

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830



Produkta identifikators: **Automobiļu virsmu aizsarglīdzeklis „Prolong Super Lubricants Super Protectant”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 23.07.2015., Nr. 2

Sagatavota latviešu valodā: 09.03.2018.

## 1. IEDAĻA: Vielas / maisījuma un uzņēmējiesabiedrības / uzņēmuma identificēšana

### 1.1. Produkta identifikators:

**Automobiļu virsmu aizsarglīdzeklis „Prolong Super Lubricants Super Protectant”**

Satur: Oktametilciklotetrasiloksāns

### 1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot:

Automobiļu virsmu aizsarglīdzeklis.

### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:

Ražotājs: GoldenWest Lubricants, Inc.

Ražotāja adrese: 1937 Mount Vernon Avenue, Pomona, CA 91768-3312, ASV  
Tālr./fakss: +1 909-865-3081 / +1 909-865-4467

E-pasta adrese: info@gwline.com

Tīmekļa vietne: http://prolong.com/

Importētājs Latvijā: SIA „X SOLUTIONS”  
Reģ. Nr. 40103715049

Importētāja adrese: Juridiskā: Ziedoņa iela 16, Tukums, Tukuma nov., LV-3101  
Faktiskā: Ulbrokas iela 42G, Rīga, LV-1021  
Tālr.: (+371) 29117845

Par drošības datu lapu  
atbildīgā persona: info@prolong.lv

Tīmekļa vietne: http://prolong.lv/

### 1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: (+371) 112

Saindēšanās un zāļu informācijas centrs: (+371) 67042473 (visu diennakti)

Ražotāja informācija: Chem-Trec (ASV): +1 800 424-9300; Chem-Trec (starptautiskais): +1 703-527-3887

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Maisījuma klasifikācija: Repr. 2; H361f.

Fizikālā un ķīmiskā  
bīstamība: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Ietekme uz veselību: Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību.

Ietekme uz vidi: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

### 2.2. Etiķetes elementi:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

GHS piktogrammas:



Signālvārds: Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi: H361f Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību

Papildus bīstamības  
apzīmējumi: Nav.

Drošības prasību apzīmējumi:

Vispārējie: P102 Sargāt no bērniem

Profilakse: P201 Pirms lietošanas saņemt speciālu instruktāžu

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830



Produkta identifikators: **Automobiļu virsmu aizsarglīdzeklis „Prolong Super Lubricants Super Protectant”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 23.07.2015., Nr. 2

Sagatavota latviešu valodā: 09.03.2018.

	P202	Neizmantot, pirms nav izlasīti un saprasti visi brīdinājumi par drošības pasākumiem
	P260	Neieelpot smidzinājumu
	P280	Izmantot aizsargcimdus
Reakcija:	P308 + P313	Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet speciālistu palīdzību
Glabāšana:	P405	Glabāt slēgtā veidā
Iznīcināšana:	P501	Atbrīvojoties no satura un tvertnes saskaņā ar vietējiem noteikumiem
Sastāvā esošu vielu identitāte:		Oktametilciklotetrasiloksāns
Papildus marķējums:		Nav nepieciešams.
Bērniem nepieejamas aizdares:		Nav nepieejamas.
Sataustāmas bīstamības brīdinājuma zīmes:		Nepieciešamas mazumtirdzniecībā.

## 2.3. Citi apdraudējumi:

PBT vai vPvB kritēriji:	Maisījuma sastāvdaļas neatbilst PBT vai vPvB kritērijiem.
Citi apdraudējumi, kuri neatspoguļojas klasificēšanā:	Informāciju par ietekmi uz veselību un tās simptomiem, kā arī ietekmi uz vidi skatīt attiecīgi 11. un 12. iedaļā.

## 3. IEDAĻA: Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

### 3.2. Maisījumi:

Ķīmiskais raksturojums: Siloksāna ūdens emulsija.

Sastāvdaļu deklarācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Vielas nosaukums	EK numurs	CAS numurs	Konc., %	Klasifikācija
Oktametilciklotetra siloksāns	209-136-7 REACH Reg. Nr.: Nav pieejams.	556-67-2	1 - 5	Repr. 2 H361f Aquatic Chronic 4 H413 CLP00

Pilnu bīstamības klašu un kategoriju, kā arī bīstamības apzīmējumu kodu atšifrējumu skatīt 16. iedaļā.

