

Varianta #: 02

Izdošanas datums: 01-Marts-2018

Izmaiņu datums: 23-Oktobris-2023

Aizstātais numurs: 01-Marts-2018

**1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana****1.1. Produkta identifikators****Maisījuma tirdzniecības nosaukums vai apzīmējums** Husqvarna Grease Multi-Purpose**Reģistrācijas numurs** -**Sinonīmi** Nekāds.**Produkta kods** 502 51 27-01 (225g.)**1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi****Apzinātie lietošanas veidi** Tepalu.**Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot** Lietot saskaņā ar piegādātāja ieteikumiem.**1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju****Uzņēmuma nosaukums** Husqvarna AB  
Drottningatan 2  
561 82 Huskvarna, Zviedrija**Tālruņa numurs** +46 (0)36-14 65 00**Kontaktpersona** Palīgierīču nodaļa**E-pasts** sds.info@husqvarnagroup.com**1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās** +1-760-476-3961 (Piekļuves kods 333721)**Vispārīgi ES** 112 (Pieejams 24 stundas dienā. DDL / informācija par produktu var nebūt pieejama avārijas dienestu vajadzībām.)**Neatliekamā medicīniskā palīdzība** 113**Saindēšanās un zāļu informācijas centrs** +371 67042473 (Pieejams 24 stundas dienā. DDL / informācija par produktu var nebūt pieejama avārijas dienestu vajadzībām.)**2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana****2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija**

Maisījumam ir novērtēta (vai) testēta tā fizikālo faktoru izraisītā bīstamība un tā kaitīgā ietekme uz cilvēku un vidi, un tiek piemērota sekojošā klasifikācija.

**Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 ar grozījumiem**

Šis maisījums neatbilst klasifikācijas kritērijiem saskaņā ar Direktīvu (EK) 1272/2008 un tās grozījumiem.

**2.2. Marķējuma elementi****Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 ar grozījumiem****Bīstamības piktogrammas** Nekāds.**Signālvārds** Nekāds.**Bīstamības apzīmējumi** Maisījums neatbilst klasifikācijas kritērijiem.**Piesardzības paziņojumi****Novēršana** Nav piešķirts.**Reakcija** Nav piešķirts.**Glabāšana** Nav piešķirts.**Iznīcināšana** Nav piešķirts.**Papildu informācija uz etiķetes** EUH210 - Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

### 2.3. Citi apdraudējumi

Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB). Maisījums nesatur jebkādas vielas, kas ir iekļautas saskaņā ar REACH regulas 59. panta 1. punktu izveidotajā sarakstā, jo tai piemīt endokrīni disruptīvas īpašības, koncentrācijā, kas ir vienāda vai lielāka par 0,1 % masas. Maisījums nesatur jebkādas vielas, kam piemīt endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulā (ES) 2018/605 noteiktajiem kritērijiem, koncentrācijā, kas ir vienāda vai lielāka par 0,1 % masas.

## 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.2. Maisījumi

#### Vispārīga informācija

| Kīmiskais nosaukums  | %     | CAS Nr. / EK Nr.        | REACH reģistrācijas Nr. | Indeksa Nr. | Piezīmes |
|--|-------|-------------------------|-------------------------|-------------|----------|
| Fosorditionskābe, jauktie O,O-bis(2-etilheksil un izo-Bu un izo-Pr) esteri, cinka sāļi | < 2,5 | 85940-28-9<br>288-917-4 | 01-2119521201-61        | -           |          |

**Klasifikācija:** Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Aquatic Chronic 2;H411

#### Piebilde par sastāvu

Šis produkts ir litiju saturoša smērviela, kuras pamatsastāvdaļa ir piedevas saturoša minerāleļļa. Šajā produktā esošās minerāleļļas satur <3% DMSO ekstrakta (IP 346). Visu H-apzīmējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.  
Visas koncentrācijas ir izteiktas svara procentos, ja vien sastāvdaļas nav gāzes. Gāzu koncentrācijas ir izteiktas tilpuma procentos.

## 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

#### Vispārīga informācija

Parūpējieties, lai medicīnas personāls zina par iesaistītajiem materiāliem un izmanto aizsarglīdzekļus sevis aizsardzībai

#### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

##### Ieelpošana

Pārvietot svaigā gaisā. Ja simptomi pastiprinās vai nepazūd, izsauciet ārstu.

