



Extreme Pressure Grease

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878
Izdošanas datums: 18.05.2022 Versija: 1.0

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : Extreme Pressure Grease

Produkta kods :

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

1.2.1. Apzinātie lietošanas veidi

Paredzēts plašākai sabiedrībai

Galvenā lietošanas kategorija : Lietošana rūpniecībā, Profesionālai lietošanai, Privāta lietošana

Vielas/maisījuma lietošanas veids : Smērviela.

1.2.2. Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot

Lietošanas ierobežojumi : Nav papildu informācijas

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs

Lucas Oil Products UK Ltd

Unit 4 Cunliffe Drive

Llangefni Industrial Estate

LL77 7JA Llangefni

Anglesey - UK

T 01248 723 666

Info@LucasOil.co.uk - www.lucasoil.co.uk

Piegādātājs

Lucas Oil Products Europe Ltd

Block 3 Harcourt Centre

Harcourt Road

Dublin 2

Ireland

T +44 344 225 5400

info@lucasoil.eu.com www.lucasoil.eu.com

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruna numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās : ChemTel

1-800-255-3924 (USA, Canada, Puerto Rico, US V.I.)

+1-813-248-0585 (International)

Valsts	Organizācija/uzņēmums	Adrese	Tālruna numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās	Komentārs
Latvija	Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs	Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038	112 +371 67 04 24 73	Pakalpojums ir pieejams 24 stundas diennaktī.

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Ādas korozija/kairinājums, 2. kategorija H315

Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 1. kategorija H318

Ādas sensibilizācija, 1. kategorija H317

Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 3. kategorija H412

H un EUH paziņojumu pilns teksts: skatīt 16. sadaļu

Nelabvēlīga fizikālķīmiskā ietekme, kā arī ietekme uz cilvēka veselību un apkārtējo vidi

Kairina ādu. Izraisa nopietnus acu bojājumus. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2. Etiķetes elementi

Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Bīstamības piktogrammas (CLP) :



GHS05



GHS07

Signālvārds (CLP) :

Bīstami

Extreme Pressure Grease

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

Satur	: calcium dodecylbenzenesulphonate, Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts, Oxymolybdenum di-2-ethylhexyl phos-phorodithioate, sulfurized
Bīstamības apzīmējumi (CLP)	: H315 - Kairina ādu. H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus. H412 - Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Drošības prasību apzīmējums (CLP)	: P101 - Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes. P102 - Sargāt no bērniem. P103 - Uzmanīgi izlasiet visas instrukcijas un ievērojiet tās. P261 - Izvairīties ieelpot dūmus, smidzinājumu, izgarojumus. P264 - Pēc izmantošanas rokas, apakšdelmus un seju kārtīgi nomazgāt. P272 - Piesārņoto darba apģērbu neizņest ārpus darba telpām.
Bērnu drošības slēdzene	: Nav piemērojams
Taustāmi brīdinājumi	: Nav piemērojams

2.3. Citi apdraudējumi

Citi riski, kas neattiecas uz klasifikāciju : Nav identificēti papildus riski.

Nesatur PBT/vPvB vielas $\geq 0,1\%$, novērtēts saskaņā ar REACH XIII pielikumu

Sastāvdaļa	
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts (68442-22-8)	Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (DMSO < 3%) (64742-54-7)	Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vienas

Nav piemērojams

3.2. Maisījumi

Nosaukums	Produkta identifikators	%	Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic (DMSO < 3%) (L piezīme)	CAS Nr: 64742-65-0 EK Nr: 265-169-7 INDEKSA Nr: 649-474-00-6	≈ 74	Carc. Nav klasificēts Asp. Tox. 1, H304
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts	CAS Nr: 68442-22-8 EK Nr: 270-478-5	5 - <10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
Oxymolybdenum di-2-ethylhexyl phos-phorodithioate, sulfurized	CAS Nr: 72030-25-2 EK Nr: 615-708-0	5 - <10	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412
calcium dodecylbenzenesulphonate	CAS Nr: 26264-06-2 EK Nr: 247-557-8	< 4	Acute Tox. 4 (Ārējs), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 4, H413
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (DMSO < 3%) (KV > 20.5 cSt) viela, kam konkrētizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība (L piezīme)	CAS Nr: 64742-54-7 EK Nr: 265-157-1 INDEKSA Nr: 649-467-00-8 REACH Nr: 01-2119484627-0018	0,515 – 1,545	Carc. Nav klasificēts
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (DMSO < 3%)	CAS Nr: 64742-54-7 EK Nr: 265-157-1 INDEKSA Nr: 649-467-00-8	0,9 – 1	Carc. Nav klasificēts Asp. Tox. 1, H304

