

IZSTRĀDĀJUMA DROŠĪBAS DATU LAPA/ZIŅAS PAR ĶĪMISKO VIELU VAI MAISIJUMU

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums:

TEKSTURDEKOR

Datums: 01.08.2016.

puscaurspīdīga alkīda krāsa koksnes krāsošanai

1. IEDAĻA. Vietas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma apzināšana

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums

Puscaurspīdīga alkīda krāsa koksnes krāsošanai

1.2 Vietas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot:

Apzinātie lietošanas veidi

Krāsa paredzēta āra apstākļos ekspluatējamu koka virsmu dekoratīvai apdarei un aizsardzībai.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs / importētājs

SIA "RĪGAS LAKU UN KRĀSU RŪPNĪCA"

Uzņēmuma reģistra numurs

000328444

Adrese

Daugavgrīvas iela 63/65, Rīga, Latvija, LV-1007

Tālrunis

+371-67458776

Fakss

+371-67458931

E-pasts

rilak@rilak.lv

Mājas lapa internetā

<http://www.rilak.lv>

1.4 Ārkārtējā situācijā zvanīt:

Medicīniskai palīdzībai:

03

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests Latvijā:

112

Saindēšanās un zāļu informācijas centram (Rīgā):

+371-67042473

Ražotājam:

+371-67458776

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1 Vietas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr 1272/2008 ar grozījumiem:

Fizikālas bīstamības

Uzliesmojošs šķidrums.

3. bīstamības kategorija Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

Bīstamības veselībai

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu pēc vienreizējas iedarbības

3. bīstamības kategorija Var izraisīt miegainību un reiboņus

Papildus informācija par bīstamībām

Veselību ietekmējošas īpašības

Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu. Satur etilmetiltoketoksīmu, diuronu, IPBC un propiconazolu. Var izraisīt alerģisku reakciju.

Vides apdraudējumi

2. bīstamības kategorija Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām

Bīstamības kopsavilkums

Fizikālas bīstamības

Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

Bīstamības veselībai

Var izraisīt miegainību un reiboņus. Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

Vides bīstamības

Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

2.2 Etiķetes elementi

Marķējums saskaņā ar Regulas (EK) Nr 1272/2008 ar grozījumiem

Satur vaitspirtu



GHS02



GHS07



GHS09

Signālvārds

Brīdinājums

Bīstamības apzīmējums

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H336 Var izraisīt miegainību un reiboņus.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

IZSTRĀDĀJUMA DROŠĪBAS DATU LAPA/ZIŅAS PAR ĶĪMISKO VIELU VAI MAISIJUMU

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums:

TEKSTURDEKOR

Datums: 01.08.2016.

puscaurspīdīga alkīda krāsa koksnes krāsošanai

Papildus bīstamība

EUH 066 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

EUH 208 Satur etilmetilketoksīmu, diuronu, IPBC un propiconazolu. Var izraisīt alerģisku reakciju.

Drošības prasību apzīmējums

Vispārējie drošības prasību apzīmējumi

P102 Sargāt no bērniem.

Profilakse

P210 Nelietot vietās, kur ir sastopams karstums/dzirksteles/atklāta uguns/karstas virsmas. Nesmēķēt.

P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus

Reakcija

P303 + P361 + SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties nogērbt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni/duša.

P304 + P340 IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot.

Glabāšana

P403 + P233 Glabāt labi vēdināmās telpās. Tvertni turēt cieši noslēgtu.

Papildinformācija Satur etilmetilketoksīmu, diuronu, IPBC un propiconazolu. Var izraisīt alerģisku reakciju. uz etiķetēm

2.3 Citas bīstamības, ko nenorāda klasifikācijā

Tvaiku ieelpošana var izraisīt gļotādas kairinājumu.

Produkta komponenti var tikt absorbēti ķermenī ieelpojot un caur ādu.

Ilgstošā iedarbība var izraisīt reiboni, nelabumu, galvas sāpes un beigās narkotisku efektu.

Hroniski iedarbojoties tiek bojātas smadzenes un centrālā nervu sistēma (šķīduma izraisīta neirotoksikoze).

Tvaiki kairina acis un elpošanas sistēmu.

Atkārtots un ilgstošs kontakts var radīt ādas sausumu un ādas iekaisuma.

Ja norīts, produkts kairina gremošanas traktu.

Tvaiki var veidot sprādzienbīstamus maisījumus ar gaisu.