##### Saskare ar ādu

Nomazgāt ar ziepēm un ūdeni. Ja kairinājums pastiprinās vai nepazūd, griežieties pie ārsta.

##### Saskare ar acīm

Noskalot ar ūdeni. Ja kairinājums pastiprinās vai nepazūd, griežieties pie ārsta.

##### Norīšana

Izskalot muti. Ja parādās simptomi, sniegt medicīnisko palīdzību.

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

Ekspozīcija var izraisīt pārejošu kairinājumu, apsārtumu vai nepatīkamas sajūtas.

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

Veikt simptomātisko ārstēšanu.

## 5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

#### Vispārīgie ugunsgrēka izcelšanās riski

Netiek atzīmētas neparedzamas ugunsgrēka vai eksplozijas briesmas.

#### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

##### Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Ūdens migla. Putas. Sauss ugunsdzēsšanas pulveris. Oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>).

##### Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Nelietot ūdens izsmidzinātāju kā ugunsdzēsšanas līdzekli, jo tas izplatīs liesmu.

#### 5.2. Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsgrēka laikā var veidoties veselībai kaitīgas gāzes.

#### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

##### Īpaši ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļi

Ugunsgrēka gadījumā jālieto autonomais elpošanas aparāts un slēgts aizsargapģērbs.

##### Īpašas ugunsdzēsšanas procedūras

Pārvietot konteinerus prom no degšanas vietas, ja tas ir izdarāms bez riska.

#### Specifiskās metodes

Rīgoties atbilstoši parastajām ugunsdzēsšanas procedūrām un ņemt vērā bīstamību, kādu rada citi degošie materiāli.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

##### Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus.

##### Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

Neļaujiet tuvumā atrasties nepiederošam personālam. Lietot individuālos aizsardzības līdzekļus, kas ieteikti DDL 8. iedaļā.

#### 6.2. Vides drošības pasākumi

Nepieļaut novadīšanu kanalizācijā, ūdens ceļos vai uz zemes.

### 6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Produkts nesajaucas ar ūdeni un izplatās pa ūdens virsmu.

Lielas noplūdes: Apturiet materiāla plūsmu, ja to var izdarīt bez riska. Nosprostojiet izlijušo materiālu, kur vien tas iespējams. Absorbēt ar vermikulītu, sausām smiltīm vai zemi un novietot tvertnēs. Pēc produkta utilizācijas noskalot zonu ar ūdeni.

Nelielas noplūdes: Saslaucīt ar absorbējošu materiālu (piemēram, audumu, vilnu). Rūpīgi notīrīt virsmu, lai atbrīvotos no pārpalikušā piesārņojuma.

Nekad nepildiet noplūdušo produktu atpakaļ oriģinālajā traukā atkārtotai izmantošanai. Informāciju par atkritumu izvietošanu skatīt DDL 13. iedaļā.

### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Informāciju par individuālo aizsardzību skatīt DDL 8. iedaļā. Informāciju par atkritumu izvietošanu skatīt DDL 13. iedaļā.

## 7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

### 7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Konteinerus negriez, nemetināt, nelodēt, neurbt, neslīpēt, kā arī neturēt karstumā, liesmu, dzirksteļu vai citu aizdegšanās avotu tuvumā. Izvairieties no ilgstošas iedarbības. Ievērot pareizas ražošanas higiēnas vadlīnijas. Uzmanīties no tā, ka virsmas, iespējams, kļūs slidenas.

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

Uzglabāt cieši noslēgtā oriģinālajā iepakojumā. Uzglabāt atsevišķi no nesavietojamiem materiāliem (skatīt DDL 10. iedaļu).

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

Tepalu.

## 8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

### 8.1. Kontroles parametri

#### Arodekspozīcijas robežvērtības

Sastāvdaļai (-ām) nav noteikta (-as) ekspozīcijas robežvērtības.

#### Bioloģiskās robežvērtības letējamās pārraudzības procedūras

Sastāvdaļai (-ām) nav noteikta (-as) bioloģiskās iedarbības robežvērtības. Ievērot standarta uzraudzības metodes.

#### Atvasinātie beziedarbības līmeņi (DNEL)

Nav pieejams.

#### Paredzētās beziedarbības koncentrācijas (PNECs)

Nav pieejams.

#### Riska līmeņu pārvaldība jeb control banding pieeja

Nav noteikts.