Extreme Pressure Grease

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

Nosaukums	Produkta identifikators	%	Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
viela, kam konkretizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība (L piezīme)	REACH Nr: 01-2119484627-0018		

Specifiskās robežkoncentrācijas		
Nosaukums	Produkta identifikators	Specifiskās robežkoncentrācijas
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts	CAS Nr: 68442-22-8 EK Nr: 270-478-5	(10 ≤C < 12,5) Eye Irrit. 2, H319 (12,5 ≤C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318

L piezīme: Viela nav jāklasificē kā kancerogēna, ja var pierādīt, ka viela satur mazāk nekā 3 % DMSO ekstrakta, mērot saskaņā ar Londonas Naftas institūta standartu IP346 "Polciklisko aromātisko savienojumu noteikšana neizmantotās elpošanas pamatēlās un naftas frakcijās bez asfaltēna – dimetilsulfoksīda ekstrahēšanas refrakcijas koeficienta metode". Šī piezīme attiecas tikai uz dažiem 3. daļā norādītiem kompleksiem naftas pārstrādes produktiem.

H un EUH paziņojumu pilns teksts: skatīt 16. sadaļu

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārēji pirmās palīdzības pasākumi : Ja cietušais ir bez samaņas, neko nelikt viņam mutē.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas : IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: ja elpošana ir apgrūtināta, izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu : Nomazgājiet ādu ar lielu daudzumu ūdens.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm : Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas : Ja norīts, izskalot muti ar ūdeni (ja cietušais ir pie samaņas). NEizraisīt vemšanu, ja vien šādu norādījumu nav snieguši medicīnas darbinieki.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

- Simptomi/ietekme pēc saskares ar ādu : Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Izsitumi uz ādas / iekaisums. May cause moderate irritation.
- Simptomi/ietekme pēc saskares ar acīm : Izraisa nopietnus acu apdegumus.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Veikt simptomātisko ārstēšanu.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

- Atbilstoši dzēsšanas līdzekļi : Putas. Sausais pulveris. Oglekļa dioksīds. ūdens strūkļa.
- Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Nelietot spēcīgu ūdens strūkļu.

5.2. Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība

- Ugunsbīstamība : Nepastāv sevišķs ugunsgrēka vai eksplozijas risks. Degot rodas kairinoši, toksiski un kaitīgi izgarojumi.
- Bīstami noārdīšanās produkti ugunsgrēka gadījumā : Var izdalīties toksiski izgarojumi.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

- Ugunsdrošības pasākumi : Lietot ūdens strūkļu vai miglu, lai dzesētu uguns iedarbībai pakļautos konteinerus. Veikt drošības pasākumus, dzēšot jebkuru ķīmisku liesmu. Nepieļaut ugunsdzēsēšanā lietotā ūdens iekļūšanu kanalizācijas sistēmā vai ūdenstecēs.
- Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā : Netuvoties ugunsgrēka zonai bez piemērota aizsargaprīkojuma, tajā skaitā, elpošanas ceļu aizsargēkļiem. Lietot autonomo elpošanas aparātu. Izmantot aizsargapģērbu pret uguni/liesmām.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

- Vispārīgi pasākumi : Danger of slipping on leaked or spilled product. Nepieļaut jebkāda veida saskari ar acīm un ādu un neieelpot tvaikus un miglu.

6.1.1. Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

Extreme Pressure Grease

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

Aizsarglīdzekļi : Pret ķīmiskajām šļakatām drošas brilles vai aizsargbrilles. Strādāt aizsargcimdos.
Plāni ārkārtas gadījumiem : Evakuēt nepiederošus darbiniekus.

