



# Primary Chaincase Lubricant

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878  
Išleidimo data: 2024-07-18 Peržiūrėta: 2024-07-18 Versija: 1.00

### 1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

#### 1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma : Mišinys  
Prekės pavadinimas : Primary Chaincase Lubricant  
Produkto kodas : 921256, 921257

#### 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

##### 1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Skirta bendram naudojimui  
Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas : Tepalas

##### 1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai

Nėra papildomos informacijos

#### 1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

##### Pramoninkas / tiekėjas

Custom Chrome Europe GmbH  
Carl-von-Ossietzky-Straße 8  
D-55459 Grolsheim

##### kompetentingo asmens el. pašto adresas

sds@kft.de

Telefon: +49 6721 4007-0 (Zentrale 09:00 - 18:00 Uhr)

Email: info@customchrome.de

Susisiekite dėl saugos duomenų lapo užklauso:

products@customchrome.de

#### 1.4. Pagalbos telefono numeris

Skubios pagalbos telefono numeris : GIZ-Nord, Göttingen  
Germany  
+49 551 19240

Šalis / Sritis	Organizacija / Įmonė	Adresas	Skubios pagalbos telefono numeris	Komentaras
Lietuva	Apsinuodijimų informacijos biuras	Šiltnamų g. 29 04130 Vilnius	+370 (5) 236 20 52	

### 2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

#### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Neklasifikuojama

##### Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Kiek mums žinoma, šis produktas nekelia jokio pavojaus, besilaikant pagrindinių pramonės higienos taisyklių.

#### 2.2. Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Atsargumo frazės (CLP) : P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.  
EUH frazės : EUH208 - Sudėtyje yra Kalcio sulfonatas. Gali sukelti alerginę reakciją.  
EUH210 - Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

Dangtelis vaikams sunkiai atidaromas : Netaikytina

Jutklinis įspėjimas : Netaikytina

#### 2.3. Kiti pavojai

Sudėtyje nėra PBT ir (arba) vPvB medžiagų  $\geq 0,1\%$ , įvertintų pagal REACH reglamento XIII priedą

# Primary Chaincase Lubricant

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Komponentas	
Cheminė (-ės) medžiaga (-os), neatitinkanti (-čios) REACH reglamente nustatytų PBT kriterijų pagal XIII priedą	Distiliatai (nafta), hidrinti lengvieji parafininiai; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta (64742-55-8), Fosforoditio rūgštis, mišrūs O,O-bis(sec-Bu ir 1,3-dimetilbutil)esteriai, cinko druskos (68784-31-6), Kalcio sulfonatas, Tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta; [sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas veikiant vandeniliu su katalizatoriumi mažame vakume distiliuotą gazolį, dideliame vakume distiliuotą gazolį ir deasfaltuotas tirpiklius naftos distiliacijos liekanas. Hidrinama du kartus, tarp kurių produktas deparafinuojamas. Jame vyrauja angliavandeniliai, turintys C atomų skaičių nuo 20 iki 50 ir esantys galutine alyva, kurios klampa apie 32 cSt 40 °C temperatūroje. Turi santykinai didelį kiekį sočiųjų angliavandenilių.] (72623-87-1)
Cheminė (-ės) medžiaga (-os), neatitinkanti (-čios) REACH reglamente nustatytų vPvB kriterijų pagal XIII priedą	Distiliatai (nafta), hidrinti lengvieji parafininiai; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta (64742-55-8), Fosforoditio rūgštis, mišrūs O,O-bis(sec-Bu ir 1,3-dimetilbutil)esteriai, cinko druskos (68784-31-6), Kalcio sulfonatas, Tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta; [sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas veikiant vandeniliu su katalizatoriumi mažame vakume distiliuotą gazolį, dideliame vakume distiliuotą gazolį ir deasfaltuotas tirpiklius naftos distiliacijos liekanas. Hidrinama du kartus, tarp kurių produktas deparafinuojamas. Jame vyrauja angliavandeniliai, turintys C atomų skaičių nuo 20 iki 50 ir esantys galutine alyva, kurios klampa apie 32 cSt 40 °C temperatūroje. Turi santykinai didelį kiekį sočiųjų angliavandenilių.] (72623-87-1)