### 8.2. Ekspozīcijas kontrole

#### Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Būtu jānodrošina laba vispārīgā ventilācija (parasti stundas laikā gaisam telpā jānomainās 10 reizes). Ventilēšanas pakāpe ir jāpieskaņo konkrētiem apstākļiem. Ja iespējams, norobežot tehnoloģisko procesu, izmantot vietējo vilkmes ventilāciju vai citus tehniskos risinājumus, lai nepieļautu kaitīgo vielu koncentrācijai gaisā pacelties virs ieteicamajām ekspozīcijas robežvērtībām. Ja nav noteikti norādījumi par pieļaujamo ekspozīciju, uzturēt kaitīgo vielu koncentrāciju pieņemamās robežās.

### Tādi individuālās aizsardzības pasākumi kā individuālās aizsardzības līdzekļi

#### Vispārīga informācija

Individuālie aizsardzības līdzekļi ir jāizvēlas saskaņā ar CEN standartiem un pēc pārrunām ar individuālo aizsardzības līdzekļu piegādātājiem.

#### Acu/sejas aizsardzība

Lietot aizsargbrilles ar sānusargiem (vai brilles). Acu aizsardzībai ir jāatbilst standarta EN 166 prasībām.

#### Ādas aizsardzība

##### - Roku aizsardzība

Valkājiet atbilstošus ķīmiski izturīgus cimdus. Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar EN374.

Cimdu materiāls: Nitrilkaučuks.

Konsultējoties ar cimdu piegādātāju, kas var informēt par cimdu materiāla dilšanas laiku, jāizvēlas vispiemērotākie cimdi.

##### - Citi

Izmantot piemērotu aizsargapģērbu.

#### Elpošanas aizsardzība

Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus.

#### Termiska bīstamība

Kad nepieciešams, lietot piemērotu termiski izturīgu aizsargapģērbu.

### Higiēnas pasākumi

Vienmēr ievērot pareizas personīgās higiēnas normas, piemēram, mazgāšanos pēc materiāla pārvietošanas un pirms ēšanas, dzeršanas un /vai smēķēšanas. Regulāri mazgāt darba apģērbu un aizsarg ekipējumu, lai atbrīvotos no to piesārņojuma.

### Vides riska pārvaldība

Visos nozīmīgu noplūžu gadījumos jāinformē vides institūcijas vadītājs.

## 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Husqvarna Grease Multi-Purpose

942187 Varianta #: 02 Izmaiņu datums: 23-Oktobris-2023 Izdošanas datums: 01-Marts-2018

SDS Latvia

3 / 8

|   |  |
|---|--|
| <b>Agregātstāvoklis</b>   | Šķidrums.                                  |
| <b>Ārējais veids</b>  | Daļēji ciets.                              |
| <b>Krāsa</b>  | Nav pieejama informācija.                  |
| <b>Smarža</b>   | Nav pieejama informācija.                  |
| <b>Kušanas/sasalšanas temperatūra</b>   | Nav noteikts.                              |
| <b>Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons</b> | Nav noteikts.                              |
| <b>Uzliesmojamība</b>   | Nav pieejama informācija.                  |
| <b>Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas</b>                              |  |
| <b>Sprādziena robeža – zemākā (%)</b>   | Nav noteikts.                              |
| <b>Sprādziena robeža – augstākā (%)</b>   | Nav noteikts.                              |
| <b>Uzliesmošanas temperatūra</b>  | > 150 °C (> 302 °F)                        |
| <b>Pašaizdegšanās temperatūra</b>   | Nav noteikts.                              |
| <b>Noārdīšanās temperatūra</b>  | Nav noteikts.                              |
| <b>pH</b>   | Materiāls nešķīst ūdenī.                   |
| <b>Kinemātiskā viskozitāte</b>  | > 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C (104 °F)) |
| <b>Šķīdība</b>  |  |
| <b>Šķīdība (ūdenī)</b>  | Nešķīstošs.                                |
| <b>Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība)</b>                            | Nav piemērojams, produkts ir maisījums.    |
| <b>Tvaika spiediens</b>   | Nav noteikts.                              |
| <b>Blīvums un/vai relatīvais blīvums</b>  |  |
| <b>Blīvums</b>  | < 1000 kg/m <sup>3</sup> (25 °C (77 °F))   |
| <b>Tvaika blīvums</b>   | Nav noteikts.                              |
| <b>Daļiņu raksturlielumi</b>  | Nav piemērojams, materiāls ir šķidrums.    |