6.1.2. Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

Aizsarglīdzekļi : Pret ķīmiskajām šļakatām drošas brilles vai aizsargbrilles. Strādāt aizsargcimdos.
Plāni ārkārtas gadījumiem : Apstādināt noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā. Ventilēt zonu.

6.2. Vides drošības pasākumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Novērst nokļūšanu kanalizācijas notekcaurulēs un saimnieciskajiem mērķiem izmantojamā ūdenī.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Ierobežošana : Nepieļaut noplūdušā, izbirušā vai izšķakstītā produkta uzkrāšanos uz virsmām, kas paredzētas iešanai. Jebkura Satur noplūde ar dambjiem vai absorbentiem, lai novērstu novēršanas migrāciju un stāšanos kanalizācijā vai plūsmās.
Tīrīšanas procedūra : Noplūdušo materiālu uzsūkt un (vai) norobežot ar inertu materiālu, pēc tam savākt piemērotā tvertnē. Savākt izšķakstīto šķidrumu.
Cita informācija : Izmetiet materiālus vai cietos atlikumus pilnvarotā vietā.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

13. iedaļa: informācija, kas saistīta ar apsaimniekošanu. 7. iedaļa: droša lietošana. 8. iedaļa: individuālās aizsardzības līdzekļi.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Piesardzība drošai lietošanai : Nodrošiniet labu ventilāciju darba vietā. Izmantot atbilstošu aizsargaprīkojumu. Nepieļaut jebkāda veida saskari ar acīm un ādu un neieelpot tvaikus un miglu.
Higiēnas pasākumi : Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Vienmēr nekavējoties mazgāt savas rokas pēc darbību veikšanas ar šo produktu un to darīt atkārtoti pirms aiziešanas no darba vietas.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšanas noteikumi : Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā. Ja kontainers netiek lietots, to uzglabāt aiztaisītu.
Nesavietojami izstrādājumi : Spēcīgi oksidētāji.
Aizliegumi uzglabāt kopā : Nesaderīgi materiāli.
Uzglabāšanas vieta : Uzglabāt sausā, vēsā, labi ventilējamā vietā.

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Smērēļa.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

8.1.1. Nacionālās arodekspozīcijas un bioloģiskās robežvērtības

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (DMSO < 3%) (KV > 20.5 cSt) (64742-54-7)	
ES - Orientējošs arodekspozīcijas ierobežojums (IOEL)	
IOEL TWA	5 mg/m ³ 8-h (inhalable)
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (DMSO < 3%) (64742-54-7)	
ES - Orientējošs arodekspozīcijas ierobežojums (IOEL)	
IOEL TWA	5 mg/m ³ 8-h (inhalable)

8.1.2. Ieteicamajām monitoringa procedūrām

Papildus informācija nav pieejama

8.1.3. Veidojas gaisa kontaminanti

Papildus informācija nav pieejama

8.1.4. DNEL un PNEC

Papildus informācija nav pieejama

8.1.5. Riska pārvaldība

Papildus informācija nav pieejama

8.2. Iedarbības pārvaldība

Extreme Pressure Grease

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība:

Izvairīties no izšļakstīšanās. Nodrošiniet labu ventilāciju darba vietā.

8.2.2. Individuālie aizsardzības līdzekļi

Individuālie aizsardzības līdzekļi:

Izvairīties no jebkādas nemērķtiecīgas iedarbības.

Individuālās aizsardzības aprīkojuma simbols(-i):



8.2.2.1. Acu un sejas aizsardzība

Acu aizsardzība:

Pret ķīmiskajām šļakatām drošas brilles vai aizsargbrilles. EN 166

8.2.2.2. Ādas aizsardzība

Ādas un ķermeņa aizsardzība:

Aizsargapģērbs ar garām piedurknēm

Roku aizsardzība:

Strādāt aizsargcimdos. nitrilkaučuka cimdi. EN 374

8.2.2.3. Respirators

Respirators:

Parastos lietošanas apstākļos, ja ventilācija ir atbilstoša, netiek ieteikti īpaši elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļi. Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus. Lietot sertificētu gāzmasku, kas aprīkota ar eļļas vai miglas uztveršanas kārtidžiem. EN 136/140

8.2.2.4. Termiska bīstamība

Papildus informācija nav pieejama

8.2.3. Ekspozīcijas vidē ierobežošana un pārraudzīšana

Ekspozīcijas vidē ierobežošana un pārraudzīšana:

Nepieļaut noteci vai noplūdi.

