

Publicēšanas datums/
Labojuma datums

: 30-11-2015

Iepriekšējās publicēšanas
datums : Bez iepriekšējas
validācijas



DROŠĪBAS DATU LAPA

UNICA

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

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums : UNICA
Produkta kods : 525-s
Produkta apraksts : Speciāla alkīda krāsa.

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

Ieteicamais pielietojums: Krāsošanas darbi

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs

SIA „Tikkurila”
Krūzes iela 23 k-3, Rīga
LV-1046, LATVIJA
tel +371 67 611 135
fax +371 67 610 911
email info.lv@tikkurila.com

Ražotājs vai Izplatītājs

Tikkurila Oyj
P.O. Box 53
FI-01301 VANTAA
FINLAND
Tel. +358 20 191 2000

Par šo DDL atbildīgās
personas e-pasta adrese : Tikkurila Oyj,
Product Safety,
e-pasts: productsafety@tikkurila.com

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Telefona numurs : 112
(24h)

Nacionālā konsultatīvā iestāde vai saindēšanās centrs

Telefona numurs : +371 67 042 473

Piegādātājs vai Ražotājs

Telefona numurs : Tikkurila Oyj
+358 20 191 2000 Pirmdiena-Piektdiena, 8-16

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Produkta definīcija : Maisījums

Klasifikācija saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 3, H226

STOT SE 3, H336

Aquatic Chronic 3, H412

Šis produkts ir klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem.

2.2 Etiketes elementi

Bīstamības piktogrammas :



Signālvārds : Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi : H226 - Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H336 - Var izraisīt miegainību vai reibonus.
H412 - Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējumi

Vispārīgi	: P102 - Sargāt no bērniem. P101 - Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
Profilakse	: P261 - Izvairīties ieelpot dūmus/izgarojumus/smidzinājumu. P271 - Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās. P210 - Nelietot vietās, kur ir sastopamas dzirksteles un atklāta uguns. Nesmēkēt. P273 - Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
Reakcija	: Nav piemērojams.
Glabāšana	: Nav piemērojams.
Iznīcināšana	: Nav piemērojams.
Bīstamās sastāvdajas	: Oglūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% arom.
Marķējuma papildelementi	: Satur kobalta bis(2-etylheksanoāts) un etilmeltilketoksīms. Var izraisīt alerģisku reakciju. Izmantot aizsargcimdus.

2.3 Citi apdraudējumi

Cita bīstamība, kas neatbilst klasifikācijai : Nekas nav zināms.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi : Maisījums

Produkta/ sastāvdajas nosaukums	Identifikatori	%	Klasifikācija Regula (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]	Piezīmes
Oglūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% arom.	REACH #: 01-2119463258-33 EK: 919-857-5 CAS: -	≥25 - <50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304	H,P
oglūdeņraži, C9-C12, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, aromātiskie (2-25%)	REACH #: 01-2119458049-33 EK: 919-446-0 CAS: -	≥5 - <10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	-
etylmetilketoksīms	REACH #: 01-2119539477-28 EK: 202-496-6 CAS: 96-29-7 Indekss: 616-014-00-0	≥0,3 - <1	Acute Tox. 4, H312 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351	-
2-etylheksānskābes cirkonija sāls	REACH #: 01-2119979088-21 EK: 245-018-1 CAS: 22464-99-9	≥0,1 - <0,3	Repr. 2, H361d (Nedzimis bērns)	-
kobalta bis(2-etylheksanoāts)	EK: 205-250-6 CAS: 136-52-7	≥0,1 - <0,3	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodalā.	-

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 arodekspozīcijas robežvērtības un kas tādēj būtu jānorāda šajā sadalījumā.

Pielaujamās robežvērtības darba vietas gaisā, ja tās ir pieejamas, ir publicētas 8. nodalā.

Piezīmes, ja iespējams, izmantot piezīmes, kas dotas Pielikumā (Annex VI, 1272/2008/EC).

