

GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 9.3

Herzieningsdatum 15.07.2026

Printdatum 16.07.2026

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : GREASE POWER 2X5 L
UFI : MW03-10SS-X00A-RUWD

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

Raadpleeg een arts (laat hem indien mogelijk het etiket of het veiligheidsinformatieblad zien). Belgisch Antifocentrum : Tel : (0032) (0)70-245.245

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:
P260 Spuitnevel niet inademen.
P264 Na het werken met dit product de huid grondig wassen.

GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 9.3

Herzieningsdatum 15.07.2026

Printdatum 16.07.2026

P280

Draag beschermende handschoenen/
oogbescherming.

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

Verpakking alleen volledig leeg afvoeren voor
recycling.

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 (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
2,2'-methyliminodiëthanol	105-59-9 203-312-7 603-079-00-5 01-2119488970-24	Eye Irrit. 2; H319	>= 5 - < 10
3-butoxypropaan-2-ol	5131-66-8 225-878-4 603-052-00-8 01-2119475527-28	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 specifieke concentratiegrenzen Eye Irrit. 2; H319 > 20 % Skin Irrit. 2; H315 > 20 %	>= 3 - < 5

GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 9.3

Herzieningsdatum 15.07.2026

Printdatum 16.07.2026

Decanol, ethoxylated	26183-52-8 500-046-6	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	>= 1 - < 3
natriumoctylsulfataat	142-31-4 205-535-5 01-2119966154-35		>= 1 - < 3
natriumhydroxide	1310-73-2 215-185-5 011-002-00-6 01-2119457892-27	Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 specifieke concentratiegrenzen Skin Corr. 1A; H314 >= 5 % Skin Corr. 1B; H314 2 - < 5 % Skin Irrit. 2; H315 0,5 - < 2 % Eye Irrit. 2; H319 0,5 - < 2 %	>= 1 - < 2
Silicic acid, sodium salt	1344-09-8 215-687-4 01-2119448725-31	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315	>= 1 - < 3
Decan-1-ol.ethoxylated	26183-52-8 500-046-6	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 3
Substanties met een blootstellingsgrens voor op de werkplek :			
dipropyleenglycolmonomethylether	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60		>= 1 - < 3

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.
Geen melk of alcoholische dranken geven.
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).

GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 9.3

Herzieningsdatum 15.07.2026

Printdatum 16.07.2026

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 eventueel noodzakelijke 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 | : | Draag bij brand een autonoom ademhalingsapparaat. |
| 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. |
|----------------------------|---|---|

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. |
|--------------------|---|---|

GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 9.3

Herzieningsdatum 15.07.2026

Printdatum 16.07.2026

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming zie Rubriek 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 Rubriek 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.
- Meer informatie over opslagstabiliteit : 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

Grenzen blootstelling in beroep

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Basis
1-(2-methoxypropoxy)propan-2-ol	Niet toegewezen	TWA	50 ppm 308 mg/m ³	2000/39/EC
	Nadere informatie: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid, Indicatief			
		TGG 8 hr	50 ppm 308 mg/m ³	BE OEL

GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 9.3

Herzieningsdatum 15.07.2026

Printdatum 16.07.2026

	Nadere informatie: 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.			
		TWA	50 ppm 308 mg/m ³	
	Nadere informatie: Absorptie door huid mogelijk			
			100 ppm	
	Nadere informatie: Absorptie door huid mogelijk			
		STEL	150 ppm	
	Nadere informatie: Absorptie door huid mogelijk			
			100 ppm	
	Nadere informatie: Aanbevolen blootstellinggrenswaarde			
		STEL	150 ppm 900 mg/m ³	
		STEL	50 ppm 310 mg/m ³	
sodium hydroxide, sodium hydroxide (Solution)	Niet toegewezen	TGG 8 hr	2 mg/m ³	BE OEL
	Nadere informatie: Bij blootstelling boven de grenswaarde treedt irritatie op of bestaat er gevaar voor acute vergiftiging. Het werkprocédé 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			

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
2,2'-methyliminodiethanol	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	7,9 mg/m ³
	Werknemers	Huid	Lange termijn - systemische effecten	5,6 mg/kg
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	0,4 mg/m ³

GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 9.3

Herzieningsdatum 15.07.2026

Printdatum 16.07.2026

	Consumenten	Huid	Lange termijn - systemische effecten	0,67 mg/kg
	Consumenten	Oraal	Lange termijn - systemische effecten	0,13 mg/kg
1-butoxypropan-2-ol	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	147 mg/m3
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	52 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	43 mg/m3
	Consumenten	Huid	Lange termijn - systemische effecten	22 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	12,5 mg/kg lg/dag
1-(2-methoxypropoxy)propaan-2-ol	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	65 mg/kg
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	310 mg/m3
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	15 mg/kg
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	1,67 mg/kg
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	37,2 mg/m3
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	308 mg/m3
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	283 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	121 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	36 mg/kg lg/dag
natriumoctylsulfaat	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	4060 mg/kg
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	285 mg/m3

GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 9.3

Herzieningsdatum 15.07.2026

Printdatum 16.07.2026

	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	2440 mg/kg
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	85 mg/m3
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	24 mg/kg
sodium hydroxide, sodium hydroxide (Solution)	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	1,0 mg/m3
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten, Lange termijn-plaatselijke effecten	1,5 mg/m3
	Werknemers	Inademing	Kortdurende blootstelling, Toxiciteit - Plaatselijke effecten, Systemische effecten	3 mg/m3
	Consumenten	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten, Lange termijn - systemische effecten	0,6 mg/m3
	Consumenten	Inademing	Kortdurende blootstelling, Toxiciteit - Plaatselijke effecten, Systemische effecten	1,2 mg/m3
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn-plaatselijke effecten, Lange termijn - systemische effecten	25 mg/m3
Silicic acid, sodium salt	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	1,59 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	5,61 mg/m3
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	0,8 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	1,38 mg/m3
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	0,8 mg/kg lg/dag

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 9.3

Herzieningsdatum 15.07.2026

Printdatum 16.07.2026

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
2,2'-methyliminodiethanol	Zoetwater	1 mg/l
	Zeewater	0,0045 mg/l
	Zoetwater	0,278 mg/l
	Zeewater	0,0278 mg/l
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	1 mg/l
	Zoetwater afzetting	2,17 mg/kg
	Zeeafzetting	0,217 mg/kg
	Bodem	0,27 mg/kg
	STP	10 mg/l
1-butoxypropan-2-ol	Zoetwater	0,525 mg/l
	Zeewater	0,0525 mg/l
	Zoetwater afzetting	2,36 mg/kg
	Zeeafzetting	0,236 mg/kg
	Bodem	0,16 mg/kg
	STP	10 mg/l
	intermittent release	5,25 mg/l
	Zoetwater	0,44 mg/l
	Zeewater	0,044 mg/l
	STP	1000 mg/l
	Zoetwater afzetting	34,6 mg/kg
	Zeeafzetting	3,46 mg/kg
	Bodem	33,1 mg/kg
	Zoetwater	19 mg/l
	Zeewater	1,9 mg/l
	Zoetwater afzetting	70,2 mg/kg

GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 9.3

Herzieningsdatum 15.07.2026

Printdatum 16.07.2026

	Zeeafzetting	7,02 mg/kg
	Bodem	2,74 mg/kg
	intermittent release	190 mg/l
	STP	4168 mg/l
natriumoctylsulfaat	Zoetwater	0,1357 mg/l
	Zeewater	0,01357 mg/l
	STP	1,35 mg/l
	Zoetwater afzetting	1,5 mg/kg
	Zeeafzetting	0,15 mg/kg
	Bodem	0,22 mg/kg
Silicic acid, sodium salt	Zoetwater	7,5 mg/l
	Zeewater	1 mg/l
	intermittent release	7,5 mg/l
	STP	348 mg/l

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht : 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 werkplekomstandigheden (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.

GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 9.3

Herzieningsdatum 15.07.2026

Printdatum 16.07.2026

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

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: vloeibaar
Kleur	: rood, helder
Geur	: kenmerkend
Smelt-/vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt/kooktraject	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vloeistoffen)	: Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens	: Geen gegevens beschikbaar
Bovenste explosiegrens	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: niet ontvlambaar
Ontstekingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: circa 13,2, 100 % bij 20 °C
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid in water	: oplosbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	: Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: circa 1,053 g/cm ³ bij 20 °C
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Deeltjeskenmerken	: Geen gegevens beschikbaar

GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 9.3

Herzieningsdatum 15.07.2026

Printdatum 16.07.2026

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

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 zijn niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

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.

