

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

1.1. Produkta identifikators

| | |
|--|---|
| Maisījuma tirdzniecības nosaukums vai apzīmējums | McCulloch 4-Stroke Oil 10W-40 |
| Reģistrācijas numurs | - |
| Sinonīmi | Nekāds. |
| Produkta kods | 577 61 64-26 (1.4L), 577 61 64-21 (0.08L) |
| Izdošanas datums | 01-Marts-2018 |
| Versijas numurs | 01 |
| Pēdējo izmaiņu datums | - |
| Aizstātais numurs | - |

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

| | |
|--|--|
| Apzinātie lietošanas veidi | Četraktu motoru eļļošana. |
| 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 |
| Tālruna numurs | +46 (0)36-14 65 00 |
| Kontaktpersona | Palīgierīču nodaļa |
| E-pasts | sds.info@husqvarnagroup.com |
| 1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās | +1-760-476-3961 (Piekluves kods 333721) |

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

| | |
|---|--|
| 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 klasificēšana

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 un tās grozījumiem

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

| | |
|----------------------------|---|
| Kopsavilkums par kaitīgumu | Netiek klasificēts kā tāds, kas kaitīgi iedarbojas uz cilvēka veselību. Tomēr, maisījuma vai vielas(-u) arodekspozīcija var izraisīt nelabvēlīgu ietekmi uz veselību. |
|----------------------------|---|

2.2. Etiķetes elementi

Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās 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. |

**Informācija uz piegādes
marķējuma**

EUH208 - Satur Benzolsulfoskābe, mono-C16-24-alkilatvasinājumi, kalcija sāļi. Var izraisīt alerģisku reakciju.
EUH210 - Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

2.3. Citi apdraudējumi

Nav PBT vai vPvB viela vai maisījums.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**3.2. Maisījumi****Vispārīga informācija**

| Ķīmiskais nosaukums | % | CAS Nr. / EK Nr. | REACH reģistrācijas Nr. | Indeksa Nr. | Piezīmes |
|---|---------------------------------------|-------------------------|--------------------------------|--------------------|-----------------|
| Destilāts (naftas), ar šķīdinātājiem attīrīts no vaskiem, ar augstu parafrīnu koncentrāciju | 80 - 90 | 64742-65-0 265-169-7 | 01-2119471299-27 | 649-474-00-6 | |
| Klasifikācija: | - | | | | L |
| Fosforditionskābes O,O-di-C1-14-alkil esteru cinka sāļi | 1 - < 3 | 68649-42-3 272-028-3 | 01-2120742271-64 | - | |
| Klasifikācija: | Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319 | | | | |
| Benzolsulfoskābe, mono-C16-24-alkilatvasinājumi, kalcija sāļi | 0,1 - 0,3 | 70024-69-0 274-263-7 | 01-2119492616-28 | - | |
| Klasifikācija: | Skin Sens. 1B;H317 | | | | |

Saīsinājumu un simbolu saraksts, kas var būt lietoti iepriekšējā tekstā

Visas koncentrācijas ir izteiktas svāra procentos, ja vien sastāvdaļas nav gāzes. Gāzu koncentrācijas ir izteiktas tilpuma procentos.

Piebilde par sastāvu

Pamatēljas vielu saturs DMSO ekstraktā, tās nosakot ar IP346 metodi <3,0%. Visu H-apzīmējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.

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, izsaučiet 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.

Norišana

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 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 nejaušanas noplūdes gadījumos

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

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām Neļaujiet tuvumā atrasties nepiederošam personālam.

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. 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. Piesardzība drošai lietošanai

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

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)

Četraktu motoru eļļošana.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības

Latvija. AER. Ķīmisko vielu aroda ekspozīcijas robežvērtības darba vides gaisā

| Produkts | Veids | Vērtība |
|----------|-------|---------|
|----------|-------|---------|

| | | |
|----------------------------|-----|---------------------|
| EĻĻAS MIGLA (MINERĀLEĻĻAS) | TWA | 5 mg/m ³ |
|----------------------------|-----|---------------------|

Bioloģiskās robežvērtības

Sastāvdaļai (-ām) nav noteikta (-as) bioloģiskās iedarbības robežvērtības.

