

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: PRISMA SF SAE 75W/85 GL-4

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Privat användning av smörjmedel och fetter i fordon eller maskiner

Industriell användning av smörjmedel och fetter i fordon eller maskiner

Professionell användning av smörjmedel och fetter i fordon eller maskiner

Enligt de generella exponeringsscenarierna för ATIEL / ATC om användningen av smörjmedel (V1.0, 07.01.2013)

Se detaljer om exponeringsscenarioer i bilaga

Tillämpning av ämnet / blandningen

Växellådsolja

Endast för avsedd användning

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Tillverkare/leverantör:

MOTOREX AG

Bern-Zürich-Strasse 31, Postfach

CH-4901 Langenthal

Tel. +41 (0)62 919 75 75

www.motorex.com

MOTOREX NORDIC AB

Kristineholmsvägen 12

SE-441 39 Alingsås

Office nr +46 (0)31 94 64 94

Enda representant i EU:

MOTOREX GmbH, Industrie Schmiertechnik, Bismarckstrasse 28, D-69198 Schriesheim

Område där upplysningar kan inhämtas: msds@motorex.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer: 112 - begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Aquatic Chronic 3 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

Faropiktogram Utgår

Signalord Utgår

Faroangivelser

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

P273 Undvik utsläpp till miljön.

P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

2.3 Andra faror

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Ej användbar.

vPvB: Ej användbar.

Handelsnamn: PRISMA SF SAE 75W/85 GL-4

(Fortsättning från sida 1)

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Beskrivning: Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

Farliga ingredienser:

CAS: 72623-87-1 EINECS: 276-738-4 Indexnummer: 649-483-00-5 Reg.nr.: 01-2119474889-13	smörjolja (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade Asp. Tox. 1, H304	50-70%
CAS: 64742-55-8 EINECS: 265-158-7 Indexnummer: 649-468-00-3 Reg.nr.: 01-2119487077-29	destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska Asp. Tox. 1, H304	5-10%
CAS: 64742-54-7 EINECS: 265-157-1 Indexnummer: 649-467-00-8 Reg.nr.: 01-2119484627-25	destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska Asp. Tox. 1, H304	≥0≤7,5%
CAS: 64742-65-0 EINECS: 265-169-7 Indexnummer: 649-474-00-6 Reg.nr.: 01-2119471299-27	destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska Asp. Tox. 1, H304	≥0≤7,5%
CAS: 64742-56-9 EINECS: 265-159-2 Indexnummer: 649-469-00-9 Reg.nr.: 01-2119480132-48	destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska Asp. Tox. 1, H304	≥0≤3%
CAS: 255881-94-8 ELINCS: 401-850-9 Reg.nr.: 01-2119945343-39	Alkyl dithiophosphate Repr. 2, H361fd; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)	≥0,25≤1%
CAS: 1213789-63-9 EG-nummer: 627-034-4 Reg.nr.: 01-2119473797-19	(Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Skin Corr. 1A, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10); Acute Tox. 4, H302; STOT SE 3, H335	≥0,025<0,1%

SVHC

255881-94-8 Alkyl dithiophosphate

Ytterligare hänvisningar:

Anmärkning L: Klassificeringen som cancerframkallande gäller inte eftersom blandningen (eller ämnet) innehåller mindre än 3% dimetylsulfoxid extrakt (DMSO), mätt enligt IP 346.
De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid inandning: Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.

Vid kontakt med huden:

Avlägsna rester med tvål och vatten.

Ta genast av förorenade kläder.

Vid kontakt med ögonen: Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.

Vid förtäring:

Framkalla inte kräkning. Använd inte kräkmedel.

Kontakta läkare som bestämmer behovet av och metod att tömma magsäcken på.

