



# Gear and Chaincase Lube for Sportsters

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878  
Väljaandmiskuupäev: 16.07.2024 Läbivaatamise kuupäev: 16.07.2024 Versioon: 1.00

### 1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

#### 1.1. Tootetähis

Toote esinemisvorm : Segu  
Kaubanduslik nimetus : Gear and Chaincase Lube for Sportsters  
Tootekood : 921236, 921237

#### 1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

##### 1.2.1. Vastavad identifitseeritud kasutajad

Laiale üldsusele  
Aine/segude kasutusala : Määrdeaine

##### 1.2.2. Kasutusala, mida ei soovitata

Lisateave puudub

#### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

##### Tootja/tarnija

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

##### Kontaktisiku e-post

sds@kft.de

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

Email: info@customchrome.de

Ohutuskaartide saamiseks võtke ühendust: products@customchrome.de

#### 1.4. Hädaabitelefoni number

Hädaabitelefoni : Hädaabinumber: 16662 (24/7)

Mürgistusteabekeskus

Terviseamet

Gonsiori 29

Tallinn 15027

☎ (+372) 62 69 379

Fax (+372) 62 69 371

E-post: info@16661.ee

### 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

#### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Klassifitseerimata

**Kahjulikud füüsikalised-keemilised mõjud, kahjulik mõju inimtervisele ja keskkonnale**

Meile teadaolevalt ei kujuta see toode erilist ohtu, tingimusel et järgitakse tööstushügieeni üldeeskirju.

#### 2.2. Märgistuselemendid

**Märgistamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]**

Hoiatuslaused (CLP) : P102 - Hoida lastele kättesaamatus kohas.  
EUH-laused : EUH208 - Sisaldab Kaltsiumsulfooniat. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.  
EUH210 - Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.  
Turvakord laste ohutuseks : Mittekohaldatav  
Reljeefsed hoiatusmärgised : Mittekohaldatav

#### 2.3. Muud ohud

Ei sisalda PBT- ja/või vPvB-aineid  $\geq 0,1\%$ , hinnatud vastavalt REACH-määruse XIII lisale

# Gear and Chaincase Lube for Sportsters

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

Koostisaine	
Aine(d), mis ei vasta vastavalt XIII lisale REACH-määruse PBT-kriteeriumidele	destillaadid (nafta), vesiniktöödeldud kerged parafiinsed; baasõli – määratlemata (64742-55-8), Fosforoditiohape, segatud O,O-bis(sec-Bu ja 1,3-dimetüülbutüül)estrid, tsingisoolad (68784-31-6), Kaltsiumsulfoon, määrdeõlid (nafta) süsinikuarvuga C20-50, vesiniktöödeldud, neutraalsete õlide põhised; baasõli – määratlemata; [Paljude süsivesinike segu, mis on saadud kerge vaakumgaasiõli, raske vaakumgaasiõli ning asfaltainetest lahustiga töödeldes puhastatud jääköli katalüütilisel vesiniktöötlusel kaheastmelises protsessis, kus deparafiinimine toimub kahe astme vahel. Koosneb peamiselt süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt C20–50 ja sellest saadakse valmisõli viskoossusega ligikaudu 32 cSt temperatuuril 40 °C. Sisaldab suhteliselt rohkesti küllastunud süsivesinikke.] (72623-87-1)
Aine(d), mis ei vasta vastavalt XIII lisale REACH-määruse vPvB-kriteeriumidele	destillaadid (nafta), vesiniktöödeldud kerged parafiinsed; baasõli – määratlemata (64742-55-8), Fosforoditiohape, segatud O,O-bis(sec-Bu ja 1,3-dimetüülbutüül)estrid, tsingisoolad (68784-31-6), Kaltsiumsulfoon, määrdeõlid (nafta) süsinikuarvuga C20-50, vesiniktöödeldud, neutraalsete õlide põhised; baasõli – määratlemata; [Paljude süsivesinike segu, mis on saadud kerge vaakumgaasiõli, raske vaakumgaasiõli ning asfaltainetest lahustiga töödeldes puhastatud jääköli katalüütilisel vesiniktöötlusel kaheastmelises protsessis, kus deparafiinimine toimub kahe astme vahel. Koosneb peamiselt süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt C20–50 ja sellest saadakse valmisõli viskoossusega ligikaudu 32 cSt temperatuuril 40 °C. Sisaldab suhteliselt rohkesti küllastunud süsivesinikke.] (72623-87-1)