Iedarbības uz patērētājiem pārraudzība:

Sargāt no bērniem.

Cita informācija:

Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Aggregātstāvoklis	: Šķidrums
Krāsa	: Nav pieejams
Smarža	: Nav pieejams
Smaržas sliekšnis	: Nav pieejams
Kušanas temperatūra	: Nav pieejams
Sacietēšana	: Nav pieejams
Viršanas punkts	: Nav pieejams
Uzliesmojamība	: Nav pieejams
Eksplozivitātes zemākās robežas	: Nav pieejams
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža	: Nav pieejams
Augstākā eksplozijas robežvērtība (AER)	: Nav pieejams
Uzliesmošanas temperatūra	: 237 °C
Pašaizdeģšanās temperatūra	: Nav pieejams
Noārdīšanās temperatūra	: Nav pieejams
pH	: Nav pieejams
Kinematiskā viskozitāte	: > 20,5 mm ² /s
Šķīdība	: Nav pieejams
Log Kow	: Nav pieejams

Extreme Pressure Grease

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

Tvaika spiediens	: Nav pieejams
Tvaika spiediens 50° C temperatūrā	: Nav pieejams
Blīvums	: Nav pieejams
Relatīvais blīvums	: Nav pieejams
Relatīvais tvaika blīvums 20 °C	: Nav pieejams
Daļiņu lielums	: Nav piemērojams
Daļiņu lieluma sadalījums	: Nav piemērojams
Daļiņu forma	: Nav piemērojams
Daļiņu malu attiecība	: Nav piemērojams
Daļiņu agregācijas stāvoklis	: Nav piemērojams
Daļiņu aglomerācijas stāvoklis	: Nav piemērojams
Daļiņām raksturīgā virsmas laukums	: Nav piemērojams
Daļiņu puteklainība	: Nav piemērojams

9.2. Cita informācija

9.2.1. Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Papildus informācija nav pieejama

9.2.2. Citi drošības raksturlielumi

Papildus informācija nav pieejama

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Bīstamas reakcijas nav zināmas.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstama polimerizācija nenotiks.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Īpaši augstas vai zemas temperatūras.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Spēcīgi oksidētāji.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos nedrīkst rasties bīstami sadalīšanās produkti.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Akūta toksicitāte (pēc perorālas ievadīšanas)	: Nav klasificēts
Akūta toksicitāte (ādas)	: Nav klasificēts
Akūta toksicitāte (pēc ieelpošanas)	: Nav klasificēts

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic (DMSO < 3%) (64742-65-0)	
LD50 Caur muti žurkām	> 5000 mg/kg
LD50, caur ādu, trušiem	> 2000 mg/kg
calcium dodecylbenzenesulphonate (26264-06-2)	
LD50 Caur muti žurkām	1300 mg/kg
LD50, caur ādu, trušiem	> 5000 mg/kg
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (DMSO < 3%) (KV > 20.5 cSt) (64742-54-7)	
LD50 Caur muti žurkām	> 5000 mg/kg
LD50, caur ādu, trušiem	> 2000 mg/kg
LC50 ieelpojot žurkām	> 5,53 mg/l/4h
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts (68442-22-8)	
LD50 Caur muti žurkām	3600 mg/kg

Extreme Pressure Grease

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts (68442-22-8)	
LD50, caur ādu, trušiem	> 20000 mg/kg
Oxymolybdenum di-2-ethylhexyl phos-phorodithioate, sulfurized (72030-25-2)	
LD50 Caur muti žurkām	6,81 ml/kg
LD50, caur ādu, trušiem	10 ml/kg
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (DMSO < 3%) (64742-54-7)	
LD50 Caur muti žurkām	> 5000 mg/kg
LD50, caur ādu, trušiem	> 2000 mg/kg
LC50 Ieelpojot žurkām	> 5,53 mg/l/4h