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- | | |
|------------------------|--|
| Vispārīgi | : Visos gadījumos, kad radušās šaubas, vai, pamanot kādu no simptomiem, jāmeklē ārsta palīdzība. Ja iespējams, uzrādīt ārstam šo drošības datu lapu vai etiķeti. |
| Saskare ar acīm | : Pārliecināties vai nav kontaktlēcas, ja ir, tad izņemt. Nekavējoties skalot acis ar lielu daudzumu remdena ūdens, turot plakstīpus atvērtus. Turpināt skalot vismaz 15 minūtes. Ja parādās simptomi, sniegt medicīnisko palīdzību. |
| Ieelpošana | : Pārvietot svaigā gaisā. Ľaujiet cietušajam atpūsties un nodrošiniet viņam siltumu. Ja neelpo, ja elpošana ir neregulāra vai ja tā ir reta, veikt mākslīgo elpināšanu vai pielietot skābekli apmācīta personāla uzraudzībā. Nodrošināt medicīnisko palīdzību. |
| Saskare ar ādu | : Novilkta notraipīto apgērbu un apavus. Rūpīgi mazgājiet ādu ar ziepēm un ūdeni vai lietojiet atzītus ādas tiršanas līdzekļus. NELIETOT šķīdinātājus vai atšķaidītājus. |
| Norīšana | : Ja nejauši norīts, skalot muti ar lielu daudzumu ūdens (tikai, ja persona ir pie samaņas) un nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību. Izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot. NEIZRAISĪT vemšanu. |

4.2 Svarīgie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Var izraisīt miegainību vai reibopus.

Lai iepazītos ar detalizētāku informāciju par simptomiem un ietekmi uz veselību, skat. 11. nodalju.

Satur:

kobalta bis(2-etylheksanoāts)

etilmētilketoksīms

Var izraisīt alerģisku reakciju.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Nekāds.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

- | | |
|---|--|
| Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi | : Lieto uguns ierobežošanai piemērotu ugunsdzēsības līdzekli. Ieteicams: Alkoholizturīgas putas, CO ₂ , ugunsdzēšamie pulveri vai ūdens smidzināšana. |
| Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi | : Nelietot tiešu ūdens strūklu, kas var izplatīt uguni tālāk. |

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

- | | |
|--|--|
| Vielai vai maisījumam piemītošais kaitīgums | : Uzliesmojošs šķīdrums un tvaiki. Degot veidosies biezi, melni dūmi. Sadalīšanās produktu iedarbība var būt bīstama veselībai. Tvaiki/gāzes ir smagāki par gaisu un var izplatīties pa zemes virsu. Tvaiki var uzkrāties zemās vai norobežotās vietās, kā arī pārvietoties samērā lielā attālumā līdz liesmas avotam un uzliesmot. Nokļūšana kanalizācijā var radīt ugunsgrēka vai eksplozijas draudus. |
| Bīstami termiskās sadalīšanās produkti | : Kad pakļauts augstas temperatūras iedarbībai, var veidot kaitīgus sadalīšanās produktus, piem., oglekļa monoksīdu un dioksīdu, dūmus, slāpekļa oksīdus, utt. |

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

- | | |
|---|--|
| Īpaši aizsardzības pasākumi ugunsdzēsējiem | : Pārvietot tvertnes projām no ugunsgrēka vietas, ja tas ir izdarāms bez riska. Izmantot ūdens strūklu lai dzesētu uguns skartos iepakojumus. Šis materiāls ir bīstams ūdens organismiem. Dzēšanā izmantotais ūdens, kas ir piesārņots ar šo materiālu, ir jāsavāc un jānovērš tā nokļūšana ūdenskrātuvēs, noteikgrāvjos vai kanalizācijā. |
| Īpašs aizsargaprīkojums ugunsdzēsējiem. | : Ugunsdzēsējiem jāvalkā atbilstošs aizsargaprīkojums un autonomie elpošanas aparāti (SCBA) ar slēgtu sejas daļu, kas darbojas paaugstinātā iekšējās maskas spiedienā režīmā. |

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

- 6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām** : Novērst visus aizdegšanās avotus. Nepieļaut uzliesmojumus, smēķēšanu vai liesmas riska zonā. Izvairīties no produkta tiešas saskares ar ādu. Izvairīties ieelpot tvaikus vai miglu. Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Skatīt 8. nodaļu par piemērotiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem.
- 6.2 Vides drošības pasākumi** : Bīstams ūdens videi. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā, ūdens tilpnēs vai augsnē.
- 6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli** : Apturēt noplūdi un savākt izšķakstīto produktu ar neuzliesmojošiem, absorbējošiem materiāliem, piem., smilti, zemi, vermkulītu vai kīzelgūru un novietot konteineros turpmākai iznīcināšanai saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Ieteicams tīrīt ar mazgāšanas līdzekli. Izvairīties no šķīdinātāju lietošanas.
- 6.4 Atsauce uz citām iedaļām** : Skatīt 1. nodaļu par kontaktinformāciju avārijas situācijās. Papildus informācijas iegūšanai par atkritumu iznīcināšanu, skatīt 13. nodaļu.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