Mišinyje nėra medžiagų įtrauktų į sąrašą, sudarytą pagal REACH 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių, arba nėra nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus, kai koncentracija yra lygi arba didesnė nei 0,1 %

Komponentas	
Cheminė (-ės) medžiaga (-os), kuri (-čios) nėra įtraukta (-os) į sąrašą, sudarytą pagal REACH reglamento 59 straipsnio 1 dalį, kaip turinti (-čios) endokrininę sistemą ardančių savybių, arba nėra nustatyta (-os), kad ji (jos) turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus	Tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta; [sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas veikiant vandeniliu su katalizatoriumi mažame vakume distiliuotą gazolį, dideliame vakume distiliuotą gazolį ir deasfaltuotas tirpiklius naftos distiliacijos liekanas. Hidrinama du kartus, tarp kurių produktas deparafinuojamas. Jame vyrauja angliavandeniliai, turintys C atomų skaičių nuo 20 iki 50 ir esantys galutine alyva, kurios klampa apie 32 cSt 40 °C temperatūroje. Turi santykinai didelį kiekį sočiųjų angliavandenilių.] (72623-87-1), Distiliatai (nafta), hidrinti lengvieji parafininiai; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta (64742-55-8), Fosforoditio rūgštis, mišrūs O,O-bis(sec-Bu ir 1,3-dimetilbutil)esteriai, cinko druskos (68784-31-6)

### 3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

#### 3.1. Medžiagos

Netaikytina

# Primary Chaincase Lubricant

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

### 3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
Tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta; [sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas veikiant vandeniliu su katalizatoriumi mažame vakume distiliuotą gazolį, dideliame vakume distiliuotą gazolį ir deasfaltuotas tirpiklius naftos distiliacijos liekanas. Hidrinama du kartus, tarp kurių produktas deparafinuojamas. Jame vyrauja angliavandeniliai, turintys C atomų skaičių nuo 20 iki 50 ir esantys galutine alyva, kurios klampa apie 32 cSt 40 °C temperatūroje. Turi santykinai didelį kiekį sočiųjų angliavandenilių.] (L pastaba)	CAS Nr: 72623-87-1 EB Nr: 276-738-4 Indekso Nr: 649-483-00-5 REACH Nr: 01-2119474889-13-xxxx	≥ 10 – < 20	Asp. Tox. 1, H304
Distiliatai (nafta), hidrinti lengvieji parafininiai; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta (L pastaba)	CAS Nr: 64742-55-8 EB Nr: 265-158-7 Indekso Nr: 649-468-00-3 REACH Nr: 01-2119487077-29-xxxx	≥ 1 – < 10	Asp. Tox. 1, H304
Fosforoditio rūgštis, mišrūs O,O-bis(sec-Bu ir 1,3-dimetilbutil)esteriai, cinko druskos	CAS Nr: 68784-31-6 EB Nr: 272-238-5 REACH Nr: 01-2119657973-23-xxxx	≥ 1 – < 2,5	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
Kalcio sulfonatas	-	≥ 0,10 – < 1	Skin Sens. 1B, H317

L pastaba: Cheminė medžiaga pagal suderintą klasifikavimą priskiriama kancerogeninėms medžiagoms, nebent galima įrodyti, kad joje yra mažiau kaip 3 % DMSO ekstrakto, išmatuoto taikant IP 346 metodą („Policiklinių aromatinių junginių nustatymas nenaudotose bazinėse tepamosiose alyvose ir asfaltenu neturintuose naftos frakcijose. Dimetilsulfoksido ekstrahavimas lūžio rodiklio metodu“, Naftos institutas, Londonas), – tokiu atveju ji taip pat priskiriama šiai pavojingumo klasei pagal šio reglamento II antraštinę dalį.

Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

## 4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendros pirmosios pagalbos priemonės : Jei yra bent kokių abejonių ar vis atsiranda tam tikrų simptomų, kreipkitės nedelsiant į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus : Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Nuplaukite odą dideliu vandens kiekiu. Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreipitis į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis : Besilaikant atsargumo priemonių praplaukite akis vandeniu.
- Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : Pasijutus blogai, skambinti į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą arba kreipitis į gydytoją.