Aroda ekspozīcijas robežvērtības, ja pieejamas, skatīt 8. iedaļā.

[1] Vielas, kuras klasificētas kā bīstamas veselībai vai videi.

## 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:

Vispārēja informācija:	Apmeklējot ārstu, uzrādīt tam šo drošības datu lapu.
Ielpojot:	Pārvietoties svaigā gaisā. Ja rodas simptomi, tūlīt meklēt medicīnisku palīdzību.
Nokļūstot acīs:	Nekavējoties skalot acis ar lielu daudzumu tīra ūdens vairākas minūtes ilgi, turot plakstiņus atvērtus. Ja kairinājums nepāriet, tūlīt meklēt medicīnisku palīdzību.
Nokļūstot uz ādas:	Tūlīt nomazgāt kontakta vietu ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm. Ja rodas kairinājums vai izsitumi, tūlīt meklēt medicīnisku palīdzību.
Norijot:	Neizraisīt vemšanu. Dzert daudz ūdens. Ja rodas simptomi, tūlīt meklēt medicīnisku palīdzību.

### 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta:

Nokļūstot acīs:	Nav pieejamu datu.
Nokļūstot uz ādas:	Nav pieejamu datu.

Ieelpojot: Nav pieejamu datu.

Norijot: Nav pieejamu datu.

### 4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi:

Norādījumi ārstam: Rīkoties atbilstoši simptomiem un cietušā stāvoklim.

## 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi:

Piemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi: Izmantot līdzekļus, kas piemēroti vietējiem apstākļiem un degšanā iesaistītajiem materiāliem.

Nepiemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi: Izsmidzināts ūdens ugunsdzēsšanā var nebūt efektīvs.

### 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība:

Maisījuma izraisīta bīstamība: Nav pieejamu datu.

Bīstami sadegšanas produkti: Termiskās sadalīšanās rezultātā var rasties kairinošas vai toksiskas gāzes un tvaiki. Pilnīgas sadegšanas rezultātā var izdalīties oglekļa oksīdi.

### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Īpašas ugunsdzēsšanas metodes: Nav uzrādīts.

Aizsardzības līdzekļi ugunsdzēsējiem: Kā jebkura ugunsgrēka gadījumā valkāt pilnu aizsargapģērbu un izmantot EN, MSHA/NIOSH vai citiem, ekvivalentiem standartiem atbilstošus autonomos elpošanas aparātus. Neieelpot degšanā radušos dūmus.

Pārējā informācija:

Uguns apdraudētos produkta iepakojumus dzesēt ar izsmidzinātu ūdeni.

Dzēsšanā izmantotajam, piesārņotajam ūdenim neļaut nonākt kanalizācijā, ūdeņos vai augsnē.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām: Nepiederošām personām atstāt noplūdes vietu. Neveikt nekādas darbības, kas var radīt jebkādu personīgu risku vai bez atbilstošas apmācības.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem: Vēdināt noplūdes vietu.  
Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.  
Ievērot 7. iedaļā minētos piesardzības pasākumus un izmantot 8. iedaļā norādītos individuālās aizsardzības līdzekļus.  
Uzmanību – izdalījies produkts padara virsmas slidenas!

### 6.2. Vides drošības pasākumi:

Neļaut produktam nonākt vietējā un lietus ūdens kanalizācijā, virszemes ūdeņos vai augsnē.  
Ja produkts ir izraisījis būtisku vides piesārņojumu, informēt atbildīgās institūcijas.

### 6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Izšķīstījumus vai mazus daudzumus uzsūkt ar absorbējošu materiālu, piemēram, universālo absorbentu.  
Ja tas ir lietderīgi un droši, apturēt lielas noplūdes izplatīšanos, veidojot aizdambējumus.  
Produktu savākt kopā ar inerti absorbējošu materiālu, piemēram, smiltīm, māliem vai zemi, un izvietot slēgtās tvertnēs tālākai likvidācijai saskaņā ar 13. iedaļu.  
Piesārņotās virsmas nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu ar mazgāšanas līdzekļa piedevu.

### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām:

*Piezīme:* kontaktinformāciju ārkārtas situācijas gadījumā skatīt 1. iedaļā, informāciju par individuālās aizsardzības līdzekļiem un atkritumu utilizāciju – attiecīgi 8. un 13. iedaļā.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830



Produkta identifikators: **Automobiļu virsmu aizsarglīdzeklis „Prolong Super Lubricants Super Protectant”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 23.07.2015., Nr. 2

Sagatavota latviešu valodā: 09.03.2018.