Segu ei sisalda REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt koostatud loetelus sisesekreetsioonisüsteemi kahjustavate omadustega aine(te)t või aine(te)t, mis ei ole komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või komisjoni määruses (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumide kohaselt määratletud sisesekreetsioonisüsteemi kahjustavate omadustega aine(te)ks kontsentratsioonis 0,1 % või rohkem.

Koostisaine	
Ained ei ole kantud REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt kehtestatud nimekirja, kuna neil ei ole endokriinseid häireid tekitavat toimet ega endokriinsüsteemi kahjustavaid omadusi vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumitele.	määrdeõlid (nafta) süsinikuarvuga C20-50, vesiniktöödeldud, neutraalsete õlide põhised; baasõli – määratlemata; [Paljude süsivesinike segu, mis on saadud kerge vaakumgaasiõli, raske vaakumgaasiõli ning asfaltainetest lahustiga töödeldes puhastatud jääköli katalüütilisel vesiniktöötlusel kaheastmelises protsessis, kus deparafiinimine toimub kahe astme vahel. Koosneb peamiselt süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt C20–50 ja sellest saadakse valmisõli viskoossusega ligikaudu 32 cSt temperatuuril 40 °C. Sisaldab suhteliselt rohkesti küllastunud süsivesinikke.] (72623-87-1), destillaadid (nafta), vesiniktöödeldud kerged parafiinsed; baasõli – määratlemata (64742-55-8), Fosforoditiohape, segatud O,O-bis(sec-Bu ja 1,3-dimetüülbutüül)estrid, tsingisoolad (68784-31-6)

### 3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

#### 3.1. Ained

Mittekohaldatav

# Gear and Chaincase Lube for Sportsters

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

### 3.2. Segud

Nimetus	Tootetähis	%	Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008
määrdeõlid (nafta) süsinikuarvuga C20-50, vesiniktöödeldud, neutraalsete õlide põhised; baasõli – määratlemata; [Paljude süsivesinike segu, mis on saadud kerge vaakumgaasiõli, raske vaakumgaasiõli ning asfaltainetest lahustiga töödeldes puhastatud jääkõli katalüütilisel vesiniktöötusel kaheastmelises protsessis, kus deparafiinimine toimub kahe astme vahel. Koosneb peamiselt süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt C20–50 ja sellest saadakse valmisõli viskoossusega ligikaudu 32 cSt temperatuuril 40 °C. Sisaldab suhteliselt rohkesti küllastunud süsivesinikke.] (Märkus L)	CAS nr: 72623-87-1 EÜ nr: 276-738-4 ELi tunnuscode: 649-483-00-5 REACH-i nr: 01-2119474889-13-xxxx	≥ 10 – < 20	Asp. Tox. 1, H304
destillaadid (nafta), vesiniktöödeldud kerged parafiinsed; baasõli – määratlemata (Märkus L)	CAS nr: 64742-55-8 EÜ nr: 265-158-7 ELi tunnuscode: 649-468-00-3 REACH-i nr: 01-2119487077-29-xxxx	≥ 1 – < 10	Asp. Tox. 1, H304
Fosforoditiohape, segatud O,O-bis(sec-Bu ja 1,3-dimetüülbutüül)estrid, tsingisoolad	CAS nr: 68784-31-6 EÜ nr: 272-238-5 REACH-i nr: 01-2119657973-23-xxxx	≥ 1 – < 2,5	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
Kaltsiumsulfoonaat	-	≥ 0,10 – < 1	Skin Sens. 1B, H317

Märkus L: Aine klassifitseeritakse ühtlustatud klassifikatsioonist lähtuvalt kantserogeenseks, välja arvatud juhul, kui on võimalik tõendada, et aine sisaldab dimetüülsulfoksiidiga ekstraheeritavaid ühendeid alla 3 %, mõõdetuna meetodiga IP 346 („Determination of polycyclic aromatics in unused lubricating base oils and asphaltene free petroleum fractions – Dimethyl sulphoxide extraction refractive index method“) („Polütsükliiliste aromaatsete ühendite määramine kasutamata baasmäärdeõlides ja asfalteenivabades naftafraktsioonides – dimetüülsulfoksiidiga ekstraheerimisel põhinev murdumisnäitajameetod“), Institute of Petroleum, London); viimasel juhul kohaldatakse sellesama ohuklassi lõikes käesoleva määruse II jaotise kohast klassifikatsiooni.