Ieteicamās pārraudzības procedūras

Ievērot standarta uzraudzības metodes.

Atvasinātie beziedarbības līmeņi (DNEL)

Darba ņēmēji

| Sastāvdaļas | Vērtība | Novērtējuma faktors | Piezīmes |
|-------------|---------|---------------------|----------|
|-------------|---------|---------------------|----------|

Benzolsulfoskābe, mono-C16-24-alkilatvasinājumi, kalcija sāļi (CAS 70024-69-0)

| | | | |
|---|-------------------------|--|--|
| Ilgtermiņa, lokāla iedarbība, dermāli | 1,03 mg/cm ² | | |
| Ilgtermiņa, sistēmiska iedarbība, dermāli | 3,33 mg/kg/KW/diena | | |
| Ilgtermiņa, sistēmiska iedarbība, ieelpojot | 11,75 mg/m ³ | | |

Destilāts (naftas), ar šķīdinātājiem attīrīts no vaskiem, ar augstu parafīnu koncentrāciju (CAS 64742-65-0)

| | | | |
|---|-----------------------|--|--|
| Ilgtermiņa, lokāla iedarbība, ieelpojot | 5,6 mg/m ³ | | |
|---|-----------------------|--|--|

Pamatpopulācija

| Sastāvdaļas | Vērtība | Novērtējuma faktors | Piezīmes |
|-------------|---------|---------------------|----------|
|-------------|---------|---------------------|----------|

Benzolsulfoskābe, mono-C16-24-alkilatvasinājumi, kalcija sāļi (CAS 70024-69-0)

| | | | |
|---|--------------------------|--|--|
| Ilgtermiņa, lokāla iedarbība, dermāli | 0,513 mg/cm ² | | |
| Ilgtermiņa, sistēmiska iedarbība, dermāli | 1,667 mg/kg/KW/diena | | |
| Ilgtermiņa, sistēmiska iedarbība, ieelpojot | 2,9 mg/m ³ | | |
| Ilgtermiņa, sistēmiska iedarbība, perorāli | 0,833 mg/kg/KW/diena | | |

Paredzētās beziedarbības koncentrācijas (PNECs)

| Sastāvdaļas | Vērtība | Novērtējuma faktors | Piezīmes |
|---|-------------|---------------------|----------|
| Benzolsulfoskābe, mono-C16-24-alkilatvasinājumi, kalcija sāļi (CAS 70024-69-0) | | | |
| Augsne | 271000 g/kg | | |
| Jūras ūdens | 1 mg/l | | |
| Nosēdumi (jūras ūdens) | 226000 g/kg | | |
| Nosēdumi (saldūdens) | 226000 g/kg | | |
| Saldūdens | 1 mg/l | | |
| Sekundārā saindēšanās | 16667 mg/kg | | |
| STP | 1000 mg/l | | |
| Destilāts (naftas), ar šķīdinātājiem attīrīts no vaskiem, ar augstu parafīnu koncentrāciju (CAS 64742-65-0) | | | |
| Sekundārā saindēšanās | 9,33 mg/kg | | Perorāli |

8.2. Iedarbības pārvaldība

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). |
| Ādas aizsardzība | |
| - Roku aizsardzība | Valkājiet atbilstošus ķīmiski izturīgus cimdus. |
| - 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 aizsargķepjumu, 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