(Fortsättning på sida 3)

Handelsnamn: PRISMA SF SAE 75W/85 GL-4

(Fortsättning från sida 2)

- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:** Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
Vid brand kan kol-, svavel- och kväveoxider bildas.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Erfordras ej.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**
Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag.
När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
Omhändertaga förorenat material som avfall enligt punkt 13.
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**
Inga farliga ämnen frigörs.
Information beträffande säker hantering se avsnitt 7.
Information beträffande personlig skyddsutrustning se avsnitt 8.
Information beträffande avfallshantering se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**
Spilloljor (motoroljor, växellådsoljor, industrioljor) innehåller beståndsdelar som är cancerframkallande. Undvik därför hudkontakt. Använd ev skyddshandskar. Förorenade hudområden tvättas noggrant med tvål.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Får ej upphettas ovanför flampunkten.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Inga speciella krav.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**
Förvaras i tillsluten behållare som skyddas mot regn, damm, värme och annan väderlekspåverkan.
- **Lagringsklass:** 10
- **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

SE

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31



Datum för utskrift: 01.02.2022

Omarbetad: 01.02.2022

Versionsnummer 2.2 (ersätter versionen 2.1)

Handelsnamn: PRISMA SF SAE 75W/85 GL-4

(Fortsättning från sida 3)

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

DNEL

72623-87-1 smörjoljor (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade

Inhalativ	DNEL / Workers / Local Effects / Long-term	5,4 mg/m ³ /8h (arbetstagare)
	DNEL/general population/Local effects/Long-term	1,2 mg/m ³ /24h (konsument)

64742-55-8 destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska

Dermal	DNEL / Workers / Local Effects / Long-term	1 mg/kg/8h (arbetstagare)
Inhalativ	DNEL	2,7-5,4 mg/m ³ /8h (arbetstagare)
	DNEL	1,2 mg/m ³ /24h (konsument)

64742-65-0 destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska

Inhalativ	DNEL	5,4 mg/m ³ /8h (arbetstagare)
	DNEL	1,2 mg/m ³ /24h (konsument)

64742-56-9 destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska

Dermal	DNEL / Workers / Systemic Effects / Long-term	1 mg/kg/8h (arbetstagare)
Inhalativ	DNEL / Arbetare / systemiska effekter / Long-term	2,7 mg/m ³ /8h (arbetstagare)

1213789-63-9 (Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines

Oral	DNEL/general population/Systemic effects/Long-term	0,04 mg/kg/24h (konsument)
Inhalativ	DNEL / Workers / Systemic effects / Long-term	0,38 mg/m ³ (arbetstagare)
	DNEL/Workers/Local effects/acute-short term	1 mg/m ³ (arbetstagare)
	DNEL / Workers / Local Effects / Long-term	1 mg/m ³ (arbetstagare)

PNEC

64742-55-8 destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska

Oral	PNEC / Predators / Secondary poisoning	9,33 mg/kg food (sekundär förgiftning (rovdjur))
------	--	--

1213789-63-9 (Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines

	PNEC / Aquatic organisms / Freshwater	0,00026 mg/l (vattenlevande organismer)
	PNEC / Aquatic organisms / Marine water	0,000026 mg/l (vattenlevande organismer)
	PNEC/Aquatic organisms/Sewage treatment plant/STP	0,55 mg/l (vattenlevande organismer)
	PNEC / Aquatic organisms / Sediment (freshwater)	3,76 mg/kg (vattenlevande organismer)
	PNEC / Aquatic organisms / Sediment (marine water)	0,376 mg/kg (vattenlevande organismer)
	PNEC / Terrestrial organism / Soil	10 mg/kg (landlevande organismer)

Ytterligare hänvisningar: De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Inga övriga uppgifter, se avsnitt 7.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik iandning av gaser/ångor/aerosoler.

(Fortsättning på sida 5)

Handelsnamn: PRISMA SF SAE 75W/85 GL-4

(Fortsättning från sida 4)

- **Andningsskydd:**
Erfordras ej vid god rumsventilation.
Andningsskydd vid bildning av aerosol eller dimma: Använd mask med filtertyp A2, A2 / P2 eller ABEK.
- **Handskydd:**
Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.
Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.
- **Handskmaterial**
Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.
- **Handskmaterialets penetreringstid**
Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
- **Ögonskydd/ansiktsskydd** Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon.
- **Kroppsskydd:** Arbetsskyddsdräkt