H- ja EUH-lausetest täistekst: vt 16. jagu

## 4. JAGU: Esmaabimeetmed

### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldised esmaabimeetmed : Kahtluse korral igal juhul või kui sümptomid püsivad pöörduda arsti poole.  
Esmaabi sissehingamise korral : Toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata.  
Esmaabi nahale sattumisel : Pesta nahka rohke veega. Nahaärrituse või lööbe korral: pöörduda arsti poole.  
Esmaabi silma sattumise korral : Ettevaatusabinõuks loputada silmi veega.  
Esmaabi allaneelamise korral : Halva enesetunde korral võtta ühendust mürgistusteabekeskuse või arstiga.

### 4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sümptomid/mõju nahale sattumisel : Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

### 4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Sümptomaatiline ravi.

## 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

### 5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid : Kasutada ümbritsevate tulekahjude tõrjumiseks sobivaid vahendeid. Pihustatud vesi. Kuiv pulber. Vaht. Süsinikdioksiid.  
Sobimatud kustutusvahendid : Otsene veejuga.

# Gear and Chaincase Lube for Sportsters

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

### 5.2. Aine või segu seotud erilised ohud

Tulekahju korral ohtlikud lagusaadused : Võib eritada mürgist suitsu. Vääveldioksiid. Kaltsiumoksiid. Tsinkoksiid. Süsinikmonoksiid. Süsinikdioksiid.

### 5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

Kaitse tulekustutamise ajal : Mitte sekkuda ilma sobiva kaitsevarustusega. Autonoomne isoleeriv hingamisaparaat. Täielik keha kaitse.

Muu teave : Takistada tulekustutusvee tungimist kanalisatsiooni või vooluveekogudesse. Kõrvaldada kooskõlas seadusega kehtestatud eeskirjadega.

## 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

### 6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

#### 6.1.1. Tavapersonal

Hädaolukorraplaanid : Ventilatorid mahavalgumise tsoon.

#### 6.1.2. Päästetöötajad

Isikukaitsevahendid : Mitte sekkuda ilma sobiva kaitsevarustusega. Vt lisateavet 8. jaost: „Kokkupuute ohjamine/kontroll – isikukaitse“.

### 6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida imbumist pinnasesse. Vältida toote tungimist kanalisatsiooni ja joogivette. Aine sattumisel kanalisatsiooni või üldkasutatavasse veeallikasse tuleb teavitada ametiasutusi.

### 6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid : Absorbeerida laialivalgunud vedelik imava materjaliga. Koguda mehaaniliselt kokku (pühkides või kühveldades) ja paigutada kõrvaldamiseks sobivasse anumasse.

Muu teave : Kõrvaldada kooskõlas seadusega kehtestatud eeskirjadega.

### 6.4. Viited muudele jagudele

Ohutusabinõud käitlemisel. Vt punkt 7. Vt punkt 8 isikukaitsevahendite kohta. Vt lisateavet 13 jaost.

## 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

### 7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud : Tagada töökohas hea ventilatsioon. Kanda isikukaitsevahendeid.

Hügieenimeetmed : Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Iga kord pärast töö lõpetamist pesta käsi.

### 7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Ladustamistingimused : Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida jahedas.

Ühisladustamise juhised : Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödadest.