## 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai:

Vienmēr nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Neieelpot smidzinājumu.  
Nepieļaut nokļūšanu uz ādas, acīs un uz apģērba. Ievērot labu rūpnieciskās higiēnas un drošības praksi.  
Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.  
Darba laikā nedrīkst ēst, dzert vai smēķēt. Sargāt no bērniem.

### 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:

Uzglabāt oriģinālajā iepakojumā, sausā, vēsā un labi vēdināmā vietā.  
Uzglabāt pasargātu no karstuma iedarbības. Neuzglabāt kopā ar oksidētājiem.  
Neuzglabāt kopā ar pārtiku un citām patēriņa precēm.

### 7.3. Konkrēts(-i) gala lietošanas veids(-i):

Izmantot kā automobiļu virsmu aizsarglīdzekli.

## 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība / individuālā aizsardzība

### 8.1. Pārvaldības parametri:

Piemērojamās arodekspozīcijas robežvērtības: Netiek reglamentētas.

Bioloģiskās robežvērtības: Netiek reglamentētas.

### 8.2. Iedarbības pārvaldība:

Atbilstoša tehniskā pārvaldība: Nodrošināt atbilstošu vispārējo ventilāciju.  
Ventilācijas intensitātei ir jāatbilst vietējiem apstākļiem.  
Ja ir lietderīgi, izmantot lokālo nosūces ventilāciju, procesus ierobežojošas konstrukcijas vai citus pasākumus.  
Darba vietā jābūt pieejamām acu skalošanas ierīcēm un drošības dušām.

Individuālās aizsardzības līdzekļi:

Elpošanas aizsardzība: Normālos lietošanas apstākļos ar labu ventilāciju parasti nav nepieciešama.  
Ja var veidoties aerosols, valkāt piemērotu respiratoru, piemēram, ar filtru A1 vai A2, atbilstošu EN 141.

Ādas aizsardzība:

Roku aizsardzība: Valkāt ķīmiski izturīgus aizsargcimdus, atbilstošus EN 374.

Ķermeņa aizsardzība: Lai līdz minimumam samazinātu saskari ar ādu, ieteicams valkāt aizsargapģērbu.

Acu /sejas aizsardzība: Valkāt drošības brilles ar sānu aizsargiem vai aizsargbrilles, atbilstošas EN 166.

Higiēnas pasākumi: Ievērot labu rūpnieciskās higiēnas un drošības praksi.  
Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.  
Darba laikā nedrīkst ēst, dzert vai smēķēt.

Vides riska pārvaldība: Ievērot lietošanas instrukcijā noteikto pielietojuma veidu.  
Skatīt arī 6. un 12. iedaļu.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām:

Izskats:

Agregātstāvoklis:	Šķidrums, emulsija
Krāsa:	Pienbalta
Smarža:	Vāja, saldena (sterils atšķaidītājs)
Smaržas sliekšnis:	Nav pieejamu datu.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830



Produkta identifikators: **Automobiļu virsmu aizsarglīdzeklis „Prolong Super Lubricants Super Protectant”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 23.07.2015., Nr. 2

Sagatavota latviešu valodā: 09.03.2018.

pH:	7
Kušanas/sasalšanas temperatūra:	Nav pieejamu datu.
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	Nav pieejamu datu.
Uzliesmošanas temperatūra:	Nav pieejamu datu.
Iztvaikošanas ātrums:	Nav pieejamu datu.
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):	Nav piemērojama.
Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas:	Nav pieejamu datu.
Tvaika spiediens:	Nav pieejamu datu.
Tvaika blīvums:	Nav pieejamu datu.
Blīvums:	Nav pieejamu datu.
Šķīdība:	Ar ūdeni sajaucas pilnībā.
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens:	Nav pieejamu datu.
Paš aizdegšanās temperatūra:	Nav pieejamu datu.
Noārdīšanās temperatūra:	Nav pieejamu datu.
Viskozitāte:	Nav pieejamu datu.
Sprādzienbīstamība:	Nav pieejamu datu.
Oksidēšanas īpašības:	Nav pieejamu datu.

## 9.2. Cita informācija:

Nav uzrādīts.

