



DROŠĪBAS DATU LAPA

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana

1.1. Produkta identifikators

Maisījuma tirdzniecības nosaukums vai apzīmējums	McCulloch Bio Chain Oil
Reģistrācijas numurs	-
Sinonīmi	Nekāds.
Produkta kods	577 61 64-08 (1L), 577 61 64-09 (5L)
Izdošanas datums	28-Maijs-2015
Versijas numuru	01
Pēdējo izmaiņu datums	-
Aizstāšanas datums	-

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

Apzinātie lietošanas veidi	Ķēdes motorzāģu eļļošana.
Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot	Lietot saskaņā ar piegādātāja ieteikumiem.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs vai piegādātājs	Husqvarna AB
Adrese	Drottninggatan 2
Tālruna numurs	+46 (0)36-14 65 00
Kontaktpersona	Palīgierīču nodaļa
E-pasts	sds.info@husqvarna.se
1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās	+1-760-476-3961 (Piekļuves kods 333721)

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 Direktīvām 67/548/EEK vai 1999/45/EK un to grozījumiem

Šis preparāts nav klasificēts kā bīstams saskaņā ar direktīvu 1999/45/EK un tās grozījumiem.

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

Fizikālās bīstamības	Netiek klasificēts kā tāds, kura bīstamību izraisīta fizikālie faktori.
Bīstamības veselībai	Netiek klasificēts kā tāds, kas kaitīgi iedarbojas uz cilvēka veselību.
Bīstamība videi	Netiek klasificēts kā tāds, kas kaitīgi iedarbojas uz vidi.
Īpašas briesmas	Mehāniskas darbības vai paaugstinātas temperatūras var izraisīt tvaiku vai eļļas miglas izdalīšanos, kas var kairinoši iedarboties uz elpošanas ceļiem.
Galvenie simptomi	Var izraisīt nepatīkamas sajūtas norijot. Liela miglas vai tvaiku koncentrācija var kairināt rīkli un elpošanas sistēmu, kā arī izraisīt klepu.

2.2. Etiķetes elementi

Markējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem

Bīstamības piktogrammas	Nekāds.
Signālvārds	Nav.
Bīstamības norādījumi	Nav piešķirts.

Piesardzības paziņojumu saraksts

Novēršana	Nav piešķirts.
Reakcija	Nav piešķirts.
Uzglabāšana	Nav piešķirts.
Iznīcināšana	Nav piešķirts.

Informācija uz piegādes marķējuma
Nekāds.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Komponenti nav bīstami vai ir zem obligātās pieejamības robežas.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

Vispārīga informācija Ja jūs slikti jūtaties, meklēt medicīnisko palīdzību (rādīt etiķeti, ja iespējams).

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ielelpošana	Pārvietot svaigā gaisā. Ja grūti elpot, dodiet skābekļa masku. Ja simptomi pastiprinās vai nepazūd, izsauciet ārstu.
Saskare ar ādu	Mazgāt ar ziepēm un ūdeni. Izsitumu, čūlu un citu ādas bojājumu rašanās gadījumā: Vērsties pēc medicīniskas palīdzības un līdz paņemt šīs instrukcijas. Ja notiks augstspiediena injekcija zem ādas, obligāti vērsties pēc medicīniskas palīdzības.
Saskare ar acīm	Nekavējoties izskalojiet acis ar lielu ūdens daudzumu. Izņemt jebkādas esošās kontaktlēcas un plati atvērt acis. Ja kairinājums pastiprinās vai nepazūd, griezieties pie ārsta.
Norišana	Izskalot muti. Nekad personai bezsamaņā nedot neko caur muti. NEIZRAISĪT vemšanu. Ja sākās vemšana, turiet galvu zemu, lai kuņģa saturs nenonāktu plaušās. Nekavējoties lūdziet palīdzību mediķiem.
4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta	Var izraisīt nepatīkamas sajūtas norijot. Liela miglas vai tvaiku koncentrācija var kairināt rīkli un elpošanas sistēmu, kā arī izraisīt klepu.
4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi	Izstrādājiet vispārīgos atbalsta pasākumus un ārstējiet simptomātiski. Norišanas vai vemšanas laikā plaušās aspirēti produkta pilieni var izraisīt nopietnu ķīmisko pneimoniju. Simptomi var izpausties ar nokavēšanos. AUGSTA SPIEDIENA ĀDAS INJEKCIJA: Ārstiem ir jābūt ziņoņiem par šādu brūču vietējām ārstēšanas metodēm: iegriezumiem, mitrināšanu, visu atmirušo audu novārkšanu un atvērtas brūces pārsiešanu.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