## 9.2. Cita informācija

**9.2.1. Informācija par fizikālās bīstamības klasēm** Nav pieejama būtiska papildus informācija.

**9.2.2. Citi drošības raksturlielumi** Nav pieejama būtiska papildus informācija.

## 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

**10.1. Reaģētspēja** Produkts ir stabils un normālos lietošanas, uzglabāšanas un pārvadāšanas apstākļos tas nereaģē.

**10.2. Ķīmiskā stabilitāte** Materiāls ir stabils normālos apstākļos.

**10.3. Bīstamu reakciju iespējamība** Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.

**10.4. Nepieļaujami apstākļi** saskare ar nesavietojamiem materiāliem.

**10.5. Nesaderīgi materiāli** Spēcīgi oksidētāji.

**10.6. Bīstami sadalīšanās produkti** Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

## 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

**Vispārīga informācija** Vielas vai maisījuma arodekspozīcija var izraisīt nelabvēlīgu ietekmi.

### Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem

**Ieelpošana** Ilgstoša ieelpošana var būt kaitīga.

**Saskare ar ādu** Atkārtota vai ilgstoša saskare var attaukot uz izžāvēt ādu, kā rezultātā var rasties nepatīkamas sajūtas un dermatīts.

**Saskare ar acīm** Tieša saskare ar acīm var izraisīt pārejošu kairinājumu.

|                 |   |
|-----------------|---|
| <b>Norišana</b> | Var izraisīt nepatīkamas sajūtas norijot. Tomēr, norišana ir maz varbūtīgs primārās arodekspozīcijas veids. |
| <b>Simptomi</b> | Ekspozīcija var izraisīt pārejošu kairinājumu, apsārtumu vai nepatīkamas sajūtas.                           |

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

#### Akūts toksiskums

| Sastāvdaļas   | Sugas  | Testa rezultāti           |
|---|--------|---------------------------|
| Fosorditionskābe, jauktie O,O-bis(2-etilheksil un izo-Bu un izo-Pr) esteri, cinka sāļi (CAS 85940-28-9) |        |                           |
| <b>Akūts</b>  |        |                           |
| <b>Ādas</b>   |        |                           |
| LD50  | Trusis | > 20000 mg/kg, 24 Stundas |
| <b>Perorāli</b>   |        |                           |
| LD50  | Žurka  | 3080 mg/kg                |

**Kodīgs/kairinošs ādai** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Elpceļu sensibilizācija** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Ādas sensibilizācija** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Cilmes šūnu mutācija** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Kancerogenitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Toksisks reproduktīvajai sistēmai** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Bīstamība ieelpojot** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Informācija par maisījumu attiecībā pret informāciju par vielu** Informācija nav pieejama.

### 11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

**Endokrīni disruptīvās īpašības** Šis maisījums nesatur jebkādas vielas, kam piemīt endokrīni disruptīvas īpašības attiecībā uz cilvēku veselību, ņemot vērā novērtējumu saskaņā ar Regulās (EK) Nr. 1907/2006, (ES) Nr. 2017/2100 un (ES) 2018/605 noteiktajiem kritērijiem, koncentrācijā, kas ir vienāda vai lielāka par 0,1 % masas.

**Cita informācija** Ilgstoši vai atkārtoti kontakti ar izlietotām smērvielām var izraisīt nopietnas ādas slimības, tādas kā dermatīts.

## 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

**12.1. Toksicitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem attiecībā uz kaitīgumu ūdens videi.

**12.2. Noturība un noārdāmība** Produkts nav viegli sairstošs.

**12.3. Bioakumulācijas potenciāls** Nav pieejama informācija.

**Sadalīšanās koeficients n-oktanola – ūdens sistēmā (log Kow)** Nav pieejams.

**Biokoncentrācijas faktors (BCF)** Nav pieejams.

**12.4. Mobilitāte augsnē** Nav pieejama informācija.

**12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti** Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

**12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības** Šis maisījums nesatur jebkādas vielas, kam piemīt endokrīni disruptīvas īpašības attiecībā uz vidi, ņemot vērā novērtējumu saskaņā ar Regulās (EK) Nr. 1907/2006, (ES) Nr. 2017/2100 un (ES) 2018/605 noteiktajiem kritērijiem, koncentrācijā, kas ir vienāda vai lielāka par 0,1 % masas.