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

- **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**
- **Allmänna uppgifter**
- **Fysikaliskt tillstånd** Flytande
- **Färg:** Gul
- **Lukt:** Karakteristisk
- **Lukttröskel:** Ej bestämd.
- **Smältpunkt/frys punkt:** Ej bestämd.
- **Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall** Ej bestämd.
- **Brandfarlighet** Ej användbar.
- **Nedre och övre explosionsgräns**
- **Nedre:** Ej bestämd.
- **Övre:** Ej bestämd.
- **Flampunkt:** >200 °C
- **Självantändningstemperatur:** Produkten är ej självantändande.
- **Sönderdelningstemperatur** Ej bestämd.
- **pH-värde:** Ej bestämd.
- **Viskositet:**
- **Kinematisk viskositet** 66 mm²/s @ 40 °C
- **Konsistens**
- **Dynamisk:** Ej bestämd.
- **Löslighet**
- **Vatten:** Ej resp. föga blandbar.
- **Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)** Ej bestämd.
- **värmekapacitet**
- **Ångtryck:** Ej bestämd.
- **Densitet och/eller relativ densitet**
- **Densitet vid 20 °C:** 0,865 g/cm³ (ASTM D 4052)
- **Relativ densitet** Ej bestämd.
- **Ångdensitet** Ej bestämd.

9.2 Annan information

- **Utseende:**
- **Form:** Flytande

(Fortsättning på sida 6)

Handelsnamn: PRISMA SF SAE 75W/85 GL-4

(Fortsättning från sida 5)

- **Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.**
- **Tändtemperatur:** >260 °C (DIN 51794)
- **Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosiv.
- **Lösningsmedel-skiljeproov:**
- **VOC (EG)** 0,00 %
- **Tillståndssändring**
- **Avdunstningshastighet:** Ej bestämd.

- **Information om faroklasser för fysisk fara**
- **Explosiva ämnen** Utgå
- **Brandfarliga gaser** Utgå
- **Aerosoler** Utgå
- **Oxiderande gaser** Utgå
- **Gaser under tryck** Utgå
- **Brandfarliga vätskor** Utgå
- **Brandfarliga fasta ämnen** Utgå
- **Självreaktiva ämnen och blandningar** Utgå
- **Pyrofora vätskor** Utgå
- **Pyrofora fasta ämnen** Utgå
- **Självpupphettande ämnen och blandningar** Utgå
- **Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten** Utgå
- **Oxiderande vätskor** Utgå
- **Oxiderande fasta ämnen** Utgå
- **Organiska peroxider** Utgå
- **Korrosivt för metaller** Utgå
- **Okänsliggjorda explosiva ämnen** Utgå

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**
Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
- **Akut toxicitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

72623-87-1 smörjolja (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade

Oral	LD50	5.000 mg/kg (råtta)
	LOAEL	125 mg/kg/24h (råtta)
Dermal	LD50	2.000-5.000 mg/kg (kanin)
	NOAEL	150 mg/kg/24h (mus) 30-2.000 mg/kg/24h (råtta)

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31



Datum för utskrift: 01.02.2022

Omarbetad: 01.02.2022

Versionsnummer 2.2 (ersätter versionen 2.1)

Handelsnamn: PRISMA SF SAE 75W/85 GL-4

(Fortsättning från sida 6)

Inhalativ	LOAEL	1.000 mg/kg/24h (kanin)
	LC50 / 4h	100 mg/kg/24h (mus)
		2,18-5,53 mg/l (råtta)
	NOAEC	980 mg/m3 (råtta)
	NOEC	220 mg/m3 (råtta)

64742-55-8 destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska

Oral	LD50	5.000 mg/kg (råtta)
	LOAEL	125 mg/kg/24h (råtta)
Dermal	LD50	2.000-5.000 mg/kg (kanin)
	NOAEL	150 mg/kg/24h (mus)
		30-2.000 mg/kg/24h (råtta)
		1.000 mg/kg/24h (kanin)
Inhalativ	LOAEL	100 mg/kg/24h (mus)
	LC50 / 4h	2,18-5,53 mg/l (råtta)
	NOEL	220 mg/m3 (råtta)
	NOAEL	980 mg/m3 (råtta)

64742-54-7 destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska

Oral	LD50	5.000 mg/kg (råtta)
	LOAEL	125 mg/kg/24h (råtta)
Dermal	LD50	2.000-5.000 mg/kg (kanin)
	NOAEL	150 mg/kg/24h (mus)
		30-2.000 mg/kg/24h (råtta)
		1.000 mg/kg/24h (kanin)
Inhalativ	LOAEL	100 mg/kg/24h (mus)
	LC50 / 4h	2,18-5,53 mg/l (råtta)
	NOEL	220 mg/m3 (råtta)
	NOAEL	980 mg/m3 (råtta)