Vispārīgie ugunsgrēka izcelšanās riski Karsējot var izdalīties tvaiki, kas var veidot sprādzienbīstamus tvaiku un gaisa maisījumus. Materiāls turēsies virs ūdens un uz tā virsmas var atkārtoti aizdegties.

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	Putas. Ugunsdzēsamais pulveris. Oglekļa dioksīds (CO ₂). Ūdens migla.
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	Nelietot ūdens izsmidzinātāju kā ugunsdzēsības līdzekli, jo tas izplatīs liesmu.

5.2. Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība Karsējot un ugunsgrēka laikā var veidoties kairinoši tvaiki vai gāzes.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpaši ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļi	Ugunsgrēka gadījumā jālieto autonomais elpošanas aparāts un slēgts aizsargapģērbs. Elpceļus aizsargājoša ekipējuma izvēle ugunsgrēka dzēšanai: ievērot darba vietai izstrādātos vispārīgos drošības pasākumus ugunsgrēka gadījumam.
Īpašas ugunsdzēsēšanas procedūras	Pārvietot konteineru prom no degšanas vietas, ja tas ir izdarāms bez riska. Izmantot ūdens šalti neatvērto konteineru atdzēsēšanai. Dzesējiet konteinerus ar lieliem ūdens daudzumiem vēl krietnu laiku pēc liesmu nodzēsšanas.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām	Likvidējiet visus uzliesmošanas avotus (tuvākajā apkārtnē nesmēķēt, neko neaizdedzināt, neradīt dzirksteles vai liesmas) Izliešanas gadījumā uzmanīties no tā, ka grīdas un citas virsmas paliek slidenas. Lietot aizsargtērpu saskaņā ar šīs drošības datu lapas 8. nodaļas norādījumiem.
Ārkārtas palīdzības sniedzējiem	Lietot aizsargtērpu saskaņā ar šīs drošības datu lapas 8. nodaļas norādījumiem.

6.2. Vides drošības pasākumi

Novērst tālāku noplūdi vai izšļakstīšanos, ja ir droši to darīt. Nepieļaut nokļūšanu drenāžas caurulēs, kanalizācijā vai ūdens tilpnēs. Visos nozīmīgu noplūžu gadījumos jāinformē vides institūcijas vadītājs.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Likvidēt aizdegšanās avotus. Apturiet materiāla plūsmu, ja to var izdarīt bez riska. Nosprostojiet izlijušo materiālu, kur vien tas iespējams.

Lielas noplūdes: Izmantojiet nedegošu materiālu, piemēram, vermikulītu, smiltis vai zemi, lai uzsūktu produktu un ievietotu konteinerā vēlākai iznīcināšanai. Mazgāt zonu ar ziepēm un ūdeni.

Nelielas noplūdes: Uzslaucīt noplūdušo materiālu un novietot piemērotā konteinerā turpmākai iznīcināšanai. Rūpīgi notīrīt virsmu, lai atbrīvotos no pārpalikušā piesārņojuma.