Acute toxiciteit

Product:

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

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

LD50 (Konijn): 5.990 mg/kg

GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 9.3

Herzieningsdatum 15.07.2026

Printdatum 16.07.2026

3-butoxypropaan-2-ol

5131-66-8:

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat, mannelijk en vrouwelijk): 3.300 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 423

LD50 (Rat): > 2.000 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): 651 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h

LC50 (Rat): 3,5 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: dampen

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 2.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402

Decanol, ethoxylated

26183-52-8:

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

natriumoctylsulfaat

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

natriumhydroxide

1310-73-2:

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): 2.000 mg/kg

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

dipropyleenglycolmonomethylether

34590-94-8:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Hond): 7.500 mg/kg

LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401

LD50 (Rat): 5.135 mg/kg

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

GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 9.3

Herzieningsdatum 15.07.2026

Printdatum 16.07.2026

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

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

LD50 (Konijn, mannetjes): 9.510 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402

LD50 (Konijn): 14.000 mg/kg

LD50 (Rat): > 19.020 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402

Huidcorrosie/-irritatie

Product:

Opmerkingen : Uiterst corrosief en vernietigend voor het weefsel.

Bestanddelen:

2,2'-methyliminodiëthanol

105-59-9:

Soort : Konijn
Methode : Richtlijn test OECD 404
Resultaat : Geen huidirritatie

natriumoctylsulfaat

142-31-4:

Resultaat : Huidirritatie

natriumhydroxide

1310-73-2:

Resultaat : Bijtend

Silicic acid, sodium salt

1344-09-8:

Resultaat : Huidirritatie

dipropyleenglycolmonomethylether

34590-94-8:

Opmerkingen : Geen huidirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Product:

Opmerkingen : Kan onherstelbaar oogletsel veroorzaken.

Bestanddelen:

2,2'-methyliminodiëthanol

105-59-9:

GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 9.3

Herzieningsdatum 15.07.2026

Printdatum 16.07.2026

Soort : Konijn
Methode : Richtlijn test OECD 405
Resultaat : Irriterend voor de ogen.

natriumoctylsulfaat

142-31-4:

Resultaat : Veroorzaakt ernstig oogletsel.

natriumhydroxide

1310-73-2:

Resultaat : Bijtend

Silicic acid, sodium salt

1344-09-8:

Methode : Richtlijn test OECD 405
Resultaat : Veroorzaakt ernstig oogletsel.

dipropyleenglycolmonomethylether

34590-94-8:

Resultaat : Lichte oogirritatie

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen:

2,2'-methyliminodiëthanol

105-59-9:

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

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet geclassificeerd

Kankerverwekkendheid : Niet geclassificeerd

Giftigheid voor de voortplanting : Niet geclassificeerd

STOT bij eenmalige blootstelling

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

Bestanddelen:

dipropyleenglycolmonomethylether

34590-94-8:

Beoordeling : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 9.3

Herzieningsdatum 15.07.2026

Printdatum 16.07.2026

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

Toxiciteit bij herhaalde toediening

Bestanddelen:

natriumoctylsulfaat

142-31-4:

Soort : Rat
NOAEL : 488 mg/kg
Methode van applicatie : Oraal
Methode : Richtlijn test OECD 408

Soort : Rat
LOAEL : 1016 mg/kg
Methode van applicatie : Oraal
Methode : Richtlijn test OECD 408

Soort : Muis
NOAEL : 400 mg/kg
Methode van applicatie : Huid
Methode : Richtlijn test OECD 411

dipropyleenglycolmonomethylether

34590-94-8:

Soort : Rat
NOAEL : 1.000 mg/kg
Methode van applicatie : Oraal
Blootstellingstijd : 28 d

Soort : Rat
NOAEL : 1.000 mg/kg
Methode van applicatie : Oraal
Blootstellingstijd : 90 d

Soort : Konijn
NOAEL : 2.850 mg/kg
Methode van applicatie : Aanraking met de huid

Aspiratiesgiftigheid : Niet geclassificeerd

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 9.3

Herzieningsdatum 15.07.2026

Printdatum 16.07.2026

Nadere informatie

Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen:

dipropyleenglycolmonomethylether

34590-94-8:

Opmerkingen : Inademen van aerosols kan irritatie van de slijmvliezen veroorzaken.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Bestanddelen:

2,2'-methyliminodiethanol

105-59-9:

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

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/waterplanten : 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 micro-organismen : EC20 (actief slib): > 1.000 mg/l
Blootstellingstijd: 0,5 h
Methode: OECD testrichtlijn 209

1-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

EC50 (Vis): < 320 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 1.000 mg/l

GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 9.3

Herzieningsdatum 15.07.2026

Printdatum 16.07.2026

andere ongewervelde
waterdieren

Blootstellingstijd: 48 h
Methode: OECD testrichtlijn 202

NOEC (*Daphnia magna* (grote watervlo)): 560 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h

