



DROŠĪBAS DATU LAPA

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

1.1. Produkta identifikators

Maisījuma tirdzniecības nosaukums vai apzīmējums	MuCulloch 2-Stroke Oil Low Smoke
Reģistrācijas numurs	-
Sinonīmi	Nekāds.
Produkta kods	577 61 64-02 (1L), 577 61 64-07 (0,1L), 531 02 48-02 (1L), 531 02 48-07 (0.1L), 577 61 64-07 (0,1L)
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	Dīvtaktu 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	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 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	Tieša saskare ar acīm var izraisīt pārejošu kairinājumu. 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.
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 pictogrammas	Nekāds.
Signālvārds	Nav.
Bīstamības norādījumi	Nekāds.

Piesardzības paziņojumu saraksts

Novēšana	Nav piešķirts.
Reakcija	Nav piešķirts.

Uzglabāšana	Nav piešķirts.
Iznīcināšana	Nav piešķirts.
Informācija uz piegādes marķējuma	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	>=50 - <75	64742-65-0 265-169-7	-	649-474-00-6	
Klasifikācija:	DSD: -				L
	CLP: -				L
Ligroins (naftas), hidreta, smaga	>=10 - <20	- 918-481-9	-	649-327-00-6	
Klasifikācija:	DSD: R66				
	CLP: Asp. Tox. 1;H304				
Poliiolefīnpoliamīndzintarskābes imīds	< 25	- -	-	-	
Klasifikācija:	DSD: R53				
	CLP: Aquatic Chronic 4;H413				

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 svara procentos, ja vien sastāvdaļas nav gāzes. Gāzu koncentrācijas ir izteiktas tilpuma procentos. Pamatēljas vielu saturs DMSO ekstraktā, tās nosakot ar IP346 metodi <3,0%.

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 grūti elpot, dodiet skābekļa masku. Ja simptomi pastiprinās vai nepazūd, izsaučiet 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, griežieties 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 medikjiem.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta Tiešas saskares gadījumā var izraisīt acu kairinājumu. Ādas attaukošanās. Dermatīts. Norišana 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. 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 novākšanu un atvērtas brūces pārsiešanu.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

Vispārīgie ugunsgrēka izcelšanās riski Karsējot izdalīsies 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 dzēšanai: 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 atdzesēšanai. Dzesēt liesmām pakļautos iepakojumus ar ūdeni, līdz ugunsgrēka cēlonis ir pilnībā novērsts.

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 "Tukšs" trauks satur produkta pārpalikumus (šķidrums vai tvaiki) un var būt bīstams. Negriezīt un nemetināt tukšus cilindrus, ja tie nav rūpīgi iztīrīti.

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. Nesavietojami materiāli: Spēcīgi oksidētāji.

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

Divtaktu 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

Eļļas (minerāleļļas) migla (CAS -)

TWA

5 mg/m³

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 aizsargekipējumu, 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	Zils šķidrums.
Aggregātstāvoklis	Šķidrums.
Ārējais veids	Šķidrums.
Krāsa	Zils.
Smarža	Nenozīmīgs.
Smaržas sliekšnis	Nav pieejams.
pH	8
Kušanas/sasalšanas temperatūra	-39 °C (-38,2 °F)
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	> 300 °C (> 572 °F)
Uzliesmošanas temperatūra	> 70,0 °C (> 158,0 °F) Penska - Martena slēgtais tīģelis (ASTM D 93)
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	< 0,01 kPa (20 °C)
Tvaika blīvums	Nav pieejams.
Relatīvais blīvums	0,872 (Ūdens=1)
Šķīdība	Nešķīst ūdenī.
Sadalījuma koeficients (n-oktānols/ūdens)	Nav pieejams.
Pašaizdegšanās temperatūra	> 300 °C (> 572 °F)
Noārdīšanās temperatūra	> 300 °C (> 572 °F)
Viskozitāte	8,5 cSt (100 °C (212 °F)) 53 cSt (40 °C (104 °F))
Sprādzienbīstamība	Nav pieejams.

Oksidēšanas īpašības	Nav oksidētājs.
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 jāvaiņās	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. Slāpekļa oksīdi. Sēra oksīdi.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

Vispārīga informācija Vietas vai maisījuma arodekspozīcija var izraisīt nelabvēlīgu ietekmi.

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem

Ieelpošana	Produkta karsēšanas laikā izveidojušās eļļas miglas vai tvaiku ieelpošana 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 izvēmtās 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 ieelpošanas 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	Nav pieejami dati uzkrāšanos.
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-oktanola – ūdens sistēmā (log Kow)	Nav pieejams.
Biokoncentrācijas faktors (BCF)	Nav pieejams.
12.4. Mobilitāte augsnē	Nav pieejams.
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.
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 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 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 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.

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 nelaiemes 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 ķīmikāliju izmantošanu darbā

Nav uzskaitīts.

Direktīva 94/33/EK par jauniešu aizsardzību darbā 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

Sāsinājumu 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

R53 Var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.

R66 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H413 Var radīt ilgstošas kaitīgas sekas ūdens organismiem.

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.