 1.000 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h  
Methode: OECD tetrichtlijn 202  
  
NOEC (Daphnia magna (grote watervlo)): 560 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h
- Toxiciteit voor algen : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): > 1.000 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h  
Testtype: Test op remming van de celdeling  
  
NOEC (Selenastrum capricornutum): 560 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h
- Toxiciteit voor bacteriën : EC50 (Bacteriën): > 1.000 mg/l  
Blootstellingstijd: 3 h  
Methode: OECD tetrichtlijn 209
- DECETH-6 (INCI)  
26183-52-8:**
- Toxiciteit voor vissen : LC50 : 1 - 10 mg/l  
Testtype: semi-statische test
- Toxiciteit voor dafnia's en : (Daphnia magna (grote watervlo)): 13,5 mg/l



## GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 7.3

Herzieningsdatum 05.02.2021

Printdatum 23.03.2021

andere ongewervelde waterdieren	Testtype: Immobilisatie Methode: OECD tetrichtlijn 202
Toxiciteit voor algen	: (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 12,0 mg/l Testtype: Groeiremmer Methode: OECD tetrichtlijn 201
Toxiciteit voor bacteriën	: EC0 (Bacteriën): > 100 mg/l
<b>sodium octyl sulphate 142-31-4:</b>	
Toxiciteit voor vissen	: LC50 (Brachydanio rerio (zebravis)): > 100 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Methode: Richtlijn test OECD 203
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	: EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 100 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Methode: OECD tetrichtlijn 202
Toxiciteit voor algen	: EC50 : > 100 mg/l  EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): > 511 mg/l Blootstellingstijd: 72 h
Toxiciteit voor bacteriën	: EC0 : > 100 mg/l
Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit)	: Laagst geobserveerde effectconcentratie: > 1,357 mg/l Blootstellingstijd: 42 d Soort: Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)	: NOEC: 1,4 mg/l Blootstellingstijd: 21 d Soort: Daphnia magna (grote watervlo) Methode: OECD tetrichtlijn 211
<b>natriumhydroxide 1310-73-2:</b>	
Toxiciteit voor vissen	: LC50 (Vis): 33 - 189 mg/l Blootstellingstijd: 96 h  LC50 (Gambusia affinis (muskietenvisje)): 125 mg/l Blootstellingstijd: 96 h  LC50 (Poecilia reticulata (guppy)): 76 mg/l Blootstellingstijd: 24 h
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	: EC50 (Daphnia (Watervlieg)): 40,4 mg/l  EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 76 mg/l Blootstellingstijd: 24 h
Toxiciteit voor bacteriën	: EC50 (Photobacterium phosphoreum): 22 mg/l



## GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 7.3

Herzieningsdatum 05.02.2021

Printdatum 23.03.2021

Blootstellingstijd: 15 min

### Silicic acid, sodium salt 1344-09-8:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Brachydanio rerio): 1.108 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h  
Methode: Richtlijn test OECD 203

LC50 (Danio rerio (zebravis)): > 100 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en  
andere ongewervelde  
waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 1.700 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h  
Methode: OECD tetrichtlijn 202

Toxiciteit voor bacteriën : EC0 (Pseudomonas putida): > 1.000 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h

### dipropyleenglycolmonomethylether 34590-94-8:

Toxiciteit voor vissen : (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): > 10.000 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h  
Testtype: statische test

(Poecilia reticulata (guppy)): > 1.000 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h  
Testtype: statische test

Toxiciteit voor dafnia's en  
andere ongewervelde  
waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 1.919 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h  
Testtype: statische test

EC50 (Crangon crangon (garnaal)): > 1.000 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h  
Testtype: semi-statische test

NOEC (Daphnia magna (grote watervlo)): > 0,5 mg/l  
Blootstellingstijd: 22 d

Toxiciteit voor algen : (Pseudokirchneriella subcapitata): > 969 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h  
Methode: OECD tetrichtlijn 201

(Selenastrum capricornutum): 1.000 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h

EC50 (Skeletonema costatum (zeekiezelwier)): 6.999 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h

Toxiciteit voor bacteriën : EC10 (Pseudomonas putida): 4.168 mg/l  
Blootstellingstijd: 18 h  
Testtype: Groeiremmer

EC50 (Geen gegevens beschikbaar): > 100 mg/l



## GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 7.3

Herzieningsdatum 05.02.2021

Printdatum 23.03.2021

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) : NOEC: 12 mg/l  
Soort: Daphnia magna (grote watervlo)

NOEC: > 0,5 mg/l  
Blootstellingstijd: 22 d  
Soort: Daphnia magna (grote watervlo)

Laagst geobserveerde effectconcentratie: > 0,5 mg/l  
Blootstellingstijd: 22 d  
Soort: Daphnia magna (grote watervlo)

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

#### Bestanddelen:

##### **2,2'-methyliminodiëthanol 105-59-9:**

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: snel biologisch afbreekbaar  
Biodegradatie: 96 %  
Blootstellingstijd: 18 d  
Methode: OECD 301 A

##### **3-butoxypropan-2-ol 5131-66-8:**

Biologische afbreekbaarheid : Biodegradatie: 90 %  
Blootstellingstijd: 28 d  
Methode: OECD 301 E  
Opmerkingen: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar zoals blijkt uit toepasselijke OESO-test.

##### **DECETH-6 (INCI) 26183-52-8:**

Biologische afbreekbaarheid : Biodegradatie: 89 %  
Blootstellingstijd: 28 d  
Methode: OECD 301 F

##### **sodium octyl sulphate 142-31-4:**

Biologische afbreekbaarheid : Biodegradatie: 98,2 %  
Opmerkingen: Naar verwachting biologisch afbreekbaar

##### **natriumhydroxide 1310-73-2:**

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: De methoden voor het vaststellen van biologische afbreekbaarheid zijn niet toepasselijk voor anorganische stoffen.