Kodīgs/kairinošs ādai	: Kairina ādu.
Nopietns acu bojājums/kairinājums	: Izraisa nopietnus acu bojājumus.
Elpceļu vai ādas sensibilizācija	: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
Cilmes šūnu mutācija	: Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)
Kancerogenitāte	: Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)
Toksisks reproduktīvajai sistēmai	: Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība	: Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība	: Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)
Bīstamība ieelpojot	: Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)

Extreme Pressure Grease	
Kinemātiskā viskozitāte	> 20,5 mm ² /s

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Papildus informācija nav pieejama

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

Ūdens videi bīstama viela, īstermiņa (akūta)	: Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)
Ūdens videi bīstama viela, ilgtermiņa (hroniska)	: Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (DMSO < 3%) (KV > 20.5 cSt) (64742-54-7)	
EC50 crustacea	> 10000 mg/l
Oxymolybdenum di-2-ethylhexyl phos-phorodithioate, sulfurized (72030-25-2)	
LC50, zivīm, 1	100 mg/l 96 h
EC50 crustacea	100 mg/l 48 h
EC50 72 st. - Aļģēm [1]	100 mg/l 72 h
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (DMSO < 3%) (64742-54-7)	
EC50 crustacea	> 10000 mg/l

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic (DMSO < 3%) (64742-65-0)	
Noturība un spēja noārdīties	Nav noteikts.
Oxymolybdenum di-2-ethylhexyl phos-phorodithioate, sulfurized (72030-25-2)	
Noturība un spēja noārdīties	Grūti pakļaujas bioloģiskajai noārdīšanai.
Biodegradācija	11 % 28 d

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Extreme Pressure Grease

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic (DMSO < 3%) (64742-65-0)	
Bioakumulācijas potenciāls	Nav noteikts.
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts (68442-22-8)	
Log Pow	1,67

12.4. Mobilitāte augsnē

Papildus informācija nav pieejama

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Sastāvdaļa	
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts (68442-22-8)	Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (DMSO < 3%) (64742-54-7)	Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Papildus informācija nav pieejama

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildus informācija nav pieejama

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

leteikumi notekūdeņu novadīšanai	: Neiznīcināt atkritumus, tos iepludinot kanalizācijā.
leteikumi atkritumu likvidācijai	: Iznīcināt drošā veidā, saskaņā ar vietējiem/nacionālajiem noteikumiem.
Ekoloģija — atkritumi	: Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
HP kods	: HP13 - "Jūtīgumu izraisošs": atkritumi, kas satur vienu vai vairākas vielas, par kurām zināms, ka tās izraisa ādas vai elpošanas orgānu jutīgumu. HP4 - "Kairinošs – kairina ādu un izraisa acu bojājumus": atkritumi, kas saskarē var izraisīt ādas kairinājumu vai radīt acu bojājumus. HP14 - "Ekotoksisks": atkritumi, kas rada vai var radīt tūlītēju vai kavētu apdraudējumu vienam vai vairākiem vides segmentiem.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. ANO numurs vai ID numurs

ANO Nr. (ADR)	: Nav reglamentēts
ANO Nr. (IMDG)	: Nav reglamentēts
ANO Nr. (IATA)	: Nav reglamentēts
ANO Nr. (ADN)	: Nav reglamentēts
ANO Nr. (RID)	: Nav reglamentēts

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

Oficiālais kravas nosaukums (ADR)	: Nav reglamentēts
Oficiālais kravas nosaukums (IMDG)	: Nav reglamentēts
Oficiālais kravas nosaukums (IATA)	: Nav reglamentēts
Oficiālais kravas nosaukums (ADN)	: Nav reglamentēts
Oficiālais kravas nosaukums (RID)	: Nav reglamentēts

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (ADR)	: Nav reglamentēts
---	--------------------

IMDG

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (IMDG)	: Nav reglamentēts
--	--------------------

IATA

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (IATA)	: Nav reglamentēts
--	--------------------

ADN

Extreme Pressure Grease

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (ADN) : Nav reglamentēts

RID

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (RID) : Nav reglamentēts

14.4. Iepakojuma grupa

Iepakošanas grupa (ADR) : Nav reglamentēts
Iepakojumu grupa (IMDG) : Nav reglamentēts
Iepakošanas grupa (IATA) : Nav reglamentēts
Iepakojumu grupa (ADN) : Nav reglamentēts
Iepakojumu grupa (RID) : Nav reglamentēts