64742-65-0 destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska

Oral	LD50	5.000 mg/kg (råtta)
	LOAEL	125 mg/kg/24h (råtta)
Dermal	LD50	2.000-5.000 mg/kg (kanin)
	NOAEL	150 mg/kg/24h (mus)
		30-2.000 mg/kg/24h (råtta)
		1.000 mg/kg/24h (kanin)
Inhalativ	LOAEL	100 mg/kg/24h (mus)
	LC50 / 4h	2,18-5,53 mg/l (råtta)
	NOEL	220 mg/m3 (råtta)
	NOAEL	980 mg/m3 (råtta)

64742-56-9 destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska

Oral	LD50	5.000 mg/kg (råtta)
	LOAEL	125 mg/kg/24h (råtta)
Dermal	LD50	2.000-5.000 mg/kg (kanin)
	NOAEL	150 mg/kg/24h (mus)
		30-2.000 mg/kg/24h (råtta)
		1.000 mg/kg/24h (kanin)

(Fortsättning på sida 8)

Handelsnamn: PRISMA SF SAE 75W/85 GL-4

(Fortsättning från sida 7)

Inhalativ	LOAEL	100 mg/kg/24h (mus)
	NOEL	220 mg/m ³ (råtta)
	NOAEL	980 mg/m ³ (råtta)
1213789-63-9 (Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines		
Oral	LD50	1.200-2.000 mg/kg (råtta)
	NOAEL	3,25 mg/kg/24h (råtta)
Dermal	LD50	2.000 mg/kg (råtta)

- **Frätande/irriterande på huden**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- **Luftvägs-/hudsensibilisering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- **Mutagenitet i könsceller**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- **Cancerogenitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- **Reproduktionstoxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- **Fara vid aspiration**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- **11.2 Information om andra faror**

- **Hormonstörande egenskaper**

74499-35-7	2-dodecylfenol, (grenade)	Förteckning I
------------	---------------------------	---------------

AVSNITT 12: Ekologisk information

- **12.1 Toxicitet**

- **Akvatisk toxicitet:**

72623-87-1 smörjoljor (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade		
LL50	10.000 mg/l/96h (Vattenlevande ryggradslösa djur)	
	100 mg/l/96h (fisk)	
LL50	10.000 mg/l/72h (Vattenlevande ryggradslösa djur)	
LL50	10.000 mg/l/48h (Vattenlevande ryggradslösa djur)	
LL50	10.000 mg/l/24h (Vattenlevande ryggradslösa djur)	
EL50	10.000 mg/l/48h (Vattenlevande ryggradslösa djur)	
64742-55-8 destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska		
LL50	10.000 mg/l/96h (Vattenlevande ryggradslösa djur)	
	100 mg/l/96h (fisk)	
	>100 mg/l/96h (Pimephales promelas) (OECD 203)	
LL50	10.000 mg/l/72h (Vattenlevande ryggradslösa djur)	
LL50	10.000 mg/l/48h (Vattenlevande ryggradslösa djur)	
EL50	10.000 mg/l/48h (Vattenlevande ryggradslösa djur)	
NOEL	>100 mg/l/72h (Pseudokirchnerella subcapitata) (OECD 201)	

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31



Datum för utskrift: 01.02.2022

Omarbetad: 01.02.2022

Versionsnummer 2.2 (ersätter versionen 2.1)

Handelsnamn: PRISMA SF SAE 75W/85 GL-4

(Fortsättning från sida 8)

64742-54-7 destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska

LL50	10.000 mg/l/96h (Vattenlevande ryggradslösa djur)
	100 mg/l/96h (fisk)
LL50	10.000 mg/l/72h (Vattenlevande ryggradslösa djur)
LL50	10.000 mg/l/48h (Vattenlevande ryggradslösa djur)
LL50	10.000 mg/l/24h (Vattenlevande ryggradslösa djur)
EL50	10.000 mg/l/48h (Vattenlevande ryggradslösa djur)

64742-65-0 destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska

LL50	10.000 mg/l/96h (Vattenlevande ryggradslösa djur)
	100 mg/l/96h (fisk)
LL50	10.000 mg/l/72h (Vattenlevande ryggradslösa djur)
LL50	10.000 mg/l/48h (Vattenlevande ryggradslösa djur)
LL50	10.000 mg/l/24h (Vattenlevande ryggradslösa djur)
EL50	10.000 mg/l/48h (Vattenlevande ryggradslösa djur)