Noplūdes gadījumā rodas nopietni ugunsgrēka draudi.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

Produkta definīcija (REACH) :

Maisījums

Vielas ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EC Nr.	GHS klasifikācija 1272/2008 (EK)	AER (8 st) mg/m ³	Koncentrāc. [%]
Oglūdeņraži, C9-C12, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, aromātiskie	CAS: nav pieejams; EK: 919-446-0 REACH 01-2119458049-33-0006	Flam. Liquid 3, H226 Asp. Tox 1, H304 EUH 066 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411	200	50-70
Satur benzolu <0,1 tilp.%, n-heksānu <1 tilp.%, aromātiskus ogleņūdeņražus 14-20 tilp.%. Iepriekšējais EC Nr, CAS Nr. un vielas nosaukums: 265-185-4, 64742-82-1, Līgoīns (nafta), hidrodesulfurizēts, smagais				
Etilmetilketoksīms	CAS: 96-29-7 EK: 202-496-6 REACH 01-2119539477-28-xxxx	Acute toxicity 4 Dermal, H312 Carcinogenicity 2, H351 Serious eye damage 1, H318 Skin sensitization 1, H317	-	<0,50
3-jod-2-propinil-butil-karbamāts (IPBC)	CAS: 55406-53-6 EK: 259-627-5	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H331 Serious eye damage 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	-	0.30
Propiconazols	CAS: 60207-90-1 EK: 262-104-4	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	-	0.36
Diurons (ISO)	CAS: 330-54-1; EK: 206-354-4 REACH 01-2119517622-45-xxxx	Acute Tox. 4, H302 Carc. 2 H351 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400	-	0.15

Aquatic Chronic 1, H410

Cita informācija:

Produkts nesatur papildus piedevas, kas, balstoties uz piegādātāja pašreizējām zināšanām un koncentrāciju produktā, ir klasificētas kā bīstamas cilvēka veselībai vai videi, ir PBT vai vPvB, vai kam ir noteiktas arokspozīcijas robežvērtības un kas tādēļ būtu jānorāda šajā sadaļā.

Augstāk minēto simbolu un H frāžu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā

Pieļaujamās robežvērtības darba vietas gaisā, ja tās ir pieejamas, ir publicētas 8. nodaļā.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgi norādījumi.

Cietušo nogādāt svaigā gaisā no bīstamās zonas. Nodrošināt tam siltumu un mieru. Ja cietušais ir bez samaņas, to novietot horizontāli un meklēt medicīnisko palīdzību.

Ieelpošana

Nogādāt cietušo ārpus bīstamās zonas. Nodrošināt svaiga gaisa pieplūdi, turēt cietušo siltumā un ļaut atpūsties. Ja ieelpošana ir apgrūtināta, dot papildus skābekli vai veikt mākslīgo elpināšanu. Nekavējoties griezties pie ārsta.

Saskare ar ādu

Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Rūpīgi nomazgāt nosmērēto ādu ar ziepēm un lielu daudzumu ūdens.

Saskare ar acīm

Nekavējoties skalot acis ar ūdeni, pēc pirmajām 5 minūtēm izņemt kontaktlēcas, ja tās ir lietotas, pēc tam turpināt skalot acis ar lielu daudzumu tīra, svaiga ūdens, ne mazāk kā 15 minūtes un steidzīgi griezties pie ārsta.

Nokļūšana kuņģī

Ja produkts nejauši nokļūst kuņģī, steidzīgi griezties pie ārsta un uzrādīt produkta iepakojumu vai tā marķējumu. Medicīniska darbinieka prombūtnē NEDRĪKST izsaukt vemšanu. Ja cilvēks vemj, gulot uz muguras, tas jāpagriež uz sāniem. Norīšanas vai vemšanas laikā aspirācijas rezultātā šķīdinātāju tvaiki var iekļūt plaušās un izraisīt pneimoniju. Ja cietušais ir bez samaņas, novietot to samaņas atgūšanai piemērotā pozā un nekavējoties izsaukt medicīnisko palīdzību. Nodrošināt brīvu gaisa piekļūšanu. Padarīt vaļīgāku cieši pieguļošu apģērbu, piemēram, apakli, aklasaiti, siksnu vai jostu.

Norādes ārstam

Parādiet šo drošības datu lapu ārstam.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Pārmērīgas iedarbības efekti var aptvert:

Dezorientācija

Reibonis

Miegainība

Galvassāpes

Bezsamaņa

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Nepieciešamības gadījumā griezties pie ārsta.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi

Ugunsgrēka gadījumā izmantot smilti; putu, ogļskābes vai pulvera ugunsdzēsšanas aparātus, izsmidzināts ūdens, ugunsdzēsšanas pārklājus.

Ugunsdzēsšanas līdzekļi, kurus aizliegts lietot

Nepielietot ūdens strūklu: degošs šķidrums var peldēt pa ūdens virsmu, veicinot liesmas izplatīšanu.

Bīstamība, ko rada degošā viela vai produkts

Uzliesmojošs produkts. Degšanas procesā veidojas biezi, melni dūmi, kas satur veselībai kaitīgus sadalīšanās produktus. Izvairīties no dūmu ieelpošanas.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Uzliesmojošs produkts. Šķīdinātāju tvaiki ar gaisu var veidot sprādzienbīstamu maisījumu, īpaši pie zemes. Vielas tvaiki smagāki par gaisu un izplūstot telpā var radīt iespēju uzliesmošanai no attāluma. Ugunsgrēka gadījumā pārtraukt darbus, kuru laikā veidojas dzirksteles. Sprāgstot un uzliesmojot produkts izdala toksiskas vielas. Ugunsgrēka vai eksplozijas gadījumā izvairīties no iztvaikojumu ieelpošanas.