### 7.3. Erikasutus

Lisateave puudub

## 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

### 8.1. Kontrolliparameetrid

#### 8.1.1 Riiklikud ohtlike ainete piirnormid töökeskkonnas ja bioloogilised piirnormid

Lisateave puudub

#### 8.1.2. Soovitavate seiremeetmete

Lisateave puudub

#### 8.1.3. Tekkisid õhusaasteained

Lisateave puudub

# Gear and Chaincase Lube for Sportsters

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

### 8.1.4. DNEL ja PNEC

<b>destillaadid (nafta), vesiniktöödeldud kerged parafiinsed; baasõli – määratlemata (64742-55-8)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Töötajad)</b>	
Pikaajaline – süsteemsed toimed, nahakaudne	0,97 mg/kehamassi kg/päev
Pikaajaline - süsteemsed toimed, sissehingamisel	2,73 mg/m <sup>3</sup>
Pikaajaline - kohalikud mõjud, sissehingamisel	5,58 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Elanikkond)</b>	
Pikaajaline - süsteemsed toimed, suukaudne	0,74 mg/kehamassi kg/päev
Pikaajaline - kohalikud mõjud, sissehingamisel	1,19 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC (Suukaudne)</b>	
PNEC suukaudne (teisene mürgistus)	9,33 mg/kg toidus
<b>Fosforoditiohape, segatud O,O-bis(sec-Bu ja 1,3-dimetüülbutüül)estrid, tsingisoolad (68784-31-6)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Töötajad)</b>	
Äge - süsteemsed toimed, nahakaudne	100 mg/kehamassi kg/päev
Äge - süsteemsed toimed, sissehingamisel	496,4 mg/m <sup>3</sup>
Pikaajaline – süsteemsed toimed, nahakaudne	10,42 mg/kehamassi kg/päev
Pikaajaline - süsteemsed toimed, sissehingamisel	2,93 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Elanikkond)</b>	
Äge - süsteemne toime, suukaudne	29 mg/kehamassi kg
Pikaajaline - süsteemsed toimed, suukaudne	0,21 mg/kehamassi kg/päev
Pikaajaline - süsteemsed toimed, sissehingamisel	11,75 mg/m <sup>3</sup>
Pikaajaline – süsteemsed toimed, nahakaudne	2,1 mg/kehamassi kg/päev
<b>PNEC (Vesi)</b>	
PNEC aqua (magevees)	4 µg/L
PNEC aqua (merevees)	4,6 µg/L
PNEC aqua (vahelduv, magevees)	44 µg/L
<b>PNEC (Sete)</b>	
PNEC sete (magevees)	0,07 mg/kuivkaalu kg
PNEC sete (merevees)	0,007 mg/kuivkaalu kg
<b>PNEC (Pinnas)</b>	
PNEC pinnas	0,055 mg/kuivkaalu kg
<b>PNEC (Suukaudne)</b>	
PNEC suukaudne (teisene mürgistus)	8,33 mg/kg toidus
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC veepuhastusjaam	3,8 mg/l

# Gear and Chaincase Lube for Sportsters

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

määrdeõlid (nafta) süsinikuarvuga C20-50, vesiniktöödeldud, neutraalsete õlide põhised; baasõli – määratlemata; [Paljude süsivesinike segu, mis on saadud kerge vaakumgaasiõli, raske vaakumgaasiõli ning asfaltainetest lahustiga töödeldes puhastatud jääköli katalüütilisel vesiniktöötusel kaheastmelises protsessis, kus deparafiinimine toimub kahe astme vahel. Koosneb peamiselt süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt C20–50 ja sellest saadakse valmisõli viskoossusega ligikaudu 32 cSt temperatuuril 40 °C. Sisaldab suhteliselt rohkesti küllastunud süsivesinikke.] (72623-87-1)

### DNEL/DMEL (Töötajad)

Pikaajaline – süsteemsed toimed, nahakaudne	0,97 mg/kehamassi kg/päev
Pikaajaline - süsteemsed toimed, sissehingamisel	2,73 mg/m <sup>3</sup>
Pikaajaline - kohalikud mõjud, sissehingamisel	5,58 mg/m <sup>3</sup>

### DNEL/DMEL (Elanikkond)

Pikaajaline - süsteemsed toimed, suukaudne	0,74 mg/kehamassi kg/päev
Pikaajaline - kohalikud mõjud, sissehingamisel	1,19 mg/m <sup>3</sup>

### PNEC (Suukaudne)

PNEC suukaudne (teisene mürgistus)	9,33 mg/kg toidus
------------------------------------	-------------------

## 8.1.5. Kontrolltasemete löikes koostatav riskianalüüs

Lisateave puudub

## 8.2. Kokkupuute ohjamine

### 8.2.1. Asjakohane tehniline kontroll

#### Asjakohane tehniline kontroll:

Tagada töökohas hea ventilatsioon.

