



DROŠĪBAS DATU LAPA

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

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	19-februāris-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	Četraktu motoru 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	Drottningatan 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 (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 izraisa 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. Ilgstoša eļļas miglas iedarbība var izraisīt plaušu slimības, piemēram, hronisku plaušu iekaisumu. Ilgstošs un atkārtots kontakts ar izmantoto eļļu var radīt nopietnas ādas slimības, tādas kā dermatīts un ādas vēzis. Tieša saskare ar acīm var izraisīt pārejošu kairinājumu.
Galvenie simptomi	Tiešas saskares gadījumā var izraisīt acu kairinājumu. Ādas attaukošanās. Dermatīts. Norīšana var izraisīt kairinājumu un savārgumu. Liela miglas vai tvaiku koncentrācija var kairināt rīkli un elpošanas sistēmu, kā arī izraisīt klepu.

2.2. Etiķetes elementi

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

Bīstamības piktogrammas	Nekāds.
Signālvārds	Nekāds.
Bīstamības norādījumi	Šis maisījums neatbilst klasifikācijas kritērijiem.

Piesardzības paziņojumu saraksts

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

Iznīcināšana	Nav piešķirts.
Informācija uz piegādes marķējuma	Satur kalcija sulfonātu. 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 parafīnu koncentrāciju	80 - 90	64742-65-0 265-169-7	-	649-474-00-6	
Klasifikācija:	DSD: -				L
	CLP: -				L
Fosforditionskābes O,O-di-C1-14-alkil esteru cinka sāļi	0,5 - 1,0	68649-42-3 272-028-3	-	-	
Klasifikācija:	DSD: Xi;R38-41, N;R51/53				
	CLP: Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318, Aquatic Chronic 2;H411				
Kalcija sulfonāti	0,1 - 0,3	Nezināms	-	-	
Klasifikācija:	DSD: R43				
	CLP: Skin Sens. 1B;H317				

Saīsinājumu un simbolu saraksts, kas var būt lietoti iepriekšējā tekstā

CLP: Noteikumi Nr. 1272/2008.

DSD: Direktīva 67/548/EEK.

#: Šai vielai ir piešķirta(-s) Kopienas ekspozīcijas robežvērtība(-s) darba vietā.

Piebilde par sastāvu Visu R- un H-frāžu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā. Visas koncentrācijas ir izteiktas svāra procentos, ja vien sastāvdaļas nav gāzes. Gāzu koncentrācijas ir izteiktas tilpuma procentos.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

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

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ieelpošana	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 līdž paņemt šīs instrukcijas. Ja notiks augstspiediena injekcija zem ādas, obligāti vērsties pēc medicīniskas palīdzības.
Saskare ar acīm	Nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens vismaz 15 minūtes ilgi. Izņemt jebkādas esošās kontaktlēcas un plati atvērt acis. Ja iekaisums nepāriet: Pārvietojot uz slimnīcu turpināt skalot. Līdž paņemt šīs instrukcijas.
Norišana	Nekad personai bezsamaņā nedot neko caur muti. NEIZRAISĪT vemšanu. Ja sākās vemšana, turiet galvu zemu, lai kuņģa saturs nenonāktu plaušās. Nekavējoties lūdziet palīdzību medikam.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Acu un gļotādu kairinājums. Ādas attaukošanās. Dermatīts. Norīšana var izraisīt kairinājumu un savārgumu. 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. Norīšanas 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 novākšanu 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 (CO₂). Ūdens migla.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

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

5.2. Īpaša vielas 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 dzēsšanai: ievērot darba vietai izstrādātos vispārīgos drošības pasākumus ugunsgrēka gadījumam.

Īpašas ugunsdzēsšanas procedūras

Pārvietot konteineru prom no degšanas vietas, ja tas ir izdarāms bez riska. Izmantot ūdens šalti neatvērto konteineru atdzēsšanai. Dzesēt liesmām pakļautos iepakojumus ar ūdeni, līdz ugunsgrēka cēlonis ir pilnībā novērsts.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušanas 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) Neaizskart bojātus iepakojumus vai noplūdušu materiālu, ja vien netiek lietots piemērots aizsargapģērbs. Lietot aizsargtērpu saskaņā ar šīs drošības datu lapas 8. nodaļas norādījumiem. Izliešanas gadījumā uzmanīties no tā, ka grīdas un citas virsmas paliek slidenas.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

Neļaujiet tuvumā atrasties nepiederošam personālam. 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

Lietot aizsargtērpu saskaņā ar šīs drošības datu lapas 8. nodaļas norādījumiem. Izmantot tikai labi vēdināmās telpās. Nepieļaut eļļas miglas ieelpošanu un saskari ar ādu un acīm. 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.

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

Četrtraktu motoru eļļošana.

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības

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

Sastāvdaļas	Veids	Vērtība
Minerāleļļa, Migliņa (CAS -)	TWA	5 mg/m ³
Bioloģiskās robežvērtības leteicamās 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	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 aizsargēkipējumu, 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	Eļļains šķidrums.
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	> 200,0 °C (> 392,0 °F) (ASTM D93, P-M)
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	880 kg/m ³ (15°C)
Šķīdība	Nenozīmīgs.
Sadalījuma koeficients (n-oktānols/ūdens)	Nav pieejams.
Pašaiždegšanās temperatūra	Nav pieejams.
Noārdīšanās temperatūra	Nav pieejams.
Viskozitāte	Nav pieejams.
Sprādzienbīstamība	Nav pieejams.
Oksidēšanas īpašības	Nav oksidējams.
9.2. Cita informācija	Nav pieejama būtiska papildus informācija.