Papildinformācija

Gatavās produkcijas noliktavā un konteineros ar produktu pastāv sprādziena bīstamība, ja tie atrodas netālu no atklātas uguns avota. Lai izvairītos no pārkaršanās un spiediena palielināšanās ugunsgrēka gadījumā atdzēsēt tos ar ūdens strūklu. Uzmanīgi apieties ar tukšo taru.

Uzmanību! Slauķi un citi uzliesmojoši materiāli, saturoši alkīdus, var pašaiizdegties. Pirms likvidēšanas vai sadedzināšanas šāda veida atkritumi jāsavāc un jāuzqlabā samitrināti ar ūdeni.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Lietot pilnu aizsargekipējumu, ieskaitot noslēgtās sistēmas elpošanas aparātus.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām****Avārijas gadījumā veicamie pasākumi**

Neitralizēt uzliesmojuma avotus. Noplūdes gadījumā pārtraukt darbus, kuru laikā var veidoties dzirksteles. Brīdināt vēja virzienā esošos iemītniekus par iespējamo ugunsgrēku un sprādzienu. Sprāgstot un uzliesmojot produkts izdala toksiskas vielas. Ugunsgrēka vai eksplozijas gadījumā izvairīties no iztvaikojumu ieelpošanas. Nodrošināt telpās attiecīgu vēdināšanu. Ja noplūdusi viela nav aizdegusies, pielietot ūdens strūklu, lai izkliedinātu izgarojumus.

Personāla aizsardzība

Neveikt nekādas darbības, kas var radīt jebkādu personīgu risku. Nepieciešams periodiski veikt darbinieku instruktāžas par iespējamiem riskiem un aizsardzības pasākumiem. Evakuēt personas, kuras nepiedalās avārijas likvidēšanā. Slēgtās telpās nodrošināt labu ventilāciju. Izvairīties no tvaiku un aerosolu ieelpošanas, nokļūšanas uz ādas un acīs. Ievērot visus piesardzības pasākumus: izmantot aizsargapģērbus, strādāt aizsargcimdus, izmantot aizsardzības līdzekļus acīm/sejai. Ugunsgrēka gadījumā

6.2 Vides drošības pasākumi

Neizmest tukšu taru vidē. Nepieļaut produktu izliešanu kanalizācijā, augsnē un ūdenstilpnēs. Lai novērstu noplūdušā ķīmiskā produkta nonākšanu notekcaurulēs vai dabā esošajos ūdeņos, nosprostot to ar dambja palīdzību. Gadījumā, ja ķīmiskais produkts nonācis dabā esošajos ūdeņos vai notekcaurulēs, vai arī piesārņota augsne, ziņot par to Glābšanas dienestam pa tālr. 112. Nepieļaut gruntsūdeņu piesārņojumu.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Apturēt noplūdi, ja tas nav saistīts ar risku. Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Novērst nokļūšanu kanalizācijas notekcaurulēs, ūdenstecēs, pagrabtelpās vai norobežotās vietās. Nodzēst visus atklātas liesmas avotus. Nesmēķēt! Izvairīties no dzirksteļu veidošanās. Nodrošināt ar nepieciešamo ventilāciju, īpaši slēgtās telpās. Turēt kurināmo (koks, papīrs, naftas uc) attālumā no izlijušā materiāla. Lielas noplūdes utilizācijai savākt mehāniski (aizvākt pumpējot). Nelielus daudzumus: ierobežot un savākt ar nedegošu absorbējošu materiālu, piemēram ar smiltīm, ievietot atbilstoši marķētā konteinerā un likvidēt saskaņā ar vietējiem vides aizsardzības noteikumiem.

Īpaši norādījumi

Neizmantot šķīdinātājus.

Noslēgta tilpne sasilstot, spiediena palielināšanās dēļ, var uzsprāgt. Nepieciešamības gadījumā attiecīgās tilpnes atdzesēt ar ūdens strūklu. Piesardzīgi rīkoties ar tukšo taru.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Informācija par drošu izmantošanu skatīt 7. nodaļā.

Par individuālajiem aizsardzības līdzekļiem skatīt 8. iedaļā.

Atkritumu savākšanu un likvidēšanu skatīt 13. iedaļā.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana**7.1 Piesardzība drošai lietošanai**

Šķīdinātāja tvaiki ir smagāki par gaisu un saskarē ar gaisu var veidot sprādzienbīstamu maisījumu. Novērst uzliesmojošu vai sprādzienbīstamu tvaiku veidošanos gaisā un izvairīties no tvaiku koncentrācijas, kas ir lielāka kā arodekspozīcijas robežvērtības. Produktu drīkst lietot tikai vietās, kur nav atklāti gaismas avoti un citi aizdegšanās avoti. Sargāt no karstumu izstarojošiem avotiem, dzirkstelēm un atklātas liesmas. Maisījums var uzlādēties elektrostātiski: pārvietojot no viena konteinerā uz citu, vienmēr izmantot zemējuma vadu. Nelietot dzirksteļojošus darbarīkus.