64742-56-9 destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska

LL50	10.000 mg/l/96h (Vattenlevande ryggradslösa djur)
	100 mg/l/96h (fisk)
LL50	10.000 mg/l/72h (Vattenlevande ryggradslösa djur)
LL50	10.000 mg/l/48h (Vattenlevande ryggradslösa djur)
LL50	10.000 mg/l/24h (Vattenlevande ryggradslösa djur)
EL50	10.000 mg/l/48h (Vattenlevande ryggradslösa djur)

1213789-63-9 (Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines

LOEC	0,032 mg/l/21d (Vattenlevande ryggradslösa djur)
LC50	0,06-4,21 mg/l/96h (fisk)
LC100	1,12-5,62 mg/l/96h (fisk)
EC50	0,412 g/kg/28d (sediment)
EC10	5,5-7 mg/l/3h (microorganisms)
EC10	0,23-0,76 mg/l/48h (Vattenlevande ryggradslösa djur)
EC50	14-490,1 mg/l/3h (microorganisms)
EC10	0,029 mg/l/72h (algae / cyanobacteria)
EC50	0,08-0,46 mg/l/72h (algae / cyanobacteria)
EC50	0,24-0,36 mg/l/21d (Vattenlevande ryggradslösa djur)
EC100	0,8-2 mg/l/48h (Vattenlevande ryggradslösa djur)
EC50	0,32-0,98 mg/l/48h (Vattenlevande ryggradslösa djur)
NOEC	0,188 g/kg/28d (sediment)
NOEC	0,013 mg/l/21d (Vattenlevande ryggradslösa djur)
NOEC	0,03-0,15 mg/l/72h (algae / cyanobacteria)

· **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**12.3 Bioackumuleringsförmåga****64742-55-8 destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska**

fördelningskoefficient	>3,5 [---] (log Kow) (bioackumulering)
------------------------	--

64742-54-7 destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska

fördelningskoefficient	>6 [---] (log Kow) (bioackumulering)
------------------------	--------------------------------------

64742-65-0 destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska

fördelningskoefficient	>6 [---] (log Kow) (bioackumulering)
------------------------	--------------------------------------

(Fortsättning på sida 10)

Handelsnamn: PRISMA SF SAE 75W/85 GL-4

(Fortsättning från sida 9)

64742-56-9 destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska	
fördelningskoefficient	>3,5 [---] (log Kow) (bioackumulering)
1213789-63-9 (Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines	
Biokoncentrationsfaktorn (BCF)	173 BCF (bioackumulering)
bionedbrytbarhet	100 % (28d) (bionedbrytbarhet)

- **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.
- **12.6 Hormonstörande egenskaper** Se avsnitt 11 för information om hormonstörande egenskaper.
- **12.7 Andra skadliga effekter**
- **Kommentar:** Skadlig för fisk.
- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **Allmänna hänvisningar:**
- ? Wassergefährdungsklasse 1 (Själv-klassificering enligt VwVwS, 17.05.1999): schwach wassergefährdend
- Vattenfarlighetsklass 2 (enligt tillägg 1 AWSV): väsentligt farligt för vatten
- Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.
- Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.
- Skadlig för vattenorganismer

AVSNITT 13: Avfallshantering

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Rekommendation:**
- Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.
- Kontakta avfallsberedningen beträffande återvinning.
- Återlämna produkten och/eller den delvis tömda behållaren i originalförpackningen till försäljningsstället eller lämna den till ett samlingsställe för specialavfall.

· Europeiska avfallskatalogen	
13 02 05*	Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjoljor

- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

· 14.1 UN-nummer eller id-nummer	
· ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	Utgår
· 14.2 Officiell transportbenämning	
· ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	Utgår
· 14.3 Faroklass för transport	
· ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA	
· Klass	Utgår
· 14.4 Förpackningsgrupp	
· ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	Utgår
· 14.5 Miljöfaror:	
· Marine pollutant:	Nej

(Fortsättning på sida 11)

Handelsnamn: PRISMA SF SAE 75W/85 GL-4

(Fortsättning från sida 10)

- | | |
|--|---------------|
| · 14.6 Särskilda skyddsåtgärder | Ej användbar. |
| · 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument | Ej användbar. |
| · UN "Model Regulation": | Utgår |

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.
- **Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII** Villkor: 3

- **Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II**

Inga beståndsdelar är listade.