**12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes** Izlijušas eļļas parasti ir kaitīgas apkārtējai videi.

## 13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

|   |   |
|---|---|
| <b>Atlikumu atkritumi</b>                                     | Utilizēt atbilstoši vietējiem noteikumiem. Tukšajās tvertnēs vai uz iepakojuma starplikām var saglabāties produkta atlikumi. Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā (skatīt nodaļu: Atkritumu apsaimniekošanas norādījumi). |
| <b>Piesārņotais iepakojums</b>                                | Tā kā iztukšotās tvertnes saglabā produkta paliekas, ievērot marķējuma brīdinājumus pat pēc tvertnes iztukšošanas. Tukšos konteinerus nogādāt apstiprinātā atkritumu novietnē pārstrādei vai iznīcināšanai.                                   |
| <b>ES atkritumu kods</b>                                      | Atkritumu kodu piešķir savstarpēji apspriežoties lietotājam, ražotājam un atkritumu savākšanas uzņēmumam.   |
| <b>Iznīcināšanas metodes vai informācija par iznīcināšanu</b> | Savākt un uzkrāt slēgtos konteineros vai slēgtos konteineros nodot iznīcināšanai akreditētos atkritumu poligonos.   |
| <b>Īpaši piesardzības pasākumi</b>                            | Iznīciniet saskaņā ar visiem atbilstošajiem noteikumiem.  |

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

### ADR

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| <b>14.1. ANO numurs</b>                                     | Netiek normēts kā bīstama krava. |
| <b>14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums</b>                | Netiek normēts kā bīstama krava. |
| <b>14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)</b>          |                                  |
| <b>Klase</b>  | Nav piešķirts.                   |
| <b>Papildriski</b>  | -                                |
| <b>Riska Nr. (ADR)</b>                                      | Nav piešķirts.                   |
| <b>Ierobežojumu kods attiecībā uz pārvadājumiem tuneļos</b> | Nav piešķirts.                   |
| <b>14.4. Iepakojuma grupa</b>                               | -                                |
| <b>14.5. Vides apdraudējumi</b>                             | Nr.                              |
| <b>14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem</b>        | Nav piešķirts.                   |

### RID

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| <b>14.1. ANO numurs</b>                              | Netiek normēts kā bīstama krava. |
| <b>14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums</b>         | Netiek normēts kā bīstama krava. |
| <b>14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)</b>   |                                  |
| <b>Klase</b>   | Nav piešķirts.                   |
| <b>Papildriski</b>                                   | -                                |
| <b>14.4. Iepakojuma grupa</b>                        | -                                |
| <b>14.5. Vides apdraudējumi</b>                      | Nr.                              |
| <b>14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem</b> | Nav piešķirts.                   |

### ADN

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| <b>14.1. ANO numurs</b>                              | Netiek normēts kā bīstama krava. |
| <b>14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums</b>         | Netiek normēts kā bīstama krava. |
| <b>14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)</b>   |                                  |
| <b>Klase</b>   | Nav piešķirts.                   |
| <b>Papildriski</b>                                   | -                                |
| <b>14.4. Iepakojuma grupa</b>                        | -                                |
| <b>14.5. Vides apdraudējumi</b>                      | Nr.                              |
| <b>14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem</b> | Nav piešķirts.                   |

### IATA

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| <b>14.1. UN number</b>                    | Not regulated as dangerous goods. |
| <b>14.2. UN proper shipping name</b>      | Not regulated as dangerous goods. |
| <b>14.3. Transport hazard class(es)</b>   |                                   |
| <b>Class</b>                              | Not assigned.                     |
| <b>Subsidiary risk</b>                    | -                                 |
| <b>14.4. Packing group</b>                | -                                 |
| <b>14.5. Environmental hazards</b>        | No.                               |
| <b>14.6. Special precautions for user</b> | Not assigned.                     |

## IMDG

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| 14.1. UN number  | Not regulated as dangerous goods. |
| 14.2. UN proper shipping name  | Not regulated as dangerous goods. |
| 14.3. Transport hazard class(es)                                     |                                   |
| Class  | Not assigned.                     |
| Subsidiary risk  | -                                 |
| 14.4. Packing group  | -                                 |
| 14.5. Environmental hazards  |                                   |
| Marine pollutant   | No.                               |
| EmS  | Not assigned.                     |
| 14.6. Special precautions for user                                   | Not assigned.                     |
| 14.7. Beztaras kravju jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem | Nav noteikts.                     |

## 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

### 15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu

#### ES regulas

**Regula (EK) Nr. 1005/2009 par ozona slāni noārdošām vielām ar grozījumiem, I un II pielikums**

Nav uzskaitīts.