Pašaizdegšanās risks! Tīrīšanas lupatas, papīra salvetes un aizsargapģērbs, kas ir nosmērēts ar produktu, kā arī produktu saturoši slīpēšanas putekļi un smidzināšanas atliekas pēc dažām stundām var pašaiizdegties. Lai izvairītos no aizdegšanās iespējamības, nosmērētie materiāli jāpiesūcina ar ūdeni un jāievieto slēgtā metāla konteinerā vai līdzīgi jāizklāj plānā kārtā, lai izžāvētu, vēlams, ārā vai nekavējoties jāsadedzina. Nosmērētie materiāli jāizvāc no darba vietas katras darba dienas beigās un jāuzglabā ārā.

Vietās, kur produktu uzglabā, ar to rīkojas un izstrādā ir aizliegts smēķēt, ēst un dzert. Darbiniekiem mazgāt rokas un seju pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas. Nepieļaut produkta nokļūšanu uz ādas un acīs. Strādāt aizsargcimdus, izmantot aizsardzības līdzekļus acīm/sejai. Izvairīties no tvaiku un migļiņas ieelpošanas. Nepieļaut nokļūšanu vidē. Aizliegts izliet kanalizācijā. Izmantot saskaņā ar lietošanas instrukciju.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāt blīvi noslēgtā oriģinālā iepakojumā vēsā, sausā, viegli vēdināmā telpā, tālu no karstumu izstarojošiem priekšmetiem.

Sargāt no ilgstošas tiešu saules staru iedarbības. Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

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

Krāsa

IZSTRĀDĀJUMA DROŠĪBAS DATU LAPA/ZIŅAS PAR ĶĪMISKO VIELU VAI MAISIJUMU

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums:

TEKSTURDEKOR

Datums: 01.08.2016.

puscaurspīdīga alkīda krāsa koksnes krāsošanai

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības
darba vides gaisā

EINECS Nr. Vielas nosaukums

AER (8 st)
mg/m³

919-446-0 Vaitspirts

200

8.2 Iedarbības pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Nodrošināt efektīvu sprādziendrošu vispārējo un lokālo ventilāciju darba telpās.

Individuālās aizsardzības līdzekļi

Vispārīgās prasības

Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus.

Ievērot priekšnoteikumus drošai produkta izmantošanai.

Personāla aizsardzība:



Acu/sejas aizsardzība

Obligāti jālieto aizsargbrilles. Ja nepieciešams, izmantot sejas aizsargmasku.

Roku aizsardzība

Šķīdinātāji var iesūkties caur ādu. Strādājot ar produktu, izmantot ķīmiski necaurlaidīgus aizsargcimdus:

biezs PVC (polivinilhlorīds);

butilgumija (aizsardzības laiks: > 480 min);

nitrila gumija (aizsardzības laiks: > 480 min);

Mainīt cimdus regulāri.

Lūdzam ievērot cimdus piegādātāja sniegtās instrukcijas par caurlaidību un pārrāvuma laiku. Arī jāņem vērā īpašie vietējie apstākļi, kādos produkts tiek lietots, tādi kā iegriezumu, nobrāzumu bīstamība un saskares laiks. Izvēlētajiem aizsargcimdiem jāatbilst EK direktīvas 89/686/EEK un no tās izrietošā standarta EN 374 specifikācijām.

Vēlams izmantot aizsargkrēmu.

Citi norādījumi

Lietot specapgērbus. Atkarībā no apstākļiem, kādos ķīmiskais produkts tiek pielietots, lietot arī priekšautu, zābakus, galvas un sejas aizsargus. Ātri novilkt netīrās drēbes, pirms atkārtotas lietošanas tās kārtīgi izmazgāt.

Elpošanas ceļu aizsardzība

Nepietiekamas ventilācijas gadījumā izmantot masku, respiratoru ar attiecīgu filtru (pret organiskām gāzēm un tvaikiem ar A2 tipa filtrējošu patronu - īslaicīgi). Filtra ierīci var lietot maksimāli 2 stundas. Filtra ierīci nelietot apstākļos, kur skābekļa līmenis ir zems (<17 tilp. %). Augstas koncentrācijas gadījumā jālieto elpošanas aparāti (autonomi vai ar cauruli svaigam gaisam). Filtrs jāmaina pietiekami bieži.

Termiska bīstamība

Valkāt piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus.

Higiēnas pasākumi:

Ievērot personīgo higiēnu.

Aizliegts darba telpā ēst, dzert un uzglabāt pārtikas produktus.

Nesmēķēt darbojoties ar vielu.

Mazgāt rokas pirms ēšanas, dzeršanas, smēķēšanas un pēc darba.

Vides riska pārvaldība

Vispārīgi ieteikumi:

Nepieļaut nokļūšanu vidē.

Aizliegts izliet kanalizācijā.

Paziņot vietējām iestādēm, ja neizdodas apturēt ievērojamu izšļakstījumu izplatīšanos.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Agregātstāvoklis (20 °C) un konsistence

Viskozs šķidrums

Krāsa

Bezkrāsas (EC bāze) vai dažādu krāsu

Smarža

Organisku šķīdinātāju smarža.