### 8.2.2. Isikukaitsevahendid

#### 8.2.2.1. Silmade ja näo kaitsmine

##### Silmakaitsevahendid:

Pritsmete silma sattumise ohu korral kasutada kaitseprille. ISO 16321-1

#### 8.2.2.2. Naha kaitsmine

##### Naha- ja kehakaitsevahendid:

Kanda sobivat kaitseriietust. EN ISO 13688. EN 13034

##### Käte kaitse:

Korduva või pikaajalise kokkupuute korral kanda kindaid. Nitrüükkummi. ISO 374-1. Õige kinda valimine on otsus, mis ei sõltu ainult materjali tüübist, vaid ka muudest kvaliteediomadustest, mis on iga tootja puhul erinevad. Järgige tootja antud juhiseid läbilaskevõime ja läbitungimisaja kohta. Kindad tuleb iga kord pärast kasutamist ja vähimagi kulumis- või läbitorgemärgi avaldumise korral välja vahetada

#### 8.2.2.3. Hingamisteede kaitsmine

##### Hingamisteede kaitsmine:

Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit. Filtriga hingamisaparaat. P2. EN 143. . Hingamisteede kaitse kaitseb ainult jääkohtude eest lühiajalisel käsitsemisel, kui on rakendatud kõik praktiliselt teostatavad meetmed ohtude vähendamiseks ohuallikas, nt tõkestamine ja/või lokaalne kokkuimamine.

#### 8.2.2.4. Termiline oht

Lisateave puudub

## 8.2.3. Kokkupuute ohjamine keskkonnas

### Kokkupuute ohjamine keskkonnas:

Vältida sattumist keskkonda.

### Muu teave:

Ülaltoodud juhised kaitsevahendite kohta kehtivad tööstusliku kasutamise korral suuremates kogustes.

# Gear and Chaincase Lube for Sportsters

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

### 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

#### 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek	: Vedel
Värv	: helepruun.
Lõhn	: omadus.
Lõhnaläve	: Puudub
Sulamispunkt	: Mittekohaldatav
Külmumispunkt	: Puudub
Keemispunkt	: Puudub
Süttivus	: Puudub
Plahvatusohtlikkus	: Toode ei ole plahvatusohtlik.
Oksüdeerivad omadused	: Mitteoksüdeeriv.
Alumine plahvatuspiir	: Puudub
Ülemine plahvatuspiir	: Puudub
Leekpunkt	: 236 °C
Isestütmistemperatuur	: Puudub
Lagunemistemperatuur	: Puudub
pH	: Puudub
Viskoossus, kinemaatiline	: 109 mm <sup>2</sup> /s (40°C)
Lahustuvus	: Vees lahustumatu toode.
N-oktaanooli-vee jaotustegur (Log Kow)	: Puudub
Aururõhk	: Puudub
Aururõhk temperatuuril 50°C	: Puudub
Tihedus	: 0,87 g/cm <sup>3</sup> (15°C)
Suhteline tihedus	: Puudub
Suhteline aurutihedus temperatuuril 20°C	: Puudub
Osakese omadused	: Mittekohaldatav

#### 9.2. Muu teave

##### 9.2.1. Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta

Lisateave puudub

##### 9.2.2. Muud ohutusnäitajad

Lisateave puudub

### 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

#### 10.1. Reaktsioonivõime

Toode ei ole reaktiivne tavaliste kasutamise, hoiustamise ja transpordi tingimustel.

#### 10.2. Keemiline stabiilsus

Püsiv tavatingimustes.

#### 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Tavalistes kasutustingimustes teadaolevaid ohtlike reaktsioone ei teki.

#### 10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Lisateave puudub

#### 10.5. Kokkusobimatud materjalid

Lisateave puudub

#### 10.6. Ohtlikud lagusaadused

Tavalistes ladustus- ja kasutustingimustes ei tohiks ohtlike lagusaadusi tekkida.