Izskats

| | |
|--|------------------------------|
| Agregātstāvoklis | Šķidrums. |
| Ārējais veids | Šķidrums. |
| Krāsa | Brūns. |
| Smarža | Nav pieejams. |
| Smaržas sliekšnis | Nav pieejams. |
| pH | Nav pieejams. |
| Kušanas/sasalšanas temperatūra | Nav pieejams. |
| Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons | Nav pieejams. |
| Uzliesmošanas temperatūra | 220,0 °C (428,0 °F) ASTM D92 |
| Izsvaikošanas ātrums | Nav pieejams. |
| Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm) | Nav piemērojams. |
| Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas | |
| Uzliesmojamības robeža - zemākā (%) | Nav pieejams. |
| Uzliesmojamības robeža - augstākā (%) | Nav pieejams. |
| Tvaika spiediens | Nav pieejams. |
| Tvaika blīvums | Nav pieejams. |
| Relatīvais blīvums | 0,888 |

| | |
|---|-----------------|
| Šķīdība | Nešķīst ūdenī. |
| Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens | Nav pieejams. |
| Pašaizdegšanās temperatūra | Nav pieejams. |
| Noārdīšanās temperatūra | Nav pieejams. |
| Viskozitāte | Nav pieejams. |
| Sprādzienbīstamība | Nesprāgstošs. |
| Oksidēšanas īpašības | Nav oksidētājs. |

9.2. Cita informācija

| | |
|--------------------------|---|
| Kinematiskā viskozitāte | 100 mm ² /s (40 °C (104 °F)) |
| Sabiezēšanas temperatūra | -39 °C (-38,2 °F) |

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. Apstākļi, no kuriem jāvairās | saskare ar nesavietojamiem materiāliem. |
| 10.5. Nesaderīgi materiāli | Spēcīgi oksidētāji. |
| 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti | Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti. |

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

Vispārīga informācija Vietas 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. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. |
| Saskare ar acīm | Tieša saskare ar acīm var izraisīt pārejošu kairinājumu. |
| Norišana | Var izraisīt nepatīkamas sajūtas norijot. Tomēr, norīšana ir maz varbūtīgs primārās arodekspozīcijas veids. |

Simptomi Ekspozīcija var izraisīt pārejošu kairinājumu, apsārtumu vai nepatīkamas sajūtas.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

Akūts toksiskums

| Sastāvdaļas | Sugas | Testa rezultāti |
|---|--------|--------------------------|
| Benzolsulfoskābe, mono-C16-24-alkilatvasinājumi, kalcija sāļi (CAS 70024-69-0) | | |
| Akūts | | |
| Ādas | | |
| LD50 | Trusis | > 4000 mg/kg, 24 Stundas |
| Ieelpošana | | |
| <i>Aerosols</i> | | |
| LC50 | Žurka | > 1,9 mg/l, 4 Stundas |
| Perorāli | | |
| LD50 | Žurka | > 5000 mg/kg |
| Destilāts (naftas), ar šķīdinātājiem attīrīts no vaskiem, ar augstu parafīnu koncentrāciju (CAS 64742-65-0) | | |
| Akūts | | |
| Ādas | | |
| LD50 | Trusis | > 5000 mg/kg, 24 Stundas |
| Ieelpošana | | |
| <i>Aerosols</i> | | |
| LC50 | Žurka | > 5 mg/l, 4 Stundas |
| Perorāli | | |
| LD50 | Žurka | > 5000 mg/kg |

| Sastāvdaļas | Sugas | Testa rezultāti |
|--|---|--------------------------|
| Fosforditionskābes O,O-di-C1-14-alkil esteru cinka sāļi (CAS 68649-42-3) | | |
| Akūts | | |
| Ādas | | |
| LD50 | Trusis | 6965 mg/kg |
| Ieelpošana | | |
| LC50 | Žurka | > 5000 mg/m ³ |
| Perorāli | | |
| LD50 | Žurka | 2154 mg/kg |
| Kodīgs/kairinošs ādai | Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama. | |
| Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums | Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama. | |
| Elpceļu sensibilizācija | Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama. | |
| Ādas sensibilizācija | Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem. Produkts satur nelielu daudzumu sensibilizējošas substances, kura var izraisīt alerģisku reakciju jutīgiem indivīdiem. | |
| Cilmes šūnu mutācija | Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama. | |
| Kancerogenitāte | Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama. | |
| Toksisks reproduktīvajai sistēmai | Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama. | |
| Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība | Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama. | |
| Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība | Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama. | |
| Bīstamība ieelpojot | Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama. | |
| Informācija par maisījumu attiecībā pret informāciju par vielu | Informācija nav pieejama. | |
| 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. Toksiskums Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem attiecībā uz kaitīgumu ūdens videi.