IZSTRĀDĀJUMA DROŠĪBAS DATU LAPA/ZIŅAS PAR ĶĪMISKO VIELU VAI MAISIJUMU

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums:

TEKSTURDEKOR

Datums: 01.08.2016.

puscaurspīdīga alkīda krāsa koksnes krāsošanai

pH	Nav piemērojams
Kušanas/sasalšanas temperatūra	Vaitspirts < -15°C
Viršanas temperatūra (°C)	Vaitspirts 150...200
Uzliesmošanas temperatūra (°C)	Vaitspirts Minimāli 39
Pašaizdegšanās temperatūra (°C)	Vaitspirts 270
Sprādziena robežas maisījumā ar gaisu (tilpuma vienība, %)	Vaitspirts 1,4 - 7,6
Tvaiku spiediens	Vaitspirts Apmēram 1 kPa (38 °C; ūdens=6,5 kPa)
Relatīvais blīvums	0,84 ± 0,03 g/ml
Šķīdība ūdenī	Nešķīst
Šķīdība taukos	Datu nav
Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens	Vaitspirts Log Kow = 2.. 7.
Kinematiskā viskozitāte	> 7 x 10 ⁻⁶ m ² /c 40 °C
Nosacītā viskozitāte (20 °C), s	10-15 Viskoziemtrs VZ-246 ø 4mm

9.2 Cita informācija

Nav attiecīgo pieejamo papildu informāciju.

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Nav pieejama specifiska informācija, kas attiecas uz šī produkta vai tā sastāvdaļu reaģētspēju.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils glabājot un pielietojot rekomendējamajos apstākļos (sk.7.punktu).

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nenotiks.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Glabāt prom no atklātas liesmas, vielas sasilšanas aizdegšanas avotiem un tiešas saules gaismas. Šķīdinātāja tvaiki ar gaisu veido sprādzienbīstamu maisījumu (skatīt eksplozijas robežas). Veikt pasākumus, lai nerastos statiskā elektrība.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Sargāt no oksidētājiem, stiprām skābēm, sārmu šķīdumiem, lai neizsauktu eksotermiskas reakcijas.

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Pie normāliem uzglabāšanas un lietošanas apstākļiem nevajadzētu rasties bīstamiem sadalīšanās produktiem.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Informācija par produkta toksikoloģiju nav pieejama.

Akūtā toksitāteVaitspirts EC Nr. 919-446-0:Ieelpojot LC₅₀ > 5 mg/l, žurkas, 4 stundas; Produkta aspirācija plaušās var izsaukt letālu ķīmisko pneimoniju.Norijot LD₅₀ > 2000 mg/kg, žurkas. Ja norīts, produkts kairina gremošanas traktu.Nokļūstot uz ādas LD₅₀ > 2000 mg/kg, truši. Zema toksicitāte.Etilmetilketoksīms EC Nr.202-496-6:Norijot LD₅₀ = 2300-3700 mg/kg, žurkas.Nokļūstot uz ādas LD₅₀ = 1.000 - 1.800 mg/kg, truši.Ieelpojot LD₅₀ > 4,8 mg/l; žurkas, 4 stundas.IPBC EC Nr.259-627-5:Norijot LD₅₀ = 1470 mg/kg, žurkas;Nokļūstot uz ādas LD₅₀ > 2000 mg/kg, truši;Ieelpojot LC₅₀ = 1,09 mg/l; žurkas.Propiconazols EC Nr. 262-104-4:Norijot LD₅₀ = 1517 mg/kg, žurkas.Nokļūstot uz ādas LD₅₀ > 4000 mg/kg, žurkas.Ieelpojot LC₅₀ > 5800 g/m³; žurkas.

IZSTRĀDĀJUMA DROŠĪBAS DATU LAPA/ZIŅAS PAR ĶĪMISKO VIELU VAI MAISIJUMU

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums:

TEKSTURDEKOR

Datums: 01.08.2016.

puscaurspīdīga alkīda krāsa koksnes krāsošanai**Diurons EC Nr.206-354-4:**Norijot LD₅₀ = 4150 mg/kg, žurkas;Nokļūstot uz ādas LD₅₀ >5000 mg/kg, žurkas, 4 stundas;Ieelpojot LC₅₀ =>5,05 g/m³; žurkas, 4 stundas.**Kodīgums/kairinājums ādai***Saskaroties ar ādu, to attauko, tā rezultātā var veidoties kairinoša ekzēma.***Vaišpirts EC Nr. 919-446-0:**

Atkārtots un ilgstošs kontakts var radīt ādas sausumu un ādas iekaisuma

Etīlmetilketoksīms EC Nr.202-496-6:

Izraisa vieglu ādas kairinājumu (truši).

IPBC EC Nr.259-627-5:

Nav kairinošs (Trusis) (OECD404)

Propiconazols EC Nr. 262-104-4:

Nav kairinošs.

Diurons EC Nr.206-354-4:

Nav kairinošs

Nopietns acu bojājums/kairinājums*Iekļūstot acīs iespējams stiprs kairinājums, iekaisums.***Vaišpirts EC Nr. 919-446-0:**

Tvaiki kairina acis

Etīlmetilketoksīms EC Nr.202-496-6:

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

IPBC EC Nr.259-627-5:

Nopietnu bojājumu draudi acīm (OECD405).

Propiconazols EC Nr. 262-104-4:

Mēreni kairinošs (Trusis).