14.5. Vides apdraudējumi

Bīstams videi : Nav
Jūras piesārņotājs : Nav
Cita informācija : Papildu informācija nav pieejama

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Sauszemes transports

Nav reglamentēts

Jūras transports

Nav reglamentēts

Gaisa transports

Nav reglamentēts

Iekšzemes ūdensceļu transports

Nav reglamentēts

Dzelzceļa pārvadājumi

Nav reglamentēts

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

15.1.1. ES tiesību normas

ES ierobežojuma saraksts (REACH pielikums XVII)		
Atsauces kods	Piemērojams	Ieraksta nosaukums vai apraksts
3(b)	Extreme Pressure Grease ; Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic (DMSO < 3%) ; calcium dodecylbenzenesulphonate ; Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts ; Oxymolybdenum di-2-ethylhexyl phos-phorodithioate, sulfurized ; Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (DMSO < 3%) ; Alcohols, C12-16, ethoxylated	Vielas vai maisījumi, kas atbilst jebkurai no Regulas (EK) Nr. 1272/2008 I pielikumā minētajām bīstamības klasēm vai kategorijām: 3.1. līdz 3.6. bīstamības klase, 3.7. bīstamības klase ar kaitīgu ietekmi uz seksuālo funkciju un auglību vai attīstību, 3.8. bīstamības klase ar ietekmi, kas nav narkotiska ietekme, 3.9. un 3.10. bīstamības klase
3(c)	Extreme Pressure Grease ; calcium dodecylbenzenesulphonate ; Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts ; Oxymolybdenum di-2-ethylhexyl phos-phorodithioate, sulfurized	Vielas vai maisījumi, kas atbilst jebkurai no Regulas (EK) Nr. 1272/2008 I pielikumā minētajām bīstamības klasēm vai kategorijām: 4.1. bīstamības klase

Nesatur REACH kandidātsarakstā iekļautās vielas

Nesatur nevienu REACH XIV pielikuma sarakstā minēto vielu

Nesatur vielas, uz kurām attiecas EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (ES) Nr. 649/2012 (2012. gada 4. jūlijs) par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu.

Uz vielu (-ām) neattiecas Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 2019/1021 (2019. gada 20. jūnija) par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem.

Extreme Pressure Grease

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

15.1.2. Valsts noteikumi

Papildus informācija nav pieejama

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums ir veikts šādām maisījuma sastāvdaļām:

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts

16. IEDAĻA: Cita informācija

H un EUH frāžu pilns teksts	
Acute Tox. 4 (Ārējs)	Akūts toksiskums (ārējs), 4. kategorija
Aquatic Chronic 2	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 2. kategorija
Aquatic Chronic 3	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 3. kategorija
Aquatic Chronic 4	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 4. kategorija
Asp. Tox. 1	Bīstams, ieelpojot, 1. kategorija
Carc. Nav klasificēts	Kancerogenitāte Nav klasificēts
Eye Dam. 1	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 1. kategorija
Eye Irrit. 2	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 2. kategorija
H302	Kaitīgs, ja norij.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H315	Kairina ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H413	Var radīt ilgstošas kaitīgas sekas ūdens organismiem.
Skin Irrit. 2	Ādas korozijs/kairinājums, 2. kategorija
Skin Sens. 1	Ādas sensibilizācija, 1. kategorija
Skin Sens. 1B	Ādas sensibilizācija, 1.B kategorija

Klasifikācija un procedūra, lai noteiktu maisījumu klasifikāciju saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]		
Skin Irrit. 2	H315	Aprēķina metode
Eye Dam. 1	H318	Aprēķina metode
Skin Sens. 1	H317	Aprēķina metode
Aquatic Chronic 3	H412	Aprēķina metode

Šī informācija pamatojas uz mūsu pašreizējām zināšanām un ir paredzēta izstrādājuma aprakstīšanai tikai veselības aizsardzības, drošības un vides prasību nolūkos. Tādējādi to tā nevajadzētu uzskatīt par konkrētas izstrādājuma īpašības garantiju