Nekad nepildiet noplūdušo produktu atpakaļ oriģinālajā traukā atkārtotai izmantošanai.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām Informāciju par individuālo aizsardzību skatīt MDDL 8. nodaļā. Informāciju par atkritumu izvietošanu skatīt MDDL 13. nodaļā.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai Izmantot tikai labi vēdināmās telpās. Nepieļaut eļļas miglas ieelpošanu un saskari ar ādu un acīm. Lietot aizsargtērpu saskaņā ar šīs drošības datu lapas 8. nodaļas norādījumiem. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Uzmanīties no tā, ka virsmas, iespējams, kļūs slidenas. Ievērot pareizas ražošanas higiēnas vadlīnijas

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība Sargāt no uzliesmošanas izraisītājiem, atklātas liesmas un karstuma avotiem. Uzglabāt vēsā, sausā, labi ventilējamā vietā. Uzglabāt atsevišķi no nesavietojamiem materiāliem. Uzglabāšanas temperatūra: Starp -20°C un 40°C.

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i) Ķēdes motorzāģu eļļošana.

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības 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.

Atvasinātos beziedarbības līmeņus (DNEL) Nav pieejams.

Paredzētās beziedarbības koncentrācijas (PNECs) Nav pieejams.

8.2. Iedarbības pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība Nodrošināt adekvātu ventilāciju un līdz minimumam samazināt tvaiku un eļļas miglas ieelpošanas risku. Lietot sprādziendrošu aprīkojumu. Nodrošiniet vieglu pieeju ūdens piegādei un acu mazgāšanas iekārtām.

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 Saskaņā ar risku : Lietot aizsargbrilles ar sānusargiem (vai brilles).

Ādas aizsardzība

- Roku aizsardzība

Izmantot aizsargcimdus. Tiek ieteikti nitrila cimdi, bet jāuzmanās no tā, ka šķidrums var izsūkties caur cimdiem. Ir ieteicama bieža to mainīšana. Cimdu piegādātājiem būtu jāiesaka piemēroti cimdi.

- Citi

Lietot atbilstošu apģērbu, lai nepieļautu atkārtotu vai ilgstošu ādas saskari ar produktu.

Elpošanas aizsardzība

Pie nepietiekamas ventilācijas vai pie eļļas miglas ieelpošanas bīstamības lietot piemērotu aprīkojumu elpošanas ceļu aizsardzībai ar kombinēto filtru (A2/P2 tips). Norobežotās vietās lietot masku ar gaisa padevi. Griezties pie vietējā vadītāja, lai iegūtu norādījumus.

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. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Izmazgājiet piesārņoto apģērbu pirms atkārtotas valkāšanas. Privātais apģērbs un darba drēbes ir jāglabā atsevišķi.

Vides riska pārvaldība

Visos nozīmīgu noplūžu gadījumos jāinformē vides institūcijas vadītājs.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Izskats

Aggregātstāvoklis Šķidrums.

Ārējais veids Šķidrums.

Krāsa Dzeltens.

Smarža Nenožīmīgs.

Smaržas sliekšnis Nav pieejams.

pH Nav pieejams.

Kušanas/sasalšanas temperatūra Nav pieejams.

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	Nav pieejams.
Uzliesmošanas temperatūra	> 200,0 °C (> 392,0 °F)
Iztvaikošanas 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	0,918 (20°C) (Ūdens=1)
Šķīdība	Nešķīst ūdenī.
Sadalījuma koeficients (n-oktānols/ūdens)	Nav pieejams.
Pašaiždegšanās temperatūra	Nav pieejams.
Noārdīšanās temperatūra	Nav pieejams.
Viskozitāte	51 cSt (40 °C)
Sprādzienbīstamība	Nav pieejams.
Oksidēšanas īpašības	Nav oksidētājs.