Toxiciteit voor
algen/waterplanten

: 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 micro-organismen

: EC50 (Bacteriën): > 1.000 mg/l
Blootstellingstijd: 3 h
Methode: OECD testrichtlijn 209

Decanol, ethoxylated

26183-52-8:

Toxiciteit voor vissen

: LC50 : 1 - 10 mg/l
Testtype: semi-statische test

Toxiciteit voor dafnia's en
andere ongewervelde
waterdieren

: (*Daphnia magna* (grote watervlo)): 13,5 mg/l
Testtype: Immobilisatie
Methode: OECD testrichtlijn 202

Toxiciteit voor
algen/waterplanten

: (*Desmodesmus subspicatus* (groene algen)): 12,0 mg/l
Testtype: Groeiremmer
Methode: OECD testrichtlijn 201

Toxiciteit voor micro-organismen

: EC0 (Bacteriën): > 100 mg/l

natriumoctylsulfaat

142-31-4:

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 testrichtlijn 202

Toxiciteit voor
algen/waterplanten

: EC50 : > 100 mg/l

EC50 (*Desmodesmus subspicatus* (groene algen)): > 511 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h

Toxiciteit voor micro-organismen

: 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 testrichtlijn 211

GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 9.3

Herzieningsdatum 15.07.2026

Printdatum 16.07.2026

sodium hydroxide, sodium hydroxide (Solution)

1310-73-2:

- Toxiciteit voor vissen : LC50 (Vis): 33 - 189 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
- LC50 (Gambusia affinis (muskietenvijsje)): 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
- EC50 (Ceriodaphnia (watervlo)): 40,4 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Testtype: Immobilisatie
- Toxiciteit voor micro-organismen : EC50 (Photobacterium phosphoreum): 22 mg/l
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 testrichtlijn 202
- Toxiciteit voor micro-organismen : EC0 (Pseudomonas putida): > 1.000 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h

Decan-1-ol.ethoxylated

26183-52-8:

- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia (Watervlieg)): 7,2 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Methode: OECD testrichtlijn 202
- Toxiciteit voor algen/waterplanten : EC50 (algen): 4,2 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Methode: OECD testrichtlijn 201

1-(2-methoxypropoxy)propaan-2-ol

34590-94-8:

- Toxiciteit voor vissen : (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): > 10.000 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: statische test
- LC50 (Poecilia reticulata (guppy)): > 1.000 mg/l

GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 9.3

Herzieningsdatum 15.07.2026

Printdatum 16.07.2026

		Blootstellingstijd: 96 h Testtype: statische test
		(Vis): > 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/waterplanten	:	(Pseudokirchneriella subcapitata): > 969 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Methode: OECD testrichtlijn 201
		(Selenastrum capricornutum): 1.000 mg/l Blootstellingstijd: 72 h
		EC50 (Skeletonema costatum (zeekiezelwier)): 6.999 mg/l Blootstellingstijd: 72 h
		EC50 (Selenastrum capricornutum (groene alg)): 969 mg/l Blootstellingstijd: 96 h
		EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): > 969 mg/l Blootstellingstijd: 72 h
		NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 969 mg/l Blootstellingstijd: 72 h
Toxiciteit voor micro-organismen	:	EC10 (Pseudomonas putida): 4.168 mg/l Blootstellingstijd: 18 h Testtype: Groeiremmer
		EC50 (Geen gegevens beschikbaar): > 100 mg/l
		EC20 (actief slib): > 1.000 mg/l Methode: OECD testrichtlijn 209
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)

GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 9.3

Herzieningsdatum 15.07.2026

Printdatum 16.07.2026

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Bestanddelen:

2,2'-methyliminodiethanol

105-59-9:

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

1-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.

Decanol, ethoxylated

26183-52-8:

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

natriumoctylsulfaat

142-31-4:

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

sodium hydroxide, sodium hydroxide (Solution)

1310-73-2:

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

1-(2-methoxypropoxy)propaan-2-ol

34590-94-8:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie: > 70 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: OECD 301 E

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

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

Resultaat: snel biologisch afbreekbaar
Biodegradatie: 91 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: EN ISO 14593: CO2-Headspace-Test

Resultaat: snel biologisch afbreekbaar

GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 9.3

Herzieningsdatum 15.07.2026

Printdatum 16.07.2026

Biodegradatie: 75 %
Blootstellingstijd: 10 d
Methode: OECD 301 F

12.3 Bioaccumulatie

Bestanddelen:

1-butoxypropan-2-ol

5131-66-8:

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

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

log Pow: 1,2 (20 °C)
pH: 7

sodium hydroxide, sodium hydroxide (Solution)

1310-73-2:

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

1-(2-methoxypropoxy)propaan-2-ol

34590-94-8:

Bioaccumulatie : Bioconcentratiefactor (BCF): 100
Opmerkingen: Het optreden van bioaccumulatie wordt niet verwacht
(log Pow <= 4).