| Sastāvdaļas | Sugas | Testa rezultāti |
|--|---|-------------------------|
| Benzolsulfoskābe, mono-C16-24-alkilatvasinājumi, kalcija sāļi (CAS 70024-69-0) | | |
| Ūdens | | |
| <i>Akūts</i> | | |
| Vēžveidīgie | EK50 Daphnia magna | > 1000 mg/l, 48 stundas |
| 12.2. Noturība un spēja noārdīties | Produkts tiek uzskatīts par bioloģiski sadalošos. | |
| 12.3. Bioakumulācijas potenciāls | Nav pieejami dati uzkrāšanos. | |
| Sadalīšanās koeficients n-oktanola – ūdens sistēmā (log Kow) | Nav pieejams. | |
| Biokoncentrācijas faktors (BCF) | Nav pieejams. | |
| 12.4. Mobilitāte augsnē | Nav pieejami dati uzkrāšanos. | |
| 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti | Nav PBT vai vPvB viela vai maisījums. | |
| 12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes | Izlijušas eļļas parasti ir kaitīgas apkārtējai videi. | |

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

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. - 14.6.: Produkts nav iekļauts starptautiskajos noteikumos par bīstamu preču transportēšanu.

RID

14.1. - 14.6.: Produkts nav iekļauts starptautiskajos noteikumos par bīstamu preču transportēšanu.

ADN

14.1. - 14.6.: Produkts nav iekļauts starptautiskajos noteikumos par bīstamu preču transportēšanu.

IATA

14.1. - 14.6.: Produkts nav iekļauts starptautiskajos noteikumos par bīstamu preču transportēšanu.

IMDG

14.1. - 14.6.: Produkts nav iekļauts starptautiskajos noteikumos par bīstamu preču transportēšanu.

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam Nav noteikts.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

ES regulas

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

Nav uzskaitīts.

Regula (EK) Nr. 850/2004 par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem, I pielikums un tā grozījumi

Nav uzskaitīts.

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

Nav uzskaitīts.

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

Nav uzskaitīts.

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

Nav uzskaitīts.

Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu, V pielikums un tā grozījumi

Nav uzskaitīts.

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

Fosforditionskābes O,O-di-C1-14-alkil esteru cinka sāļi (CAS 68649-42-3)

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

Regula (EK) Nr. 1907/2006, REACH, XVII pielikums, vielas, uz kurām attiecas tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi, un tā grozījumi

Nav uzskaitīts.

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

Nav uzskaitīts.

Citas ES regulas

Direktīva 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību ar tās grozījumiem

Nav uzskaitīts.

Citi normatīvie akti

Produkts ir klasificēts un marķēts saskaņā ar Regulu (EK) 1272/2008 (CLP Regulu) ar tās 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**

EK50: Efektīvā koncentrācija, 50%.
LK50: 50% letalitātes koncentrācija.
PBT: Noturīgs, bioakumulatīvs, toksisks.
vPvB: ļoti noturīgs, ļoti bioakumulatīvs.

Atsauces

ECHA CHEM

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 2. līdz 15. nodaļā sastopamo saīsināto bīstamības apzīmējumu pilns formulējums

H315 Kairina ādu.
H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Informācija par apmācību

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

Atruna

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.