Diurons EC Nr.206-354-4:

Nav kairinošs

Elpceļu vai ādas sensibilizācija*Satur sensibilizejošas vielas skatīt 3. iedaļā. Var izraisīt alerģisku reakciju cilvēkiem, kuriem ir paaugstināts jutīgums.***Vaišpirts EC Nr. 919-446-0:**

Nepiemīt sensitizācija (aprēķinot). (jūras cūciņa, slēgts plākssteris)

Etīlmetilketoksīms EC Nr.202-496-6:

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju (jūras cūciņa).

IPBC EC Nr.259-627-5:

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju (jūras cūciņa).

Propiconazols EC Nr. 262-104-4:

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju (jūras cūciņa).

Diurons EC Nr.206-354-4:

Neizraisa ādas alerģisku reakciju (Jūras cūciņa).

Atkārtotas devas toksiskums :*Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.***Vaišpirts EC Nr. 919-446-0:**

Ilgstoša iedarbība var izraisīt reiboni, nelabumu, galvas sāpes un beigās narkotisku efektu.

Atkārtots un ilgstošs kontakts var radīt ādas sausumu un ādas iekaisuma.

Etīlmetilketoksīms EC Nr.202-496-6:

Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.

IPBC EC Nr.259-627-5:*Atkārtota vai ilgstoša putekļu ieelpošana var novest pie hroniskām elpošanas ceļu kairinājumiem.***Propiconazols EC Nr. 262-104-4:**

Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Diurons EC Nr.206-354-4:

Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

Cīlmes šūnu mutācijas*Butiski efekti vai kritiski riski nav zināmi.***Kancerogēnums****Etīlmetilketoksīms EC Nr.202-496-6:**

Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.

Diurons EC Nr.206-354-4:

Kancerogenitāte ir daļēji pierādīta. Vēža saslimstības risks ir atkarīgs no iedarbības ilguma un maksimāli pieļaujamās koncentrācijas.

IZSTRĀDĀJUMA DROŠĪBAS DATU LAPA/ZIŅAS PAR ĶĪMISKO VIELU VAI MAISIJUMU

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums:

TEKSTURDEKOR

Datums: 01.08.2016.

puscaurspīdīga alkīda krāsa koksnes krāsošanai

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Butiski efekti vai kritiski riski nav zināmi.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

Var izraisīt miegainību un reiboņus

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Butiski efekti vai kritiski riski nav zināmi.

Bīstamība ieelpojot

Šķīdinātāju tvaiku ieelpošana ir kaitīga veselībai. Ilgstoši ieelpojot tvaikus iespējamās galvas sāpes, miegainību, galvas reiboņi, centrālās nervu sistēmas darbības traucējumi. Šķīdinātāju tvaiki kairinoši iedarbojas uz acu gļotādu un augšējiem elpošanas ceļiem. Ilgstoša ieelpošana var izsaukt narkotisku efektu vai plaušu iekaisumu.

Negatīvās iedarbības pazīmes un simptomi

Mūsu līdzšinējās zināšanas liecina, ka fizikālās, ķīmiskās un toksikoloģiskās produkta īpašības nav pilnīgi izpētītas.

Papildinformācija

Kaitīgs iekļūstot organismā.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija**12.1 Toksicitāte**

Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

Vielas ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EC Nr.	Testa rezultāti
Oglūdeņraži, C9-C12, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, aromātiskie	CAS: nav pieejams; EK: 919-446-0	Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām. LC ₅₀ = 1-100 mg/l (aprēķinot), zivīm, alģēm, vēžveidīgajiem; toksisks.
Etilmetilketoksīms	CAS: 96-29-7 EK: 202-496-6	LC ₅₀ >100 mg/l, 96 st., zivs; LC ₅₀ >100 mg/l, 14 d., zivs (Orange-red killifish); EC ₅₀ =750 mg/l, 48 st., Daphnia magna (ūdens blusa). EC ₅₀ =11,6 mg/l, 72 st., alģes.
3-jod-2-propinilbutil-karbamāts (IPBC)	CAS: 55406-53-6 EK: 259-627-5	Ļoti toksisks ūdens organismiem. LC ₅₀ = 0,43 mg/l, 96 st., zivs (Danio rerio). EC ₅₀ =0,21 mg/l, 48 st., Daphnia magna (ūdens blusa). IC ₅₀ =0,026 mg/l, 72 st., alģes (Desmodesmus subspicatus).
Propiconazols	CAS: 60207-90-1 EK: 262-104-4	Ļoti toksisks ūdens organismiem, var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē. LC ₅₀ = 5,3 mg/l, 96 st., zivs (forele-Rainbow trout). EC ₅₀ =10,2 mg/l, 48 st., Daphnia magna (ūdens blusa). EC ₅₀ =0,76 mg/l, 72 st., alģes (Scenedesmus subspicatus).
Diurons	CAS: 330-54-1; EK: 206-354-4	Ļoti toksisks ūdens organismiem, var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē. LC ₅₀ = 14,7 mg/l, zivs (Oncorhynchus mykiss), 96 st. EC ₅₀ = 1,4 mg/l, Daphnia magna, 48 st. EC ₅₀ = 0,022 mg/l, alģes (Desmodesmus subspicatus), 72 st.