### 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Simptomai / poveikis patekus ant odos : Gali sukelti alerginę odos reakciją.

### 4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Simptominis gydymas.

# Primary Chaincase Lubricant

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

### 5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

#### 5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Naudokite atitinkamas priemones, gesinant esantį šalia gaisrą. Purškiamas vanduo. Sausi milteliai. Putos. Anglies dioksidas.

Netinkamos gesinimo priemonės : Stipri vandens čiurkšlė.

#### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Pavojingi skilimo produktai gaisro metu : Galimas nuodingų dūmų išsiskyrimas. Sieros dioksidas. Kalcio oksidas. Cinko oksidas. Anglies monoksidas. Anglies dioksidas.

#### 5.3. Patarimai gaisrininkams

Apsauga gaisro gesinimo metu : Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos. Autonominis uždaras prietaisas, apsaugojantis kvėpavimo takus. Visiškai apsaugotas kūnas.

Kita informacija : Neleiskite patekti priešgaisrininkams nuotėkiams į kanalizacijas ar vandens telkinius. Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus.

### 6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

#### 6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

##### 6.1.1. Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

Avarinių atvejų planai : Vėdinkite zoną, kurioje išsiliejo produktas.

##### 6.1.2. Pagalbos teikėjams

Apsauginė įranga : Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos. Norint daugiau informacijos, žiūrėkite skirsni 8 "Poveikio prevencija / asmens apsauga".

#### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Venkite prasiskverbimo į podirvį. Užkirskite įtekėjimą į kanalizacijas ir vandentiekius. Jei produktas pakliuvo į kanalizaciją ar viešuosius vandens telkinius, praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms.

#### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Absorbuokite išsiliejusį skystį absorbuojančia medžiaga. Surinkite mechaniškai (sušluodami arba susemdami į semtuvėlį) ir supilkite į atitinkamą indą, skirtą pašalinimui.

Kita informacija : Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus.

#### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Atsargumo priemonių taikymas naudojant. Žiūrėti skyrių 7. Kas susiję su asmenine apsauga, žiūrėkite skyrių 8. Norėdami daugiau informacijos, žiūrėkite skyrių 13.

### 7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

#### 7.1. Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės : Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją. Užsidėkite asmenines apsaugos priemones.

Higienos priemonės : Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Po kiekvieno produkto panaudojimo plaukite rankas.

#### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymo sąlygos : Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.

Nurodymai dėl bendro sandėliavimo : Laikykite atokiai nuo maisto, gėrimų ir gyvūnų pašaro.

#### 7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra papildomos informacijos

# Primary Chaincase Lubricant

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

### 8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė / asmens apsauga

#### 8.1. Kontrolės parametrai

##### 8.1.1 Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

Nėra papildomos informacijos

##### 8.1.2. Rekomenduojamas stebėsenos procedūras

Nėra papildomos informacijos

##### 8.1.3. Susidaro oro teršalai

Nėra papildomos informacijos

##### 8.1.4. DNEL ir PNEC

<b>Distiliatai (nafta), hidrinti lengvieji parafininiai; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta (64742-55-8)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Dirbantieji)</b>	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	0,97 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	2,73 mg/m <sup>3</sup>
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas	5,58 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Gyventojai)</b>	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	0,74 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas	1,19 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC (Oralinis)</b>	
PNEC oralinis (antrinis apsinuodijimas)	9,33 mg/kg maisto
<b>Fosforoditio rūgštis, mišrūs O,O-bis(sec-Bu ir 1,3-dimetilbutil)esteriai, cinko druskos (68784-31-6)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Dirbantieji)</b>	
Ūmus - sisteminis poveikis, odos	100 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ūmus - sisteminis poveikis, įkvėpimas	496,4 mg/m <sup>3</sup>
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	10,42 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	2,93 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Gyventojai)</b>	
Ūmus - sisteminis poveikis, oralinis	29 mg/kg kūno svorio
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	0,21 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	11,75 mg/m <sup>3</sup>
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	2,1 mg/kg kūno svorio/ dieną
<b>PNEC (Vanduo)</b>	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	4 µg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	4,6 µg/l
PNEC aqua (pertrūkiškas, gėlas vanduo)	44 µg/l
<b>PNEC (Nuosėdos)</b>	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	0,07 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	0,007 mg/kg sauso svorio
<b>PNEC (Žemė)</b>	
PNEC žemė	0,055 mg/kg sauso svorio