- **FÖRORDNING (EU) 2019/1148**

- **Bilaga I - SPRÅNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)**

Inga beståndsdelar är listade.

- **Bilaga II - SPRÅNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV**

Inga beståndsdelar är listade.

- **Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer**

Inga beståndsdelar är listade.

- **Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer**

Inga beståndsdelar är listade.

- **Övriga föreskrifter, begränsningar och förbudsbestämmelser**

- **Ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) enligt REACH, artikel 57**

255881-94-8 Alkyl dithiophosphate

- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

Klassificeringen av blandningen utfördes genom beräkning enligt reglerna i bilaga I till förordning (EG) nr 1272/2008.

Inga speciella träningsinstruktioner för att skydda människors hälsa och miljö krävs.

- **Relevanta fraser**

H302 Skadligt vid förtäring.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H361fd Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

(Fortsättning på sida 12)

Handelsnamn: PRISMA SF SAE 75W/85 GL-4

(Fortsättning från sida 11)

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

- **Område som utfärdar datablad:** Abteilung Produktsicherheit
- **Datum för föregående version:** 14.09.2021
- **Versionsnummer på den föregående versionen:** 2.1
- **Förkortningar och akronymer:**
 - ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 - IATA: International Air Transport Association
 - GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 - EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 - ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 - CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 - VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
 - DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
 - PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
 - LC50: Lethal concentration, 50 percent
 - LD50: Lethal dose, 50 percent
 - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 - SVHC: Substances of Very High Concern
 - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 - Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4
 - Skin Corr. 1A: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1A
 - Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1
 - Repr. 2: Reproduktionstoxicitet – Kategori 2
 - STOT SE 3: Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3
 - STOT RE 2: Specifik organtoxicitet (upprepade exponering) – Kategori 2
 - Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1
 - Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1
 - Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1
 - Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3
- *** Data ändrade gentemot föregående version**

Bilaga: Expositionsscenarier 1

- **Förkortningar för expositionsscenarier**
Industriell användning av smörjmedel och fetter i fordon eller maskiner
- **Användningssektor**
SU3 Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser
- **Produktkategori**
PC16 Värmeöverföringsoljor
PC17 Hydraulvätskor
PC24 Smörjmedel, fetter och släppmedel
- **Processkategori**
PROC1 Kemisk produktion eller raffinering i slutet process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden.
PROC2 Kemisk produktion eller raffinering i slutet kontinuerlig process med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden.
PROC8b Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål
PROC9 Överföring av ämne eller blandning till små behållare (för ändamålet särskilt avsedd fyllningslinje, inklusive vägning)
- **Kategori för utsättning i miljön**
ERC4 Användning av icke-reaktiva processhjälpmiddel vid industrianläggning (ingen inneslutning i eller på vara)
ERC7 Användning av funktionell vätska i industrianläggning
- **Beskrivning av de arbeten/förfaranden som det tagits hänsyn till i expositionsscenario**
Se avsnitt 1 i bilagan till säkerhetsdatabladet.

(Fortsättning på sida 13)

Handelsnamn: PRISMA SF SAE 75W/85 GL-4

(Fortsättning från sida 12)

- **Användningsvillkor**
- **Längd och frekvens** 5 arbetsdagar/vecka.
- **Fysikalisk parameter**
- **Fysikalisk beskaffenhet** Flytande
- **Ämnets koncentration i blandningen** Ämnet är huvudbeståndsdel.
- **Övriga användningsvillkor**
- **Övriga användningsvillkor med inverkan på miljöexpositionen** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering** Erfordras ej.
- **Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering under tiden för användningen av produkten**
Inte användbar
- **Riskhanteringsåtgärder**
- **Arbetstagskydd**
- **Organisatoriska skyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Tekniska skyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Personliga skyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Konsumentskyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Miljöåtgärder**
- **Luft** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Vatten** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Avfallsåtgärder** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.
- **Avfallshantering** Produktrester avfallshanteras med hushållssoporna.
- **Typ av avfall** Delvis tömda och smutsiga förpackningar
- **Expositionsprognos**
- **Konsumenter** Inte relevant för detta expositionsscenario.
- **Riktlinjer för nedströmsanvändare** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Bilaga: Expositionsscenario 2