9.2. Cita informācija

Sabiezēšanas temperatūra -36 °C (-32,8 °F)

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja	Produkt snormālos lietošanas, uzglabāšanas un pārvadāšanas apstākļos tas nereaģē.
10.2. Ķīmiskā stabilitāte	Materiāls ir stabils normālos apstākļos.
10.3. Bīstamu reakciju iespējamība	Bīstama polimerizācija nenotiek.
10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās	Karstums, dzirksteles, liesmas, paaugstināta temperatūra. saskare ar nesavietojamiem materiāliem.
10.5. Nesaderīgi materiāli	Spēcīgi oksidētāji.
10.6. Bīstami noārdīšanās produkti	Karsējot un ugunsgrēka laikā var veidoties kairinoši tvaiki vai gāzes. Oglekļa oksīdi.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

Vispārīga informācija Vietas vai maisījuma arodekspozīcija var izraisīt nelabvēlīgu ietekmi.

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem

Ieelpošana	Liela miglas vai tvaiku koncentrācija var kairināt rīkli un elpošanas sistēmu, kā arī izraisīt klepu.
Saskare ar ādu	Normālos lietošanas apstākļos nav konstatēts, kā arī nav paredzams kaitējums veselībai.
Saskare ar acīm	Normālos lietošanas apstākļos nav konstatēts, kā arī nav paredzams kaitējums veselībai.
Norīšana	Var izraisīt nepatīkamas sajūtas norijot. Norīšana var izsaukt vemšanu; nepieciešams izvairīties no izvērtās masas nokļūšanas plaušās aspirācijas (ieelpas) ceļā, jo pat nelieli daudzumi var izsaukt aspirācijas pneimoniju.

Simptomi Var izraisīt nepatīkamas sajūtas norijot. Liela miglas vai tvaiku koncentrācija var kairināt rīkli un elpošanas sistēmu, kā arī izraisīt klepu.

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūta toksicitāte Var izraisīt nepatīkamas sajūtas norijot.

Produkts	Sugas	Testa rezultāti
----------	-------	-----------------

McCulloch Bio Chain Oil (CAS Maisījums)

Akūts

Perorāli

LD50

Žurka

> 2000 mg/kg

Kodīgums/kairinājums ādai Nav kairinošs

Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums Nav kairinošs

Elpceļu sensibilizācija	Nav pieejami dati uzkrāšanas.
Ādas sensibilizācija	Neizsauc ādas sensibilizāciju.
Mikroorganismu šūnu mutācija	Nav pieejami dati uzkrāšanas.
Kancerogēnums	Nav klasificēts.
Toksicitāte reprodūktīvajai sistēmai	Nav pieejami dati uzkrāšanas.
Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība	Nav pieejami dati uzkrāšanas.
Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu - atkārtota iedarbība	Nav pieejami dati uzkrāšanas.
Aspirācijas bīstamība	Netiek klasificēts, tomēr norīšanas vai vemšanas laikā plaušās var tikt aspirēti produkta pilieni un tie var izraisīt nopietnu ķīmisko pneimoniju.
Informācija par maisījumu attiecībā pret informāciju par vielu	Nav pieejams.
Cita informācija	Netiek atzīmēta specifiska akūta vai hroniska iedarbība uz veselību.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte Produkts netiek klasificēts kā bīstams videi. Tomēr tas neizslēdz iespēju, ka lielas vai biežas noplūdes var būt bīstamas vai postošas attiecībā uz vidi.

Produkts	Sugas	Testa rezultāti
McCulloch Bio Chain Oil		
Ūdens		
Zivis	LC50 Zivis	> 100 mg/l
12.2. Noturība un spēja noārdīties	Produkts viegli pakļaujas bioloģiskajai noārdīšanai.	
12.3. Bioakumulācijas potenciāls	Nav pieejami dati uzkrāšanas.	
Sadalīšanās koeficients n-oktānola – ūdens sistēmā (log Kow)	Nav pieejams.	
Biokoncentrācijas faktors (BCF)	Nav pieejams.	
12.4. Mobilitāte augsnē	Nav pieejami dati uzkrāšanas.	
Vispārīgs mobilitātes raksturojums	Produkts nešķīst ūdenī un izplatās pa ūdens virsmu.	
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, kas saistīti 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).
Piesārņots iepakojums	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	Iznīciniet saskaņā ar visiem atbilstošajiem noteikumiem. Apglabāt šo vielu (produktu) un tās iepakojumu kā bīstamos atkritumus.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

ADR

Produkts nav iekļauts starptautiskajos noteikumos par bīstamu preču transportēšanu.