# Gear and Chaincase Lube for Sportsters

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

### 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

#### 11.1. Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

Äge mürgisus (suukaudne)	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Äge mürgisus (nahakaudne)	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Äge mürgisus (sissehingamisel)	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Nahasöövitus/-ärritus	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Raske silmakahjustus/silmade ärritus	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud).
Lisateave	: Katseandmete kohaselt
Hingamisteede või naha sensibiliseerimine	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Lisateave	: Vastuvõtlikel inimestel võib põhjustada ülitundlikkust
Mutageensus sugurakkudele	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Kantseroogeensus	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Reproduktiivtoksilisus	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Hingamiskahjustus	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)

### Gear and Chaincase Lube for Sportsters

Viskoossus, kinemaatiline	109 mm <sup>2</sup> /s (40°C)
---------------------------	-------------------------------

#### 11.2. Teave muude ohtude kohta

Lisateave puudub

### 12. JAGU: Ökoloogiline teave

#### 12.1. Mürgisus

Oht vesikeskkonnale, lühiajaline (äge)	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Oht vesikeskkonnale, pikaajaline (krooniline)	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)

#### Fosforoditiohape, segatud O,O-bis(sec-Bu ja 1,3-dimetüülbutüül)estrid, tsingisoolad (68784-31-6)

LC50 - Kala [1]	46 mg/l (OECD meetod 203)
EC50 - Koorikloomad [1]	75 mg/l (OECD meetod 202)
NOEC krooniline koorikloomad	0,4 mg/l (21d; (OECD meetod 211))

#### 12.2. Püsivus ja lagunduvus

### Gear and Chaincase Lube for Sportsters

Püsivus ja lagunduvus	Toodet ei ole katsetatud.
-----------------------	---------------------------

#### destillaadid (nafta), vesiniktöödeldud kerged parafiinsed; baasõli – määratlemata (64742-55-8)

Püsivus ja lagunduvus	Raskesti biolagunev.
-----------------------	----------------------



# Gear and Chaincase Lube for Sportsters

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

### 12.3. Bioakumulatsioon

<b>destillaadid (nafta), vesiniktöödeldud kerged parafiinsed; baasõli – määratlemata (64742-55-8)</b>	
N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Pow)	> 6
<b>Fosforoditiohape, segatud O,O-bis(sec-Bu ja 1,3-dimetüülbutüül)estrid, tsingisoolad (68784-31-6)</b>	
N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Pow)	≈ 4

### 12.4. Liikuvus pinnases

Lisateave puudub

### 12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Koostisaine	
Aine(d), mis ei vasta vastavalt XIII lisale REACH-määruse PBT-kriteeriumidele	destillaadid (nafta), vesiniktöödeldud kerged parafiinsed; baasõli – määratlemata (64742-55-8), Fosforoditiohape, segatud O,O-bis(sec-Bu ja 1,3-dimetüülbutüül)estrid, tsingisoolad (68784-31-6), Kaltsiumsulfoon, määrdeõlid (nafta) süsinikuarvuga C20-50, vesiniktöödeldud, neutraalsete õlide põhised; baasõli – määratlemata; [Paljude süsivesinike segu, mis on saadud kerge vaakumgaasiõli, raske vaakumgaasiõli ning asfaltainetest lahustiga töödeldes puhastatud jääkõli katalüütilisel vesiniktöötusel kaheastmelises protsessis, kus deparafiinimine toimub kahe astme vahel. Koosneb peamiselt süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt C20–50 ja sellest saadakse valmisõli viskoossusega ligikaudu 32 cSt temperatuuril 40 °C. Sisaldab suhteliselt rohkesti küllastunud süsivesinikke.] (72623-87-1)
Aine(d), mis ei vasta vastavalt XIII lisale REACH-määruse vPvB-kriteeriumidele	destillaadid (nafta), vesiniktöödeldud kerged parafiinsed; baasõli – määratlemata (64742-55-8), Fosforoditiohape, segatud O,O-bis(sec-Bu ja 1,3-dimetüülbutüül)estrid, tsingisoolad (68784-31-6), Kaltsiumsulfoon, määrdeõlid (nafta) süsinikuarvuga C20-50, vesiniktöödeldud, neutraalsete õlide põhised; baasõli – määratlemata; [Paljude süsivesinike segu, mis on saadud kerge vaakumgaasiõli, raske vaakumgaasiõli ning asfaltainetest lahustiga töödeldes puhastatud jääkõli katalüütilisel vesiniktöötusel kaheastmelises protsessis, kus deparafiinimine toimub kahe astme vahel. Koosneb peamiselt süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt C20–50 ja sellest saadakse valmisõli viskoossusega ligikaudu 32 cSt temperatuuril 40 °C. Sisaldab suhteliselt rohkesti küllastunud süsivesinikke.] (72623-87-1)