- **Förkortningar för expositionsscenarioer**
Professionell användning av smörjmedel och fetter i fordon eller maskiner
- **Användningssektor**
SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
- **Produktkategori**
PC16 Värmeöverföringsolja
PC17 Hydraulvätskor
PC24 Smörjmedel, fetter och släppmedel
- **Processkategori**
PROC1 Kemisk produktion eller raffinering i slutet process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden.
PROC2 Kemisk produktion eller raffinering i slutet kontinuerlig process med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden.
PROC8a Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål
PROC8b Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål
PROC20 Användning av funktionella vätskor i små enheter
- **Kategori för utsättning i miljön**
ERC9a Vitt spridd användning av funktionell vätska (inomhus)
ERC9b Vitt spridd användning av funktionell vätska (utomhus)
- **Beskrivning av de arbeten/förfaranden som det tagits hänsyn till i expositionsscenarioet**
Se avsnitt 1 i bilagan till säkerhetsdatabladet.
- **Användningsvillkor**
- **Längd och frekvens** 5 arbetsdagar/vecka.

(Fortsättning på sida 14)

Handelsnamn: PRISMA SF SAE 75W/85 GL-4

(Fortsättning från sida 13)

- **Fysikalisk parameter**
- **Fysikalisk beskaffenhet** Flytande
- **Ämnets koncentration i blandningen** Ämnet är huvudbeståndsdel.
- **Övriga användningsvillkor**
- **Övriga användningsvillkor med inverkan på miljöexpositionen** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering** Erfordras ej.
- **Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering under tiden för användningen av produkten**
Inte användbar
- **Riskhanteringsåtgärder**
- **Arbetsdagarskydd**
- **Organisatoriska skyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Tekniska skyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Personliga skyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Konsumentskyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Miljöåtgärder**
- **Luft** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Vatten** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Avfallsåtgärder** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.
- **Avfallshantering** Produktrester avfallshanteras med hushållssoporna.
- **Typ av avfall** Delvis tömda och smutsiga förpackningar
- **Expositionsprognos**
- **Konsumenter** Inte relevant för detta expositionsscenario.
- **Riktlinjer för nedströmsanvändare** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Bilaga: Expositionsscenarioer 3

- **Förkortningar för expositionsscenarioer**
Privat användning av smörjmedel och fetter i fordon eller maskiner
- **Användningssektor** SU21 Konsumentanvändningar: Privathushåll / allmänheten / konsumenter
- **Produktkategori** PC24 Smörjmedel, fetter och släppmedel
- **Kategori för utsättning i miljön**
ERC9a Vitt spridd användning av funktionell vätska (inomhus)
ERC9b Vitt spridd användning av funktionell vätska (utomhus)
- **Beskrivning av de arbeten/förfaranden som det tagits hänsyn till i expositionsscenarioet**
Se avsnitt 1 i bilagan till säkerhetsdatabladet.
- **Användningsvillkor**
- **Längd och frekvens** 5 arbetsdagar/vecka.
- **Fysikalisk parameter**
- **Fysikalisk beskaffenhet** Flytande
- **Ämnets koncentration i blandningen** Ämnet är huvudbeståndsdel.
- **Övriga användningsvillkor**
- **Övriga användningsvillkor med inverkan på miljöexpositionen** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering** Erfordras ej.
- **Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering under tiden för användningen av produkten**
Inte användbar
- **Riskhanteringsåtgärder**
- **Arbetsdagarskydd**
- **Organisatoriska skyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Tekniska skyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Personliga skyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Konsumentskyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Miljöåtgärder**
- **Luft** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Vatten** Inga speciella åtgärder krävs.

(Fortsättning på sida 15)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31



Datum för utskrift: 01.02.2022

Versionsnummer 2.2 (ersätter versionen 2.1)

Omarbetad: 01.02.2022

Handelsnamn: PRISMA SF SAE 75W/85 GL-4

(Fortsättning från sida 14)

- **Avfallsåtgärder** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.
- **Avfallshantering** Produktrester avfallshanteras med hushållssoporna.
- **Typ av avfall** Delvis tömda och smutsiga förpackningar
- **Expositionsprognos**
- **Konsumenter** Inte relevant för detta expositionsscenarium.
- **Riktlinjer för nedströmsanvändare** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

—SE—