# Primary Chaincase Lubricant

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

<b>PNEC (Oralinis)</b>	
PNEC oralinis (antrinis apsinuodijimas)	8,33 mg/kg maisto
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	3,8 mg/l
<b>Tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta; [sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas veikiant vandeniliu su katalizatoriumi mažame vakume distiliuotą gazolį, dideliame vakume distiliuotą gazolį ir deasfaltuotą tirpikliu naftos distiliacijos liekanas. Hidrinama du kartus, tarp kurių produktas deparafinuojamas. Jame vyrauja angliavandeniliai, turintys C atomų skaičių nuo 20 iki 50 ir esantys galutine alyva, kurios klampa apie 32 cSt 40 °C temperatūroje. Turi santykinai didelį kiekį sočiųjų angliavandenilių.] (72623-87-1)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Dirbantieji)</b>	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	0,97 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	2,73 mg/m <sup>3</sup>
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas	5,58 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Gyventojai)</b>	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	0,74 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas	1,19 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC (Oralinis)</b>	
PNEC oralinis (antrinis apsinuodijimas)	9,33 mg/kg maisto

### 8.1.5. Kontrolinis apjuosimas

Nėra papildomos informacijos

### 8.2. Poveikio kontrolės priemonės

#### 8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės

##### Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventilaciją.

#### 8.2.2. Asmeninės apsaugos įranga

##### 8.2.2.1. Akių ir (arba) veido apsaugą

###### Akių apsauga:

Jei gali užtikšti ant akių, naudokite apsauginius akinius. ISO 16321-1

##### 8.2.2.2. Odos apsaugą

###### Odos ir kūno apsaugos priemonės:

Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius. EN ISO 13688. EN 13034

###### Rankų apsauga:

Esant pakartotiniam ar ilgam kontaktui dėvėkite pirštines. Nitrilo kaučiukas. ISO 374-1. Pasirinkti reikiamas pirštines - sprendimas, priklausantis ne tik nuo medžiagos, bet ir kitų kokybės savybių, kurios kiekvienas gamintojas parenka individualiai. Prašome gerai peržiūrėti instrukciją, susijusią su skvarba ir skvarbos laiko trukme, kurios pateikiamos gamintojo. Pirštinės privalo būti pakeistos po kiekvieno naudojimo ir įplyšus arba pradūrus

##### 8.2.2.3. Kvėpavimo apsaugą

###### Kvėpavimo apsaugą:

Esant nepakankamam vėdinimui, dėvėkite tinkamą kvėpavimo aparatą. Kvėpavimo prietaisas su filtru. P2. EN 143. . Kvėpavimo apsauga turi būti naudojama tik likutinei trumpalaikėi rizikai valdyti, kai buvo atlikti visi įmanomi pavojingų šaltinių pavojaus sumažinimo žingsniai, pvz, sulaikymo ir / arba vietinio išsiurbimo metu.

##### 8.2.2.4. Apsaugą nuo terminių pavojų

Nėra papildomos informacijos

# Primary Chaincase Lubricant

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

### 8.2.3. Poveikio aplinkai kontrolės priemonės

#### Poveikio aplinkai kontrolės priemonės:

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

#### Kita informacija:

Anksčiau išvardinti nurodymai dėl saugumo įrangos susiję su didelių kiekių pramoninių naudojimu.