### 12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Lisateave puudub

### 12.7. Muu kahjulik mõju

Lisateave puudub

## 13. JAGU: Jäätmekäitlus

### 13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Jäätmetöötlusmeetodid	: Kõrvaldada kooskõlas seadusega kehtestatud eeskirjadega. Euroopa jäätmeleend. Mitte visata kanalisatsiooni ega keskkonda. Mitte kõrvaldada koos olmejäätmetega.
Toote/pakendi kõrvaldamise soovitused	: Võtta ringlusse või kõrvaldada kooskõlas kehtiva seadusega.
Euroopa jäätmenimekiri (LoW, EC 2000/532)	: 13 02 05* - mineraalõlipõhised kloorimata mootori-, käigukasti- ja määrdeõlid

## 14. JAGU: Veonõuded

Kooskõlas ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. ÜRO number või ID number</b>				
Toode ei ole ohtlik veos veoeskirjade tähenduses				

# Gear and Chaincase Lube for Sportsters

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus				
Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata
14.3. Transpordi ohuklass(id)				
Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata
14.4. Pakendigrupp				
Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata
14.5. Keskkonnaohud				
Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata
Lisateave puudub				

### 14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

#### Maismaavedu

Reguleerimata

#### merevedu

Reguleerimata

#### Õhuvedu

Reguleerimata

#### Siseveetransport

Reguleerimata

#### Raudteetransport

Reguleerimata

### 14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Mittekohaldatav

## 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

### 15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

#### 15.1.1. EL eeskirjad

#### REACH-i määruse XVII lisa (piirangute loetelu)

ELi piirangute loetelu (REACHi XVII lisa)	
Viitenumber	Kohaldatav
3(b)	destillaadid (nafta), vesiniktööteldud kerged parafiinsed; baasõli – määratlemata ; Fosforoditiohape, segatud O,O-bis(sec-Bu ja 1,3-dimetüülbutüül)estrid, tsingisoolad ; Kaltsiumsulfoonaaat ; määrdeõlid (nafta) süsinikuarvuga C20-50, vesiniktööteldud, neutraalsete õlide põhised; baasõli – määratlemata; [Paljude süsivesinike segu, mis on saadud kerge vaakumgaasiõli, raske vaakumgaasiõli ning asfaltainetest lahustiga töödeldes puhastatud jääkõli katalüütilisel vesiniktöötlusel kaheastmelises protsessis, kus deparafiinimine toimub kahe astme vahel. Koosneb peamiselt süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt C20–50 ja sellest saadakse valmisõli viskoossusega ligikaudu 32 cSt temperatuuril 40 °C. Sisaldab suhteliselt rohkesti küllastunud süsivesinikke.]
3(c)	Fosforoditiohape, segatud O,O-bis(sec-Bu ja 1,3-dimetüülbutüül)estrid, tsingisoolad

#### REACHi määruse XIV lisa (lubade loetelu)

Ei sisalda REACHi määruse XIV lisa (lubade loetelu) loetletud aineid

#### REACH-i kandidaatainete nimekiri (SVHC)

Ei sisalda REACHi kandidaatainete nimekirjas loetletud aineid

#### PIC-määrus (eelnevalt teavitatud nõusolek)

Ei sisalda aineid, mis on loetletud PIC-nimekirjas (määrus EU 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta)

# Gear and Chaincase Lube for Sportsters

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

### POP-määrus (püsivad orgaanilised saasteained)

Ei sisalda püsivate orgaaniliste saasteainete nimekirjas (püsivate orgaaniliste saasteainete määrus EL 2019/1021) loetletud aineid.