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Ražotāju informācija:

Vaitspirts EC Nr. 919-446-0:

Viegli bionārdās (75%, skābekļa patēriņš, 28 d). Iztvaikošana ir ātrākais un dominējošais izdalīšanās process no ūdens un augsnes. Nešķīst ūdenī. Gaistošie savienojumi sadalās atmosfēras iedarbībā.

Etilmetilketoksīms EC Nr.202-496-6:

BOD: 24,7%, 28 d.

IPBC EC Nr.259-627-5:

Dati nav pieejami.

Propiconazols EC Nr. 262-104-4:

Dati nav pieejami.

Diurons EC Nr.206-354-4:

Dati nav pieejami

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Ražotāju informācija:

Vaitspirts EC Nr. 919-446-0:

Iespējams akumulējas (log Kow 2...7), bet viegli iztvaiko.

Etilmetilketoksīms EC Nr.202-496-6:

BKF = 5,8

IPBC EC Nr.259-627-5:

log Pow = 2,8. Zema bioakumulējoša spēja.

IZSTRĀDĀJUMA DROŠĪBAS DATU LAPA/ZIŅAS PAR ĶĪMISKO VIELU VAI MAISIJUMU

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums:

TEKSTURDEKOR

Datums: 01.08.2016.

puscaurspīdīga alkīda krāsa koksnes krāsošanai

Propiconazols EC Nr. 262-104-4:

log Pow = 3,65. Augsts bioakumulācijas potenciāls.

Diurons EC Nr.206-354-4:

Biokoncentrēšanas faktors (BCF): 2; log Pow = 2,87. Zema bioakumulējoša spēja.

12.4 Mobilitāte

Vaišpirts EC Nr. 919-446-0:

Produkts viegli iztvaiko no augsnes virskārtas un ūdens atmosfērā, kur sadalās. Daļa naftas ogļūdeņražu daļēji šķīst ūdenī (benzols, toluols, etilbenzols, ksilols) un ātri iztvaiko no ūdens šķīdumiem (pusē iztvaiko 2 stundu laikā laboratorijā). Produkts var iekļūt augsnē un nonākt līdz pazemes ūdeņiem, kur labāk šķīstošie izplatīsies. Sadalīšanās anaerobos apstākļos notiek ļoti lēnu. Lielmolekulārie naftas ogļūdeņraži var adsorbēties uz augsnes organiskajiem materiāliem vai sedimentiem (log Kow 2....7).

Etilmetilketoksīms EC Nr.202-496-6:

Dati nav pieejami.

IPBC EC Nr.259-627-5:

Dati nav pieejami.

Propiconazols EC Nr. 262-104-4:

Dati nav pieejami.

Diurons EC Nr.206-354-4:

Dati nav pieejami

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Dati nav pieejami.

12.6 Cita veida nelabvēlīgā ietekme uz vidi

*Produkts ir toksisks ūdens organismiem, var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.**Nepieļaut produkta izliešanu kanalizācijā, augsnē un ūdenstilpnēs.*

13. IEDAĻA. Apsvērumi, saistībā ar apsaimniekošanu

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

*Nepieļaut atkritumu izliešanu kanalizācijā, augsnē un ūdenstilpnēs. Savākt pārpalikumus atkritumu konteineros. Iznīcināt tos saskaņā ar vietējo likumdošanu.**Uzmanību! Slauķi un citi uzliesmojoši materiāli, saturoši alkīdus, var pašaiizdegties. Pirms likvidēšanas vai sadedzināšanas šāda veida atkritumi jāsavāc un jāuzglabā samitrināti ar ūdeni.*

Atkritumu kods

08 01 11

Iepakojuma atkritumi

Neizmest tukšu taru vidē. Atbrīvojieties no satura / traukā saskaņā ar vietējo likumdošanu.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

14.1 Sauszemes transports

ADR/RID

ANO numurs

1263

ANO sūtīšanas nosaukums

AR KRĀSĀM SAISTĪTS MATERIĀLS

Transportēšanas bīstamības klase

3

Iepakojuma grupa

III

Riskas kods

30

Vides apdraudējumi

Bīstams videi

Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav pieejams.

14.2 Jūras transports

IMDG

ANO numurs

1263

ANO sūtīšanas nosaukums

PAINT RELATED MATERIAL

Transportēšanas bīstamības klase

3

Iepakojuma grupa

III

Jūras piesārņotajs

Jā

EmS (ārkārtas gadījumu saraksts)

F-E_S-E_

Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav pieejams.

14.3 Gaisa transports

ICAO/IATA

ANO numurs

1263

ANO sūtīšanas nosaukums

PAINT RELATED MATERIAL



ADR/RID/IMDG/ICAO/IATA

IZSTRĀDĀJUMA DROŠĪBAS DATU LAPA/ZIŅAS PAR ĶĪMISKO VIELU VAI MAISIJUMU

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums:

TEKSTURDEKOR

Datums: 01.08.2016.

puscaurspīdīga alkīda krāsa koksnes krāsošanai

Transportēšanas bīstamības klase	3
Iepakojuma grupa	III
Vides apdraudējumi	Bīstams videi
Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Nav pieejams.