RID

Produkts nav iekļauts starptautiskajos noteikumos par bīstamu preču transportēšanu.

ADN

Produkts nav iekļauts starptautiskajos noteikumos par bīstamu preču transportēšanu.

IATA

Produkts nav iekļauts starptautiskajos noteikumos par bīstamu preču transportēšanu.

IMDG

Produkts nav iekļauts starptautiskajos noteikumos par bīstamu preču transportēšanu.

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

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. 689/2008 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu, I Pielikums, 1. daļa un tās grozījumi

Nav uzskaitīts.

Regula (EK) Nr. 689/2008 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu, I Pielikums, 2. daļa un tās grozījumi

Nav uzskaitīts.

Regula (EK) Nr. 689/2008 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu, I Pielikums, 3. daļa un tās grozījumi

Nav uzskaitīts.

Regula (EK) Nr. 689/2008 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 pārnese reģistrs

Nav uzskaitīts.

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.

Direktīva 92/85/EEK ar tās grozījumiem: par drošības un veselības aizsardzības uzlabošanu strādājošām grūtniecēm, sievietēm, kas strādā pēcdzemdību periodā, vai strādājošām sievietēm, kas baro bērnu ar krūti

Nav uzskaitīts.

Citas ES regulas

Direktīva 2012/18/ES par tādu smagu nelaimes gadījumu briesmu pārzināšanu, kuros iesaistītas bīstamas vielas

Nav uzskaitīts.

Direktīva 98/24/EK par darba ņēmēju veselības un drošības aizsardzību pret risku, kas saistīts ar ķīmiskāliju izmantošanu darbā

Nav uzskaitīts.

Direktīva 94/33/EK par jauniešu aizsardzību darbā

Nav uzskaitīts.

Citi normatīvie akti

Produkts ir klasificēts un marķēts saskaņā ar EK direktīvām un attiecīgajiem nacionālajiem likumiem. Šī drošības datu lapa atbilst Normatīva (EK) Nr. 1907/2006 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

DNEL: Atvasinātais beziedarbības līmenis.

	<p>PNEC: Paredzētā beziedarbības koncentrācija. PBT: Noturīgs, bioakumulatīvs un toksisks. vPvB: Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs.</p>
Atsauces	<p>HSDB® - Bīstamo vielu datu bāze Ķīmisko vielu toksiskās iedarbības reģistrs (RTECS) ESIS (Eiropas ķīmisko vielu informācijas sistēma)</p>
Informācija par novērtēšanas metodi, kas tiek izmantota maisījuma klasificēšanā	<p>Maisījums tiek klasificēts pamatojoties uz testu datiem par fizikālo faktoru izraisīto bīstamību. Klasifikācija attiecībā uz kaitīgo ietekmi uz cilvēku un vidi tiek veikta kombinējot aprēķinu metodes un testu datus, ja tādi ir pieejami. Papildus informācijas iegūšanai iepazīties ar 9., 11. un 12. nodaļu.</p>
2. līdz 15. nodaļā sastopamo jebkuru paziņojumu vai R-frāžu un bīstamības paziņojumu pilns formulējums	<p>Nekāds.</p>
Informācija par apmācību	<p>Veicot darbības ar šo produktu, ievērot apmācību laikā saņemtās instrukcijas.</p>
Atruna	<p>Šajā lapā publicētā informācija cik vien labi iespējams atbilst pašreiz pieejamām zināšanām un pieredzi.</p>