### Osoonimäärus (1005/2009)

Ei sisalda osoonikihti kahandavate ainete (määrus EU 1005/2009 osoonikihti kahandavate ainete kohta) nimekirja kantud ei aineid.

### Kahesuguse kasutuse määrus (428/2009)

Ei sisalda aineid, mille suhtes kohaldatakse NÕUKOGU 5. mai 2009 määrust (EÜ) nr 428/2009, millega kehtestatakse Liidu kord kahesuguse kasutusega kaupade ekspordi, üleandmise, vahendamise ja transiidi.

### Lõhkeainete lähteainete määrus (2019/1148)

Ei sisalda aineid, mis on loetletud lõhkeainete lähteainete nimekirjas (määrus EU 2019/1148 lõhkeainete lähteainete turustamise ja kasutamise kohta)

### Uimastite lähteainete määrus (273/2004)

Ei sisalda aineid, mis on loetletud narkootikumide lähteainete nimekirjas (määrus EÜ 273/2004 narkootikumide lähteainete kohta)

#### 15.1.2. Siseriiklikud eeskirjad

##### Eesti

Siseriiklikud eeskirjad : Kemikaaliseadus (2015).

#### 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse hindamist ei ole tehtud

## 16. JAGU: Muu teave

### Lühendid ja akronüümid:

ADN	Rahvusvahelise ohtlike kaupade siseveeteedel vedamise Euroopa kokkulepe
ADR	Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe
ATE	Akuutse toksilisuse hinnang
BCF	Biokontsentratsioonitegur
CAS nr	Keemilise abstraktsiooni teenuse number
CLP	Klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus; määrus (EÜ) nr 1272/2008
DMEL	Tuletatud vähim toimet avaldav sisaldus
DNEL	Tuletatud mittetoimivad tasemed
EC50	Mediaanne efektiivne kontsentratsioon
EÜ nr	Euroopa Ühenduse number
IARC	Rahvusvaheline Vähiuuringute Agentuur
IATA	Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon
IMDG	Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveoeskiri
LC50	Surmav kontsentratsioon 50%-le katsepopulatsioonist
LD50	Surmav doos 50%-le katsepopulatsioonist (surmav mediaandoos)
LOAEL	Vähim täheldatavat kahjulikku toimet avaldav doos
NOAEC	Täheldatavat kahjulikku toimet mitteavaldav kontsentratsioon
NOAEL	Täheldatavat kahjulikku toimet mitteavaldav doos
NOEC	Täheldatavat toimet mitteavaldav kontsentratsioon
OECD	Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon
OEL	Töökeskkonna piirnorm
PBT	Püsiv, bioakumuleeruv, toksiline aine

# Gear and Chaincase Lube for Sportsters

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

PNEC	Arvutuslik mittetoimiv sisaldus
REACH	Kemikaalide registreerimise, hindamise, autoriseerimise ja piiramise määrus (EÜ) nr 1907/2006
RID	Rahvusvaheline ohtlike kaupade raudteevedude kord
SDS	Ohutuskaart
RVP	Puhastusjaam
TLM	Kontsentratsioon, mille juures 50% katseloomadest jääb ellu
vPvB	Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv

Andmeallikad : Euroopa Kemikaaliamet, <http://echa.europa.eu/>. Tarnija MSDS.

Tehnilise andmekaardi koostanud teenistus: : 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

Kontaktisik: : Sonja Lenter

<b>H- ja EUH-lausetes terviktekst:</b>	
Aquatic Chronic 2	Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 2. kategooria
Asp. Tox. 1	Hingamiskahjustused, 1. kategooria
EUH208	Sisaldab Kaltsiumsulfaati. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.
EUH210	Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.
Eye Dam. 1	Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 1. kategooria
H304	Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H318	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H411	Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
Skin Sens. 1B	Naha sensibiliseerimine, 1.B kategooria

KFT SDS EU 00 - Version 23.2

Käesoleva toote kasutamiseks märgitud ettevaatusabinõude võtmise ning täieliku ja piisava teabe hankimine eest vastutab kasutaja