

Varianta #: 03

Izdošanas datums: 14-Marts-2018

Izmaiņu datums: 28-Novembris-2025

Aizstātais numurs: 25-Janvāris-2022

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

1.1. Produkta identifikators

Maisījuma tirdzniecības nosaukums vai apzīmējums Husqvarna Chain Oil

Reģistrācijas numurs -

Sinonīmi Nekāds.

Produkta kods 579 39 60-01 (1L), 579 39 61-01 (5L), 579 39 62-01 (20L), 579 39 63-01 (200L)

1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Apzinātie lietošanas veidi Ķēdes motorzāģu eļļošana.

Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot Visi citi pielietojuma veidi.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmuma nosaukums Husqvarna AB
Drottninggatan 2
561 82 Huskvarna, Sweden

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 (Piekluves 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 (un (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 Nekāds.

2.3. Citi apdraudējumi

Šis maisījums nesatur nevienu vielu, kas atbilst pastāvīgu, bioakumulatīvu un toksisku (PBT) vai ļoti pastāvīgu un ļoti bioakumulatīvu (vPvB) vielu kritērijiem saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumu koncentrācijā, kas ir vienāda ar vai lielāka par 0,1% pēc masas. 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

Komponenti nav bīstami vai ir zem obligātās pieejamības robežas.

Piebilde par sastāvu Šis produkts ir piedevas saturoša minerāleļļa. Šajā produktā esošās minerāleļļas satur <3% DMSO ekstrakta (IP 346).

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 (CO₂).
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi Nelietot ūdens izsmidzinātāju kā ugunsdzēsšanas līdzekli, jo tas izplatīs liesmu.

5.2. Īpaša vielas 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 Rīkoties 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 Ja materiāls ir izlijis vai izbiris, nepieskarieties tam un nekāpt tajā.

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 negriezt, nemetināt, nelodēt, neurbt, neslīpēt, kā arī neturēt karstumā, liesmu, dzirksteļu vai citu aizdegšanās avotu tuvumā. Izvairieties no ilgstošas iedarbības. Ievērot pareizas ražošanas higiēnas vadlīnijas
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) galalietojanas veids(-i)	Ķēdes motorzāģu eļļošana. Ievērot norādījumus par pareizām vadlīnijām, strādājot rūpniecības sektorā.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības

Latvija. Arodekspozīcijas robežvērtības (AER). Darba aizsardzības prasības saskaņā ar ķīmiskajām vielām darba vietās (Ministru kabineta noteikumi Nr.325/2007, Latvijas Vēstnesis, 80, 1. pielikums), ar grozījumiem

Produkts	Veids	Vērtība
Eļļas migla, minerāleļļas	TWA	5 mg/m3
Bioloģiskās robežvērtības	Sastāvdaļai (-ām) nav noteikta (-as) bioloģiskās iedarbības robežvērtības.	
Ieteicamās pārraudzības procedūras	Ievērot standarta uzraudzības metodes.	
Atvasinātie beziedarbības līmeņi (DNEL)	Nav pieejams.	
Paredzētās beziedarbības koncentrācijas (PNECs)	Nav pieejams.	

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. Cimdus materiāls: Nitrilgumija. Lietot cimdus, kuriem laiks, kurā produkts izšķūst cauri cimdus materiālam ir >480 minūtes. Minimālais cimdus biezums ir 0.4 mm.
- Citi	Izmantot piemērotu aizsargapģērbu.
Elpošanas aizsardzība	Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus. Ievērot norādījumus attiecībā uz izvēli, lietošanu, apkopi un ekspluatāciju saskaņā ar EN 529. Pie nepietiekamas ventilācijas vai pie tvaiku ieelpošanas bīstamības lietot piemērotu aprīkojumu elpošanas ceļu aizsardzībai ar kombinēto filtru (A2/P2 tips).

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 aizsargekipējumu, lai atbrīvotos no to piesārņojuma.
Vides riska pārvaldība	Būtu nepieciešams pārbaudīt emisijas no ventilācijas sistēmas vai apstrādes iekārtām, lai nodrošinātu to atbilstību vides aizsardzības likumdošanas prasībām. Lai samazinātu izmešu daudzumu līdz pieļaujamam līmenim, var būt nepieciešami izmešu skruberi, filtri vai var būt nepieciešams veikt apstrādes iekārtu tehniskus pārveidojumus.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	Šķidrums.
Ārējais veids	Šķidrums.
Krāsa	Brūns.
Smarža	Raksturojums.
Kušanas/sasalšanas temperatūra	Nav noteikts.
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	Nav noteikts.
Uzliesmojamība	Degs ugunī.
Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas	
Sprādziena robeža – zemākā (%)	0,4
Sprādziena robeža – augstākā (%)	4,5
Uzliesmošanas temperatūra	≥ 190 °C (≥ 374 °F)
Pašaizdegšanās temperatūra	Nav noteikts.
Noārdīšanās temperatūra	Nav pieejama informācija.
pH	Materiāls nešķīst ūdenī.
Kinemātiskā viskozitāte	100 mm²/s ASTM D7042 (40 °C (104 °F))
Šķīdība	
Šķīdība (ūdenī)	Nešķīst ūdenī
Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība)	Nav noteikts.
Tvaika spiediens	< 0,1 hPa
Blīvums un/vai relatīvais blīvums	
Blīvums	0,88 g/cm³ EN ISO 12185 (15 °C (59 °F))
Tvaika blīvums	Nav noteikts.
Daļiņu raksturlielumi	Nav pieejams.