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

Ielpošana Produkta karsēšanas laikā izveidojušās eļļas miglas vai tvaiku ielpošana izraisīs elpošanas sistēmas kairinājumu un ierosinās klepu.

Saskare ar ādu Ilgstoša vai atkārtota saskare var padarīt ādu sausu un izraisīt dermatītu.

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

Norīšana Norīšana var izraisīt kairinājumu un savārgumu. Norīšana var izsaukt vemšanu; nepieciešams izvairīties no izvemtās masas nokļūšanas plaušās aspirācijas (ieelpas) ceļā, jo pat nelieli daudzumi var izsaukt aspirācijas pneimoniju.

Simptomi Tiešas saskares gadījumā var izraisīt acu kairinājumu. Ādas attaukošanās. Dermatīts. Norīšana var izraisīt kairinājumu un savārgumu. Liela miglas vai tvaiku koncentrācija var kairināt rīkli un elpošanas sistēmu, kā arī izraisīt klepu.

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūta toksicitāte Var būt kairinošs un izraisīt vēdera sāpes, vemšanu, caureju un sliktu dūšu. Pētījumi, kas pamatojas uz izmēģinājumiem ar cilvēkiem, rāda, ka produktam piemīt ļoti zema akūtā perorālā, dermālā vai ielpošanas izraisītā toksicitāte. Tomēr, tas var izraisīt smagus bojājumus, ja tas šķidrā veidā iekļūst plaušās, turklāt, pēc ilgstošas augstas tvaiku koncentrācijas iedarbības var rasties smaga centrālās nervu sistēmas depresija.

Kodīgums/kairinājums ādai Atkārtota vai ilgstoša saskare var attaukot uz izžāvēt ādu, kā rezultātā var rasties nepatīkamas sajūtas un dermatīts.

Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums Tieša saskare ar acīm var izraisīt pārejošu kairinājumu.

Elpceļu sensibilizācija Nav pieejami dati uzkrāšanos.

Ādas sensibilizācija Produkts satur nelielu sensibilizējošas vielas daudzumu, kas jutīgiem indivīdiem var ierosināt alerģisku reakciju.

Mikroorganismu šūnu mutācija Nav datu, kas liecinātu, ka šis produkts vai kāda tā sastāvdaļa koncentrācijā, kas lielāka par 0,1%, ir mutagēna vai genotoksiska.

Kancerogēnums Nav klasificēts.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai Nav pieejami dati uzkrāšanos.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība Lielas koncentrācijas: Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu - atkārtota iedarbība Nav pieejami dati uzkrāšanos.

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

12.2. Noturība un spēja noārdīties Sagaidāms, ka lēni pakļausies bioloģiskajai noārdīšanai.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls	Produkts satur potenciāli bioakumulējošas substances.
Sadalīšanās koeficients n-oktānola – ūdens sistēmā (log Kow)	Nav pieejams.
Biokoncentrācijas faktors (BCF)	Nav pieejams.
12.4. Mobilitāte augsnē	Netiek uzskatīts kā mobils.
Vispārīgs mobilitātes raksturojums	Produkts nešķīst ūdenī. Tas izplatīsies pa ūdens virsmu, bet tajā pašā laikā dažas tā sastāvdaļas ar laiku izgulsnēsies ūdens sistēmās. Šī produkta gaistošās sastāvdaļas izplatīsies atmosfērā.
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.

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 atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam Nav piemērojams.

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, I pielikums

Nav uzskaitīts.

Regula (EK) Nr. 1005/2009 par ozona slāni noārdošām vielām, 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.

Regulas (EK) Nr. 166/2006, II pielikums, Piesārņojošo vielu un izmešu pārneses 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.

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

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: par darba ņēmēju aizsardzību pret risku, kas saistīts ar kancerogēnu vai mutagēnu iedarbību darbā

Nav uzskaitīts.

Direktīva 92/85/EEK: 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 96/82/EK (Seveso II) 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 darba vietā

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.
PNEC: Paredzētā beziedarbības koncentrācija.
PBT: Noturīgs, bioakumulatīvs un toksisks.
vPvB: Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs.

Atsauces

HSDB® - Bīstamo vielu datu bāze
Ķīmisko vielu toksiskās iedarbības reģistrs (RTECS)
ESIS (Eiropas ķīmisko vielu informācijas sistēma)

Informācija par novērtēšanas metodi, kas tiek izmantota maisījuma klasificēšanā

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.

2. līdz 15. nodaļā sastopamo jebkuru paziņojumu vai R-frāžu un bīstamības paziņojumu pilns formulējums

R38 Kairina ādu.
R41 Nopietnu bojājumu draudi acīm.
R43 Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu.
R51/53 Toksisks ūdens organismiem, var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.
H315 Kairina ādu.
H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Informācija par apmācību

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

Atruna

Šajā lapā publicētā informācija cik vien labi iespējams atbilst pašreiz pieejamām zināšanām un pieredzi.