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1. Reaģētspēja:

Normālos lietošanas un uzglabāšanas apstākļos reakcijas nav sagaidāmas.

### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte:

Stabils normālos lietošanas un uzglabāšanas apstākļos.

### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība:

Normālos lietošanas un uzglabāšanas apstākļos bīstamas reakcijas un polimerizācija nav sagaidāma.

### 10.4. Apstākļi, no kuriem jāvaiņās:

Sargāt no karstuma un aizdegšanās avotiem.

### 10.5. Nesaderīgi materiāli:

Spēcīgi oksidētāji.

### 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti:

Normālos lietošanas apstākļos nerodas.

*Ugunsgrēka apstākļos:* Termiskās sadalīšanās rezultātā var rasties kairinošas vai toksiskas gāzes un tvaiki.

Pilnīgas sadegšanas rezultātā var izdalīties oglekļa oksīdi.

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

### 11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi:

Akūtā toksicitāte: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Aprēķinātā akūtā toksicitāte:	<b>Iedarbības veids</b>	<b>ATE vērtība</b>	
	Dermāli	60979,20 mg/kg	
	Ieelpojot, migla	2880,00 mg/l	
Sastāvdaļas:	<b>Vielas</b>	<b>Iedarbības veids, dzīvnieks</b>	<b>Devas</b>
	Oktametilciklotetrasiloksāns	LD <sub>50</sub> , dermāli, truši	794 µL/kg
		LC <sub>50</sub> , ieelpojot, žurkas, 4h	36 mg/m <sup>3</sup>

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830



Produkta identifikators: **Automobiļu virsmu aizsarglīdzeklis „Prolong Super Lubricants Super Protectant”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 23.07.2015., Nr. 2

Sagatavota latviešu valodā: 09.03.2018.

Kodīgums / kairinājums, ādai:	Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem. Skatīt arī zemāk šajā iedaļā.
Nopietns acu bojājums / kairinājums:	Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem. Skatīt arī zemāk šajā iedaļā.
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:	Nesatur sastāvdaļas, kas ir klasificētas kā sensibilizējošas.
Mikroorganismu šūnu mutācija:	Nesatur sastāvdaļas, kas ir klasificētas kā mutagēnas.
Kancerogēnums:	Nesatur sastāvdaļas, kas ir klasificētas kā kancerogēnas.
Toksiskums reproduktīvajai sistēmai:	Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību.

Sastāvdaļas:

**Viela**

Oktametilklotetrasiloksāns

**Rezultāts**

**Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību.**

Atkārtota ielopošana vai uzņemšana orāli pelēm un žurkām ir izraisījusi aknu palielināšanos. Būtiski histopatoloģiski efekti nav novēroti. Aknu palielināšanās cēlonis ir metabolizējošo enzīmu pieaugums, kā arī pārejošs normālo šūnu palielinājums (hiperplāzija), kam seko šūnu izmēra palielināšanās (hipertrofija).

Attīstības pētījumos ar žurkām un trušiem, tiem ielpojot tvaikus līdz attiecīgi 700 ppm un 500 ppm koncentrācijā, teratogēni efekti nav konstatēti.

Žurkām vielas tvaiku ielopošana 500 ppm un 700 ppm koncentrācijā 70 dienas pirms pārošanās vēlāks grūtniecības un laktācijas laikā izraisīja izdzīvojušo metienu mazuļu skaitu. Turklāt šajās koncentrācijās tika novērots priekšlaicīgu dzemdību sastopamības pieaugums neparasti ilgā laika periodā (distocija). Statistiski nozīmīgas izmaiņas šajos parametros netika novērotas zemākās koncentrācijās (300 un 70 ppm). Iepriekšējā pētījumā ar žurkām, tām ielpojot tvaikus 700 ppm koncentrācijā, samazinājās embriju piesaistīšanās vietu un izdzīvojušo metienu mazuļu skaits. Šo atklājumu nozīmīgums cilvēkiem nav zināms.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (STOT):

Vienreizēja iedarbība (STOT SE): Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Atkārtota iedarbība (STOT RE): Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Bīstamība ielpojot: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem:

Var iedarboties uz organismu ielpojot, saskaroties ar ādu, acīm un, mazāk ticams, norijot.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi:

Nokļūstot acīs: Nav pieejamu datu.

Nokļūstot uz ādas: Nav pieejamu datu.