**Regula (ES) Nr. 2019/1021 par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (pārstrādāta redakcija) un tās grozījumi**

Nav uzskaitīts.

**Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu, I pielikums, 1. daļa ar grozījumiem**

Nav uzskaitīts.

**Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu, I pielikums, 2. daļa ar grozījumiem**

Nav uzskaitīts.

**Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu, I pielikums, 3. daļa ar grozījumiem**

Nav uzskaitīts.

**Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu, V pielikums ar grozījumiem**

Nav uzskaitīts.

**Regula (EK) Nr. 166/2006 ar tās grozījumiem, II pielikums, Piesārņojošo vielu un izmešu pārneses reģistrs**

Fosorditionskābe, jauktie O,O-bis(2-etilheksil un izo-Bu un izo-Pr) esteri, cinka sāļi (CAS 85940-28-9)

**Regula (EK) Nr. 1907/2006, REACH 59(10) paragrāfs, kandidātu saraksts, kuru kas pašreizējā brīdī ir publicējusi ECHA**

Nav uzskaitīts.

#### Atļaujas

**Regulas (EK) Nr. 1907/2006 REACH XIV pielikums. To vielu saraksts, uz ko attiecas licenzēšana un tās grozījumiem**

Nav uzskaitīts.

#### Lietošanas ierobežojumi

**REACH regulas (EK) Nr. 1907/2006 XVII pielikums: Vielas, uz kurām attiecas tirdzniecības un lietošanas ierobežojumi, ar grozījumiem - jāņem vērā ierobežojuma nosacījumi, kas norādīti saistītajam ieraksta numuram**

Nav uzskaitīts.

**Regula 2004/37/EK ar grozījumiem: par darba ņēmēju aizsardzību pret risku, kas saistīts ar kancerogēnu vai mutagēnu iedarbību darbā**

Nav uzskaitīts.

**Regula 2019/1148 par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu, I pielikums, ar grozījumiem**

Nav uzskaitīts.

**Regula 2019/1148 par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu, II pielikums, ar grozījumiem**

Nav uzskaitīts.

#### Citi normatīvie akti

Produkts ir klasificēts un marķēts saskaņā ar Regulu (EK) 1272/2008 (CLP Regulu) ar grozījumiem. Šī drošības datu lapa atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 un tās grozījumu prasībām.

#### Valsts noteikumi

Ievērot valsts noteikumus par darbību veikšanu ar ķīmiskajiem līdzekļiem.

### 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

## 16. IEDAĻA. Cita informācija

### Saīsinājumu saraksts

ADR: Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravju pārvadāšanu pa autoceļiem.

ADN: Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu pa iekšzemes ūdensceļiem.

IATA: Starptautiskā Gaisa transporta asociācija.

IMDG Code: Starptautiskais jūras bīstamo kravu pārvadāšanas kodekss.

LD50: 50% letālā deva.

vPvB: ļoti noturīgs, ļoti bioakumulatīvs.

ECHA: Eiropas Ķīmikāliju aģentūra.

## Atsauces

**Informācija par novērtēšanas metodi, kas tiek izmantota maisījuma klasificēšanā**

**Visu to paziņojumu pilns teksts, kas nav izrakstīts pilnībā 2. līdž 15. iedaļā.**

**Šī DDL satur izmaiņas sekojošajā(-ās) iedaļā(-ās):**

**Informācija par apmācību**

**Atruna**

Klasifikācija attiecībā uz kaitīgo ietekmi uz cilvēku un vidi tiek veikta kombinējot aprēķinu metodes un testu datus, ja tādi ir pieejami.

H315 Kairina ādu.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2, 3, 8, 9, 11, 12, 14, 15

Veicot darbības ar šo produktu, ievērot apmācību laikā saņemtās instrukcijas.

Husqvarna AB nevar paredzēt visus apstākļus, kādos tiks izmantota šī informācija un tā izstrādājumi, vai kādi citu ražotāju izstrādājumi varētu tikt lietoti kopā ar šo izstrādājumu. Lietotājam pašam ir jānodrošina šī izstrādājuma droša transportēšana, uzglabāšana vai iznīcināšana, un jāuzņemas atbildība par zaudējumiem, ievainojumiem, zaudējumiem vai izdevumiem nepareizas lietošanas dēļ. Šajā lapā publicētā informācija cik vien labi iespējams atbilst pašreiz pieejamām zināšanām un pieredzi.