Verdelingscoëfficiënt: n-
octanol/water : log Pow: -0,35

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 (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Bestanddelen:

1-(2-methoxypropoxy)propaan-2-ol

34590-94-8:

Beoordeling : Niet erg persistent en zeer bioaccumulerend (vPvB).. Niet persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT).

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de

GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 9.3

Herzieningsdatum 15.07.2026

Printdatum 16.07.2026

Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

12.7 Andere schadelijke effecten

Product:

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

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Volgens plaatselijke en landelijke voorschriften.

Verontreinigde verpakking : Achtergebleven restant verwijderen.
Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.

Afvalnummer: Europese afvalstoffenlijst
20 01 29*
Volgens de Europese afvalstoffenlijst zijn afvalcodes niet productspecifiek, maar toepassingsspecifiek. 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 of ID-nummer

ADR : 3267
RID : 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)

RID : BIJTENDE BASISCHE ORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.
(sodium hydroxide)

IMDG : CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.
(sodium hydroxide)

IATA : Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s.

14.3 Transportgevarenklasse(n)

ADR : 8
RID : 8
IMDG : 8
IATA : 8

14.4 Verpakkingsgroep

ADR

Classificatiecode : C7

Verpakkingsgroep : III

Gevarenidentificatienr. : 80

Etiketten : 8

GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 9.3

Herzieningsdatum 15.07.2026

Printdatum 16.07.2026

Tunnelrestrictiecode	: (E)
RID	
Verpakkingsgroep	: III
Classificatiecode	: C7
Gevarenidentificatienr.	: 80
Etiketten	: 8
IMDG	
Verpakkingsgroep	: III
Etiketten	: 8
EMS Nummer	: F-A, S-B
IATA	
(Vracht)	: Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s.
(Passagier)	: Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s.
Verpakkingsgroep	: III
Etiketten	: 8

14.5 Milieugevaren

ADR
Milieugevaarlijk : nee

RID
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 Rubriek 8.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten
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, mengsels 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
Waternverontreinigingsklasse (Duitsland)	: WGK 1 licht waterbedreigend

GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 9.3

Herzieningsdatum 15.07.2026

Printdatum 16.07.2026

Classificatie conform AwSV (Verordening voor installaties in de omgang met stoffen die gevaarlijk zijn voor water), annex 1 (5.2)

Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte	: Richtlijn 2010/75/EU van 24 november 2010 inzake industriële emissies en emissies uit de veehouderij (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging) Herziening: Percentage vluchtige stoffen: 5 % 296,16 g/l VOS-gehalte zonder water
Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte	: Richtlijn 2010/75/EU van 24 november 2010 inzake industriële emissies en emissies uit de veehouderij (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging) Herziening: Percentage vluchtige stoffen: 5 % 52,7 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 Chemischeveiligheidsbeoordeling

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.

Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox.	: Acute toxiciteit
Eye Dam.	: Ernstig oogletsel
Eye Irrit.	: Oogirritatie
Met. Corr.	: Bijtend voor metalen
Skin Corr.	: Huidcorrosie/-irritatie
Skin Irrit.	: Huidcorrosie/-irritatie
2000/39/EC	: Richtlijn 2000/39/EG van de Commissie tot vaststelling van een eerste lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
BE OEL	: Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
2000/39/EC / TWA	: Grenswaarden - 8 uur
BE OEL / TGG 8 hr	: Grenswaarde

GREASE POWER 2X5 L

WM 0713654

Bestelnummer: 0713654

Versie 9.3

Herzieningsdatum 15.07.2026

Printdatum 16.07.2026

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIIC - Australische inventarislijst van industriële 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 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; KECI - 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; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande 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

Nadere informatie

Classificatie van het preparaat:

Skin Corr. 1A	H314
Eye Dam. 1	H318

Classificatieprocedure:

Gebaseerd op productgegevens of
beoordeling

Gebaseerd op productgegevens of
beoordeling

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.

BE / NL