Ielpojot: Nav pieejamu datu.

Norijot: Nav pieejamu datu.

Iedarbību pastiprinoši apstākļi:

Jau esošas ādas un elpošanas ceļu slimības.

Pārējā informācija:

Nav uzrādīts.

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1. Toksiskums:

Par maisījumu nav pieejamu datu. Pamatojoties uz informāciju par tā sastāvdaļu oktametilciklotetrasiloksānu, maisījums nav klasificēts kā bīstams videi.

### 12.2. Noturība un spēja noārdīties:

Par maisījumu nav pieejamu datu.

Sastāvdaļas:

**Viela**

Oktametilklotetrasiloksāns

**Rezultāts**

Bionoārdīšanās skrīninga testos: 3,7 % 29 dienās (OECD 310).

### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls:

Par maisījumu nav pieejamu datu.

Sastāvdaļas:	<b>Vielā</b> Oktametilciklotetrasiloksāns	<b>Log Pow</b> 5,1
--------------	--	-----------------------

## 12.4. Mobilitāte augsnē:

Par maisījumu nav pieejamu datu.

Sastāvdaļas:	<b>Vielā</b> Oktametilciklotetrasiloksāns	<b>Log Koc</b> 4,22 (adsorbcijas, vidējais) 4,30 (desorbcijas, vidējais)
--------------	--	--

## 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Maisījums nesatur PBT vai vPvB vielas, kuras atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikuma kritērijiem.

## 12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes:

Nav pieejamu datu.

## 13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes:

Produkta atlikumi un izlietotais iepakojums jāizvieto saskaņā ar normatīvo aktu prasībām. Lietotājam ir jāapzinās, ka šī produkta atkritumu kategorija ir atkarīga no konkrētajiem lietošanas apstākļiem. Zemāk dotie atkritumu kodī ir rekomendējoši, pamatoti ar produkta lietošanas norādījumiem.

Atkritumu klasifikācija:	<b>Produkts:</b> Grupas: 0608 Silīcija un silīcija atvasinājumu ražošanas, sagatavošanas, piegādes un izmantošanas tehnoloģisko procesu atkritumi; 1601 Dažāda veida nolietoti transportlīdzekļi, arī nolietoti satiksmē neizmantojami transportlīdzekļi, to sadalīšanas atkritumi, transportlīdzekļu apkopes atkritumi (izņemot 13 un 14 nodaļu, kā arī 1606 un 1608 grupu). Klases: 060802 Bīstamus silikonus saturoši atkritumi; 160121 Citi bīstamie komponenti, kuri neatbilst 160107, 160108, 160109, 160110, 160111, 160113 un 160114 klasei. Produkts ir bīstamie atkritumi. Utilizēt ar licencēta atkritumu savākšanas uzņēmuma starpniecību. <b>Iepakojums:</b> Grupa: 1501 Iepakojums (ieskaitot atsevišķi savākto sadzīvē radīto izlietoto iepakojumu). Klases: 150102 Plastmasas iepakojums; 150110 Iepakojums, kurš satur bīstamu vielu atlikumus vai ar tām piesārņots. Iepakojumu iztukšot pilnīgi. Nogādāt licencētam atkritumu savākšanas uzņēmumam. Sadzīves apstākļos iztukšoto iepakojumu attīrīt, vairākas reizes izskalot ar siltu ūdeni, un pēc tam izmest plastmasai paredzētā atkritumu konteinerā.
Pārējā informācija:	Nepieļaut produkta nokļūšanu kanalizācijā, augsnē un ūdenstilpnēs.

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

### 14.1. ANO numurs:

Nav klasificēts.

### 14.2. ANO sūtišanas nosaukums:

Nav klasificēts.

### 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

Nav klasificēts.

### 14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificēts.

### 14.5. Vides apdraudējumi:

Nav klasificēts atbilstoši transportēšanas noteikumiem.

#### 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:

Rīkoties saskaņā ar 7. un 8. iedaļā dotajiem norādījumiem.

#### 14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam:

Nav piemērojama.

Pārējā informācija:

Produkts nav bīstama krava atbilstoši ADR/RID, IMO/IMDG un IATA/ICAO.