## 9 SKIRSNIS: Fizikinės ir cheminės savybės

### 9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Fizinė būsena	: Skysta
Spalva	: šviesiai rudas.
Kvapąs	: savybė.
Kvapo atsiradimo ribinė	: Nėra
Lydymosi temperatūra	: Netaikytina
Stingimo temperatūra	: Nėra
Virimo taškas	: Nėra
Degumas	: Nėra
Sprogtamosios savybės	: Produktas nėra sproguos.
Oksiduojančios savybės	: Neoksiduojantis.
Apatinė sprogio riba	: Nėra
Viršutinė sprogio riba	: Nėra
Pliūpsnio temperatūra	: 234 °C
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Nėra
Virimo temperatūra	: Nėra
pH	: Nėra
Klampumas, kinematinis	: 101 mm <sup>2</sup> /s (40°C)
Tirpumas	: Vandenyje netirpus produktas.
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	: Nėra
Garų slėgis	: Nėra
Garų slėgis esant 50°C	: Nėra
Tankis	: 0,86 g/cm <sup>3</sup> (15°C)
Santykinis tankis	: Nėra
Santykinis garų tankis esant 20°C	: Nėra
Dalelių savybės	: Netaikytina

### 9.2. Kita informacija

#### 9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases

Nėra papildomos informacijos

#### 9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

Nėra papildomos informacijos

## 10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktyvumas

### 10.1. Reaktyvumas

Esant normalioms naudojimui, laikymo ir transportavimo sąlygoms, produktas nereaguoja.

### 10.2. Cheminis stabilumas

Pastovus, esant normalioms sąlygoms.

### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Jokios žinomos pavojingos reakcijos esant normalioms darbo sąlygoms.

### 10.4. Vengtinios sąlygos

Nėra papildomos informacijos

### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nėra papildomos informacijos

# Primary Chaincase Lubricant

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Joks pavojingas skilimo produktas neturėtų būti gaminamas normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis.

## 11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

### 11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas (per burną)	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Ūmus toksiškumas (per odą)	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Ūmus toksiškumas (įkvėpus)	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Odos esdinimas ir (arba) dirginimas	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Papildomos nuorodos	: Remiantis bandymų duomenimis
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Papildomos nuorodos	: Jautriems žmonėms gali sukelti sensibilizaciją
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
STOT (vienkartinis poveikis)	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
STOT (kartotinis poveikis)	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

### Primary Chaincase Lubricant

Klampumas, kinematinis	101 mm <sup>2</sup> /s (40°C)
------------------------	-------------------------------

### 11.2. Informacija apie kitus pavojus

Nėra papildomos informacijos

## 12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

### 12.1. Toksiškumas

Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus)	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis)	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

### Fosforoditio rūgštis, mišrūs O,O-bis(sec-Bu ir 1,3-dimetilbutil)esteriai, cinko druskos (68784-31-6)

LC50 - Žuvis [1]	46 mg/l (203 EBPO metodus)
EC50 - Vėžiagyviai [1]	75 mg/l (202 EBPO metodus)
NOEC chroniškas vėžiagyviai	0,4 mg/l (21d; (211 EBPO metodus))

### 12.2. Patvarumas ir skaidumas

#### Primary Chaincase Lubricant

Patvarumas ir skaidumas	Produktas nebuvo išbandytas.
-------------------------	------------------------------

#### Distiliatai (nafta), hidrinti lengvieji parafininiai; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta (64742-55-8)

Patvarumas ir skaidumas	Biologiškai sunkiai skaidus.
-------------------------	------------------------------

### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

#### Distiliatai (nafta), hidrinti lengvieji parafininiai; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta (64742-55-8)

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	> 6
---------------------------------------------------------	-----



# Primary Chaincase Lubricant

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

### Fosforoditio rūgštis, mišrūs O,O-bis(sec-Bu ir 1,3-dimetilbutil)esteriai, cinko druskos (68784-31-6)

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	≈ 4
---------------------------------------------------------	-----