14.4 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam. Informācija nav pieejama .

Norādījumi par bīstamību un lietošanu:

Uzliesmojošs.

Jūtīgs pret siltuma ietekmi, ja temperatūra ir augstāka par +40° C.

Glabāt atsevišķi no pārtikas produktiem un uzturvielām.

15. IEDAĻA. Normatīva rakstura informācija
15.1 Drošības, veselības joma un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem
Nacionālie normatīvi

"Ķīmisko vielu likums"

LR MK Noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās".

LR Ministru kabineta noteikumi Nr. 628 "Prasības attiecībā uz darbībām ar biocīdiem".

Eiropas Savienības normatīvie akti

Regulas (EK) 1907/2006 (REACH), 1272/2008, 286/2011, 453/2010/ES, 528/2012.

Citi noteikumi Nav.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums Nav attiecīgo datu

16. IEDAĻA. Cita informācija
Simbolu un H-frāžu pilns teksta paskaidrojums - atsauce 2 un 3 nodaļās.

H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki
H302	Kaitīgs, ja norīts.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norīts vai iekļūst elpceļos.
H312	Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H331	Toksisks ieelpojot.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H351	Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.
H372	Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā (balsene).
H373	Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.
EUH 066	Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
EUH 208	Satur etilmetilketoksīmu, diuronu, IPBC un propiconazolu. Var izraisīt alerģisku reakciju.

Flam. Liquid	Uzliesmojoši šķidrumi.
Acute Toxicity	Akūts toksiskums (ārējs)
Asp. Toxicity	Bīstams, ieelpojot
Acute tox., Dermal	Akūts toksiskums (ādas)
Skin irritation	Ādas korozija/kairinājums
Eye irritation	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums
Skin sensitization	Ādas sensibilizācija
Serious eye damage	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi
Acute Toxicity, Inhalation	Akūts toksiskums (ieelpojot).
STOT SE	Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)
STOT RE	Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)
Carcinogenicity	Kancerogenitāte
Repr.	Toksisks reproduktīvai sistēmai

IZSTRĀDĀJUMA DROŠĪBAS DATU LAPA/ZIŅAS PAR ĶĪMISKO VIELU VAI MAISIJUMU

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums:

TEKSTURDEKOR

Datums: 01.08.2016.

puscaurspīdīga alkīda krāsa koksnes krāsošanai

Aquatic Acute

Ūdens videi bīstama viela, akūts toksiskums

Aquatic Chronic

Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums

Saīsinājumi

ES	Eiropas Savienība
EK	Eiropas Kopiena
REACH	Ķīmisko vielu reģistrācija, vērtēšana, atļauju sistēma un ierobežojumi (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals)
CLP	Klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas regula [Regula (EK) No. 1272/2008]
BKF (BCF)	Bioloģiskās akumulācijas koeficients
BOD	Biological Oxygen Demand
CAS	Ķīmiskās vielas reģistrācijas numurs Ķīmijas referatīvajā žurnālā (angl. Chemicals abstract service number)
EINECS	Eiropas Kopienā tirdzniecībā esošo vielu saraksts (angl. European Inventory of Existing Chemical Substances)
LC ₅₀	Letālā koncentrācija (vielas koncentrācija, kas ir letāla 50% testa organismu).
LD ₅₀	Letālā doza (vielas koncentrācija, kas ir letāla 50% testa organismu).
EC ₅₀	Ekotoksikoloģiskā letālā koncentrācija (vielas koncentrācija, kas ir letāla 50% testa organismu).
IC ₅₀	Inhibējošā koncentrācija
log Kow	Oktanola-ūdens sadalījuma koeficients
PBT	Noturīgas, bioakumulatīvas, toksiskas vielas
vPvB	Ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas vielas
EUH uzraks	CLP specifisks brīdinājuma uzraksts
ANO	Apvienoto nāciju organizācija
RID	Līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa dzelzceļu
ADR	Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu ceļā
IMDG	Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru
IATA	Starptautisko gaisa pārvadājumu līgums
MARPOL 73/78	Starptautiskās konvencijas par piesārņojuma novēršanu no kuģiem (MARPOL 73/78) (англ. International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, MARPOL 73/78)
IBC kodekss	Starptautiskais kodekss par kuģu konstrukciju un aprīkojumu, kuri pārvadā bīstamās ķīmiskās vielas kā lejamkravas (International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk).

Lietošanas instrukcijas un ierobežojumi

Papildus informāciju par paredzēto pielietojumu skatīt uz etiķetes.

Papildinformācija par produkta drošību

Papildus informāciju par produktu var saņemt pa tālr. +371-67-458563.

Sastādot produkta drošības datu lapu, tika izmantota izejvielu ražotāju drošības datu lapās (Safety data sheet) sniegtā informācija. Drošības lapā uzrādītas sastādīšanas momentā esošās ziņas. Drošības lapā uzrādīto noteikumu ievērošana neatbrīvo no atbildības par citu likumdošanas aktu un citu dokumentu, kas saistīti ar produkta izmantošanu, neievērošanu.