### 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Komisijas Regula (ES) 2015/830 (2015. gada 28. maijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Komisijas Regula (ES) 2016/918 (2016. gada 19. maijs), ar ko, pielāgojot zinātnes un tehnikas attīstībai, groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu

2011. gada 19. aprīļa MK noteikumi Nr.302 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus"

2007. gada 15. maija MK noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskaņā ar ķīmiskajām vielām darba vietās"

2015. gada 22. decembra MK noteikumi Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze"

#### 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums:

Nav pieejamu datu.

### 16. IEDAĻA: Cita informācija

Saīsinājumi:

PBT - noturīga, bioakumulatīva un toksiska (viela)  
vPvB - ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva (viela)  
MSHA - Raktuvju drošības un veselības administrācija, ASV  
NIOSH - Nacionālais profesionālās drošības institūts, ASV  
IARC - Starptautiskā vēža izpētes aģentūra  
LC<sub>50</sub> - letālā koncentrācija 50 % testa populācijas  
LD<sub>50</sub> - letālā deva 50 % testa populācijas  
Log Pow - sadalījuma koeficienta n-oktanolis/ūdens logaritms  
Log Koc - organiskā oglekļa sadalīšanās koeficienta logaritms  
ATE - aprēķinātā akūtā toksicitāte  
OECD - Ekonomiskās Sadarbības un Attīstības Organizācija  
NFPA - Nacionālā ugunsdrošības asociācija, ASV  
ADR - Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu ceļā  
RID - Līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa dzelzceļu  
IATA - Starptautisko gaisa pārvadājumu līgums  
ICAO - Starptautiskā civilās aviācijas organizācija  
IMO - Starptautiskā Jūras satiksmes organizācija  
IMDG - Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru

Bīstamības klašu un kategoriju, kā arī bīstamības apzīmējumu kodu atšifrējumi:

Aquatic Chronic 4 - Viela bīstama ūdens videi, 4. hroniskas bīstamības kategorija

Repr. 2 - Toksisks reproduktīvai sistēmai, 2. bīstamības kategorija

H361f - Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību

H413 - Var radīt ilglaicīgas kaitīgas sekas ūdens organismiem

Klasifikācija un maisījuma klasifikācijas noteikšanai saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 izmantotā procedūra:

Klasifikācija: Klasificēšanas procedūra:

Repr. 2; H361f: Aprēķina metode.

Produkta bīstamības novērtējums ASV (NFPA klasifikācija):

1	Zils	<b>Veselības apdraudējums</b>
0	Sarkans	<b>Uzliesmojamība</b>



# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830



Produkta identifikators: **Automobiļu virsmu aizsarglīdzeklis „Prolong Super Lubricants Super Protectant”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 23.07.2015., Nr. 2

Sagatavota latviešu valodā: 09.03.2018.

0 Dzeltenš **Reaģētspēja**

--- Balts **Īpašs apdraudējums**

0 = nenozīmīgs, 1 = viegls, 2 = mērens, 3 = augsts, 4 = ārkārtējs

Informācija par drošības datu lapas oriģināla labošanu:

Versijas Nr. Datums

Nav uzrādīts. 08.09.2014. Iepriekšējais izdevums.

Nav uzrādīts. 23.07.2015. Labojums Nr. 2, veiktās izmaiņas nav uzrādītas.

Informācija par teksta sagatavošanu:

Šī drošības datu lapa ir tulkota un sagatavota SIA „X SOLUTIONS” no produkta ražotāja drošības datu lapas oriģināla versijas (labojums: 23.07.2015.) angļu valodā.

Informācija uzziņām: tālr. (+371) 28344602, Māris Bērziņš, marisddl@gmail.com

Saistību atruna:

Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz produkta ražotāja sniegtajiem datiem, kas uzskatāmi par korektiem, tomēr, ne produkta importētājs, ne tā ražotājs negarantē, ka šī informācija ir izsmelīga un neuzņemas atbildību par sekām, kādas var radīt šīs informācijas izmantošana. Paša produkta lietotāja atbildība ir izvērtēt šeit sniegtās ziņas, to piemērotību konkrētajiem produkta lietošanas apstākļiem, un veikt visus nepieciešamos drošības pasākumus, lietojot šo produktu.

Šīs drošības datu lapas saturs jebkāda grozīšana bez SIA „X SOLUTIONS” un, vienlaicīgi, Māra Bērziņa (tālr. (+371) 28344602; marisddl@gmail.com) rakstiskas atļaujas ir aizliegta.