#### 12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra papildomos informacijos

#### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Komponentas	
Cheminė (-ės) medžiaga (-os), neatitinkanti (-čios) REACH reglamente nustatytų PBT kriterijų pagal XIII priedą	Distiliatai (nafta), hidrinti lengvieji parafininiai; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta (64742-55-8), Fosforoditio rūgštis, mišrūs O,O-bis(sec-Bu ir 1,3-dimetilbutil)esteriai, cinko druskos (68784-31-6), Kalcio sulfonatas, Tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta; [sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas veikiant vandeniliu su katalizatoriumi mažame vakume distiliuotą gazolį, dideliame vakume distiliuotą gazolį ir deasfaltuotas tirpiklius naftos distiliacijos liekanas. Hidrinama du kartus, tarp kurių produktas deparafinuojamas. Jame vyrauja angliavandeniliai, turintys C atomų skaičių nuo 20 iki 50 ir esantys galutine alyva, kurios klampa apie 32 cSt 40 °C temperatūroje. Turi santykinai didelį kiekį sočiųjų angliavandenilių.] (72623-87-1)
Cheminė (-ės) medžiaga (-os), neatitinkanti (-čios) REACH reglamente nustatytų vPvB kriterijų pagal XIII priedą	Distiliatai (nafta), hidrinti lengvieji parafininiai; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta (64742-55-8), Fosforoditio rūgštis, mišrūs O,O-bis(sec-Bu ir 1,3-dimetilbutil)esteriai, cinko druskos (68784-31-6), Kalcio sulfonatas, Tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta; [sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas veikiant vandeniliu su katalizatoriumi mažame vakume distiliuotą gazolį, dideliame vakume distiliuotą gazolį ir deasfaltuotas tirpiklius naftos distiliacijos liekanas. Hidrinama du kartus, tarp kurių produktas deparafinuojamas. Jame vyrauja angliavandeniliai, turintys C atomų skaičių nuo 20 iki 50 ir esantys galutine alyva, kurios klampa apie 32 cSt 40 °C temperatūroje. Turi santykinai didelį kiekį sočiųjų angliavandenilių.] (72623-87-1)

#### 12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra papildomos informacijos

#### 12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra papildomos informacijos

### 13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

#### 13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Atliekų apdorojimo metodai	: Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus. Europos atliekų katalogas. Neišmeskite į nuotekas ar į aplinką. Nešalinkite kartu su buitėmis atliekomis.
Produkto / pakuotės šalinimo rekomendacijos	: Perdirbkite arba pašalinkite pagal galiojančius įstatymus.
Europos atliekų sąrašas (LoW, EB 2000/532)	: 13 02 05* - mineralinė nechlorintoji variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva

### 14 SKIRSNIS: Informacija apie vežimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. JT numeris ar ID numeris</b>				
Pagal gabenimo nuostatas tai - nepavojingas kroviny				
<b>14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas</b>				
Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas

# Primary Chaincase Lubricant

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)				
Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas
14.4. Pakuotės grupė				
Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas
14.5. Pavojus aplinkai				
Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas
Nėra papildomos informacijos				

### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

#### Sausumos transportas

Neregamentuojamas

#### Jūrų transportas

Neregamentuojamas

#### Oro transportas

Neregamentuojamas

#### Vidaus vandens transportas

Neregamentuojamas

#### Geležinkelių transportas

Neregamentuojamas

### 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikytina

## 15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

### 15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

#### 15.1.1. ES nuostatos

#### REACH reglamento XVII priedas (Apribojimų sąrašas)

ES apribojimų sąrašas (REACH XVII priedas)	
Nuorodos kodas	Taikoma
3(b)	Distiliatai (nafta), hidrinti lengvieji parafininiai; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta; Fosforodžio rūgštis, mišrūs O,O-bis(sec-Bu ir 1,3-dimetilbutil)esteriai, cinko druskos; Kalcio sulfonatas; Tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta; [sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas veikiant vandeniliu su katalizatoriumi mažame vakume distiliuotą gazolį, dideliame vakume distiliuotą gazolį ir deasfaltuotas tirpikliu naftos distiliacijos liekanas. Hidrinama du kartus, tarp kurių produktas deparafinuojamas. Jame vyrauja angliavandeniliai, turintys C atomų skaičių nuo 20 iki 50 ir esantys galutine alyva, kurios klampa apie 32 cSt 40 °C temperatūroje. Turi santykinai didelį kiekį sočiųjų angliavandenilių.]
3(c)	Fosforodžio rūgštis, mišrūs O,O-bis(sec-Bu ir 1,3-dimetilbutil)esteriai, cinko druskos