##### **dipropyleenglycolmonomethylether 34590-94-8:**

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.  
Biodegradatie: > 70 %  
Blootstellingstijd: 28 d



## GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 7.3

Herzieningsdatum 05.02.2021

Printdatum 23.03.2021

Methode: OECD 301 E

Biodegradatie: 75 %  
Blootstellingstijd: 28 d  
Methode: OECD 301 F

Biodegradatie: 93 %  
Blootstellingstijd: 13 d  
Methode: OECD 302 B

### 12.3 Bioaccumulatie

#### Bestanddelen:

##### **3-butoxypropan-2-ol 5131-66-8:**

Bioaccumulatie : Bioconcentratiefactor (BCF): < 100  
Opmerkingen: Bioaccumuleert niet.

Verdelingscoëfficiënt: n-  
octanol/water : log Pow: 3,2

##### **natriumhydroxide 1310-73-2:**

Bioaccumulatie : Soort: Vis  
Opmerkingen: Het optreden van bioaccumulatie wordt niet verwacht  
(log Pow <= 4).

##### **dipropyleenglycolmonomethylether 34590-94-8:**

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Het optreden van bioaccumulatie wordt niet verwacht  
(log Pow <= 4).

Verdelingscoëfficiënt: n-  
octanol/water : log Pow: 1,01

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

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

#### Product:

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger..

#### Bestanddelen:

##### **dipropyleenglycolmonomethylether 34590-94-8:**

Beoordeling : Men acht deze substantie niet zeer persistent noch zeer bioaccumulerend (vPvB).. Men acht deze substantie niet persistent, bioaccumulerend noch giftig (PBT)..



## GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 7.3

Herzieningsdatum 05.02.2021

Printdatum 23.03.2021

### 12.6 Andere schadelijke effecten

**Product:**

Aanvullende ecologische informatie : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

- Product : Afval niet naar de riolering laten aflopen.  
Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met chemische stof of gebruikte verpakking.  
Volgens plaatselijke en landelijke voorschriften.
- Verontreinigde verpakking : Achtergebleven restant verwijderen.  
Verwijderen als ongebruikt product.  
Lege containers niet hergebruiken.
- Afvalnummer: Europese afvalstoffenlijst  
20 01 29\*  
Volgens de Europese afvalstoffenlijst zijn afvalcodes niet productspecifiek, maar toepassingspecifiek. Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, bij voorkeur in overleg met de afvalverwerkende autoriteiten.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1 VN-nummer

- ADR : 3267  
IMDG : 3267  
IATA : 3267

### 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

- ADR : BIJTENDE BASISCHE ORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.  
(natrium hydroxide)
- IMDG : CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.  
(sodium hydroxide)
- IATA : Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s. Niet toegestaan voor vervoer

### 14.3 Transportgevaarklasse(n)

- ADR : 8  
IMDG : 8  
IATA : 8

### 14.4 Verpakkingsgroep

- ADR  
Classificatiecode : C7  
Verpakkingsgroep : III  
Gevarenidentificatienr. : 80  
Etiketten : 8  
Tunnelrestrictiecode : (E)



## GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 7.3

Herzieningsdatum 05.02.2021

Printdatum 23.03.2021

### IMDG

Verpakkingsgroep : III  
Etiketten : 8  
EMS Nummer : F-A, S-B

### IATA

**(Vracht)** : Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s. Niet toegestaan voor vervoer  
Verpakkingsgroep : III  
Etiketten : 8

### 14.5 Milieugevaren

#### ADR

Milieugevaarlijk : nee

#### IMDG

Mariene verontreiniging : nee

#### IATA

Milieugevaarlijk : nee

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

De hierin gegeven transportclassificatie(s) zijn alleen ter informatie, en uitsluitend gebaseerd op de eigenschappen van het onverpakte materiaal zoals beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Transportatieclassificaties kunnen variëren, en wel wat betreft de wijze van transporteren, de grootte van de verpakking en variaties in regionale resp. nationale voorschriften.

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.

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

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen : Niet van toepassing

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, preparaten en voorwerpen (Bijlage XVII) : Zie Bijlage XVII bij Verordening (EG) nr. 1907/2006 voor Beperkingsvoorwaarden

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken. : Niet van toepassing

Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte : Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)  
Herziening: Percentage vluchtige stoffen: 5 %  
294,68 g/l  
VOS-gehalte zonder water





## GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 7.3

Herzieningsdatum 05.02.2021

Printdatum 23.03.2021

Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte : Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)  
Herziening: Percentage vluchtige stoffen: 5 %  
52,65 g/l  
VOS-gehalte geldt alleen voor materialen die als deklaag worden gebruikt op houtoppervlakken

overeenkomstig de detergentiaverordening EC 648/2004 : <5% Anionogene oppervlakteactieve stoffen, Niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen

Andere verordeningen : Houd rekening met richtlijn 92/85/EEC betreffende de bescherming van het moederschap of striktere nationale wetgeving, indien van toepassing.

### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

#### RUBRIEK 16: Overige informatie

##### Volledige tekst van de H-verklaringen

H290	Kan bijtend zijn voor metalen.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

##### Nadere informatie

Items in welke wijzigingen zijn aangebracht ten opzichte van de vorige versie, worden gemarkeerd in het hoofddeel van dit document door twee verticale lijnen.

Classificatieprocedure:	H314	Gebaseerd op productgegevens of beoordeling
	H318	Gebaseerd op productgegevens of beoordeling

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AICS - Australische inventarislijst van chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden



## GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 7.3

Herzieningsdatum 05.02.2021

Printdatum 23.03.2021

met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECl - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingspreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.