9.2. Cita informācija

9.2.1. Informācija par fizikālās bīstamības klasēm	Nav pieejama būtiska papildus informācija.
9.2.2. Citi drošības raksturlielumi	
Sabiezēšanas temperatūra	≤ -21 °C (≤ -5,8 °F) ASTM D7346

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.

Norīšana

Var izraisīt nepatīkamas sajūtas norijot. Tomēr, norīšana ir maz varbūtīgs primārās arodekspozīcijas veids.

Simptomi

Ekspozīcija var izraisīt pārejošu kairinājumu, apsārtumu vai nepatīkamas sajūtas.

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

Akūts toksiskums

Produkts

Sugas

Testa rezultāti

Husqvarna Chain Oil (CAS Maisījums)

Akūts

Ādas

ATE (akūta toksicitāte)

> 2000 mg/l (aprēķināts)

Ieelpošana

Tvaiks

ATE (akūta toksicitāte)

> 20 mg/l (aprēķināts)

Migliņa

ATE (akūta toksicitāte)

> 5 mg/l (aprēķināts)

Perorāli

ATE (akūta toksicitāte)

> 2000 mg/kg (aprēķināts)

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 mutagenitāte

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

Ilgstošs un atkārtots kontakts ar izmantoto eļļu var radīt nopietnas ādas slimības, tādas kā dermatīts un ādas vēzis.

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 tiek uzskatīts par bioloģiski sadalošos.
12.3. Bioakumulācijas potenciāls	Nav pieejama informācija.
Sadalīšanās koeficients n-oktanolā – 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	Šis maisījums nesatur nevienu vielu, kas atbilst pastāvīgu, bioakumulatīvu un toksisku (PBT) vai ļoti pastāvīgu un ļoti bioakumulatīvu (vPvB) vielu kritērijiem saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumu koncentrācijā, kas ir vienāda ar vai lielāka par 0,1% pēc masas.
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	
Atlikumu atkritumi	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).
Piesārņotais iepakojums	Tā kā iztukšotās tvertnes saglabā produkta paliekas, ievērot marķējuma brīdinājumus pat pēc tvertnes iztukšošanas. Tukšos konteinerus nogādāt apstiprinātā atkritumu novietnē pārstrādei vai iznīcināšanai.
ES atkritumu kods	Atkritumu kodu piešķir savstarpēji apspriežoties lietotājam, ražotājam un atkritumu savākšanas uzņēmumam.
Iznīcināšanas metodes vai informācija par iznīcināšanu	Savākt un uzkrāt slēgtos konteineros vai slēgtos konteineros nodot iznīcināšanai akreditētos atkritumu poligonos.
Īpaši piesardzības pasākumi	Iznīciniet saskaņā ar visiem atbilstošajiem noteikumiem.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

ADR

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

RID

14.1. ANO numurs vai ID numurs	Netiek normēts kā bīstama krava.
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums	Netiek normēts kā bīstama krava.
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)	
Klase	Nav piešķirts.
Papildu bīstamība	-
14.4. Iepakojuma grupa	-
14.5. Vides apdraudējumi	Nr.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem Nav piešķirts.

ADN

14.1. ANO numurs vai ID numurs Netiek normēts kā bīstama krava.

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums Netiek normēts kā bīstama krava.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Klase Nav piešķirts.

Papildu bīstamība -

14.4. Iepakojuma grupa -

14.5. Vides apdraudējumi Nr.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem Nav piešķirts.

IATA

14.1. UN number or ID 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 hazard -

14.4. Packing group -

14.5. Environmental hazards No.

14.6. Special precautions for user Not assigned.

IMDG

14.1. UN number or ID 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 hazard -

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 kravu 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 (ES) Nr. 2024/590 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 pārnese reģistrs

Nav uzskaitīts.

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 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.

Citas ES regulas

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

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 nacionālo likumdošanu, kas reglamentē darbu ar ķīmiskiem līdzekļiem saskaņā ar Direktīvu 98/24/EK un tās grozījumiem.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Saīsinājumu saraksts

ADN: Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu pa iekšzemes ūdensceļiem.
ADR: Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu pa autoceļiem.
IATA: Starptautiskā Gaisa transporta asociācija.
IBC kodekss: Starptautiskais kodekss par kuģu konstrukciju un aprīkojumu, kuri pārvadā bīstamās ķīmiskās vielas kā lejamkravas.
IMDG Code: Starptautiskais jūras bīstamo kravu pārvadāšanas kodekss.
MARPOL: Starptautiskā konvencija par piesārņošanas novēršanu no kuģiem.
PBT: Noturīgs, bioakumulatīvs un toksisks.
RID: Bīstamo kravu starptautisko dzelzceļa pārvadājumu noteikumi.
TWA: Vidējās, laika svērtās koncentrācijas vērtība.
vPvB: Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs.

Atsauces

ECHA: Eiropas Ķīmikāliju aģentūra.
IARC monogrāfijas. Kancerogenitātes vispārīgs novērtējums

Informācija par novērtēšanas metodi, kas tiek izmantota maisījuma klasificēšanā

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

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

Nekāds.

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

2, 11, 12, 15

Informācija par apmācību

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

Atruna

Husqvarna 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.