#### REACH reglamento XIV priedas (Leidimų sąrašas)

Sudėtyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH reglamento XIV priede (autorizacijų sąrašas)

#### REACH kandidatinis sąrašas (SVHC)

Sudėtyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH kandidatiniame sąrašė

#### IPS reglamentas (Sutikimas, apie kurį pranešta iš anksto)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į IPS sąrašą (Reglamentas ES 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo):

#### POT reglamentas (Patvarūs organiniai teršalai)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos į POT sąrašą (Reglamentas ES 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų)

# Primary Chaincase Lubricant

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

### Ozono sluoksnio reglamentas (1005/2009)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į ozono sluoksnį ardančių medžiagų sąrašą (Reglamentas ES 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų):

### Dvejopo naudojimo reglamentas (428/2009)

Sudėtyje nėra medžiagų, kurioms taikomas 2009 m. gegužės 5 d. TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 428/2009, reguliuojantis Bendrijos dvejopo naudojimo prekių eksporto, persiuntimo, susijusių tarpininkavimo paslaugų ir tranzito kontrolės režimą.

### Sprogmenų pirtakų reglamentas (2019/1148)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sprogmenų pirtakų sąrašą (Reglamentas ES 2019/1148 dėl sprogmenų pirtakų rinkodaros ir naudojimo)

### Narkotikų pirtakų reglamentas (273/2004)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į narkotikų pirtakų sąrašą (Reglamentas EC 273/2004 dėl tam tikrų medžiagų, naudojamų neteisėtai narkotinių ir psichotropinių medžiagų gamybai, gamybos ir pateikimo rinkai)

### 15.1.2. Nacionalinės nuostatos

Nėra papildomos informacijos

### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nebuvo atliktas joks cheminės saugos vertinimas

## 16 SKIRSNIS: Kita informacija

### Santrumpos ir akronimai:

ADN	Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais
ADR	Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais
ATE	Ūmaus toksiškumo įverčiai
BKV	Biokoncentracijos koeficientas
CAS Nr	Cheminės santraukos paslaugos numeris
CLP	Klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo reglamentas; Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008
DMEL	Išvestinė minimalaus poveikio vertė
DNEL	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
EC50	Vidutinė poveikį sukianti koncentracija
EB Nr	Europos bendrijos numeris
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IMDG	Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas
LC50	Mirtina koncentracija 50 proc. tirtos populiacijos
LD50	Mirtina dozė 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina dozė)
LOAEL	Žemiausia pastebėto neigiamo poveikio riba
NOAEC	Nepastebėto neigiamo poveikio koncentracija
NOAEL	Nepastebėto neigiamo poveikio riba
NOEC	Nepastebėto poveikio koncentracija
OECD	Ekonominės plėtros ir bendradarbiavimo organizacija
OEL	Poveikio darbo vietoje ribos
PBT	Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
PNEC	Prognozuojama (-os) poveikio nesukelianti (-čios) koncentracija (-os)

# Primary Chaincase Lubricant

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

REACH	Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006
RID	Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
SDL	Saugos Duomenų Lapas
STP	Vandens valymo stotis
TLM	Vidutinė nuokrypio riba
vPvB	Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos

Duomenų šaltiniai : Europos cheminių medžiagų agentūra, <http://echa.europa.eu/>. Tiekėjo saugos duomenų lapas.

Biuras, sudarantis techninius lapus: : KFT Chemieservice GmbH  
Im Leuschnerpark 3  
D-64347 Griesheim  
  
Phone: +49 6155-8981-400  
Fax: +49 6155 8981-500  
SDS Service: +49 6155 8981-522

Kontaktinis asmuo : Sonja Lenter

Visas H ir EUH sakinių tekstas:	
Aquatic Chronic 2	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 2 kategorija
Asp. Tox. 1	Plaučių pakenkimo pavojus prarijus, 1 kategorija
Eye Dam. 1	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija
EUH208	Sudėtyje yra Kalcio sulfonatas. Gali sukelti alerginę reakciją.
EUH210	Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Skin Sens. 1B	Odos jautrinimas, 1B kategorija

KFT SDS EU 00 - Version 23.2

Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.