- 7.1 Piesardzība drošai lietošanai** : Tvaiki ir smagāki nekā gaiss un var izplatīties pa grīdu. Tvaiki, sajaucoties ar gaisu, var veidot eksplozīvu maisījumu. Izvairīties no tvaiku uzkrāšanās gaisā tādā koncentrācijā, pie kurās tie varētu uzliesmot vai eksplodēt un nepieļaut tiem uzkrāties tādās koncentrācijās, kas ir lielākas par arodekspozīcijas robežvērtībām. Sargāt no karstumu izstarojošiem avotiem, dzirkstelēm un atklātas liesmas. Bez tam, produktu drīkst lietot tikai vietās, kur nav atklātas liesmas vai citu aizdegšanās avotu. Elektriskajam aprīkojumam jābūt aizsargātam atbilstoši attiecīgajam standartam. Maisījums var uzkrāt elektrostatisku lādiņu: pārvietojot to no vienas tvertnes uz otru vienmēr lietojiet iezemēšanas kontūrus. Nedrīkst izmantot dzirksteļojošus mehānismus vai darbarīkus. Jāizvairās no produkta nokļūšanas uz ādas un izsmidzinātās migliņas un tvaiku ieelpošanas. Izvairīties no putekļu ieelpošanas, kas veidojas slīpējot ar smiltīm. Kad ventilācija ir nepietiekama, lietot atbilstošu respiratoru. Skatīt 8. nodaļu par piemērotiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem. Vēlams mazgāt ar ūdeni vai mazgāšanas līdzekli. Izvairīties no šķīdinātāju lietošanas. Mazgāt rokas pirms darba pārtraukumiem un tūlīt pēc darbību veikšanas ar produktu. Nepieļaut noplūdi apkārtējā vidē.
- Pašaizdegšanās risks!** Ja ar produktu ir piesārņoti tādi materiāli kā lupatas, papīra dvieļi un aizsargapģērs, tie dažas stundas pēc piesārņošanas var pašuzliesmot. Lai izvairītos no ugunsgrēka riska, visi piesārņotie materiāli ir jāizmērcē ūdenī un jāuzglabā noslēgtos metāla konteineros. Piesārņotie materiāli katras darba dienas beigās ir jāpārvieto ārpus darba vietas un jāuzglabā ārpus ēkām.
- 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība** : Uzglabāt sausā, vēsā, labi vēdinātā vietā orģinālā iepakojumā sargājot no Saules stariem, nesavietojamiem materiāliem (sk. 10. Nodaļu) un pārtikas un dzērieniem. Aizliegts smēķēt. Uzglabāt un lietot tālu no karstuma avotiem, dzirkstelēm, atklātas uguns vai jebkura cita uzliesmošanas avota. Uzglabāt cieši noslēgtu. Atvērtās tvertnes ir rūpīgi no jauna jāhermetizē un jāuzglabā stāvus, lai novērstu vielas noplūdi. Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra ir no +5°C līdz +25°C. Uzglabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.
- 7.3 Konkrēts(-i) galaietošanas veids(-i)** : Nekāds.

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības

Iedarbības robežkoncentrācija nav zināma.

Ieteicamās pārraudzības procedūras : Ja šis produkts satur sastāvdalas, kam ir noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības, var būt nepieciešama personāla, darba vietas gaisa vai bioloģiskā uzraudzība, lai noteiktu ventilācijas vai citu kontroles pasākumu efektivitāti un/vai elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļu lietošanas nepieciešamību.

DNELs/DMELs

Nav pieejamas DNELs/DMELs vērtības.

PNECs

Nav pieejamas PNECs vērtības.

8.2 Iedarbības pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Kur tas ir pieņemami, vadoties pēc praktiskajiem un racionālajiem aspektiem, to nepieciešams nodrošināt, izmantojot vietējo vilkmes skapi un labu vispārēju ventilāciju. Izmantot sprādziendrošu ventilācijas aprīkojumu. Ja nav iespējams nodrošināt dalīju un šķīdinātāju tvaiku koncentrāciju gaisā zemāku par arodekspozīcijas robežvērtībām, jālieto piemēroti respiratori (skatīt sadāļu par individuālo aizsardzību). Ievērot darba drošības un veselības aizsardzības noteikumus.

Individuālie aizsardzības pasākumi

- | | |
|-------------------------------|---|
| Acu/sejas aizsardzība | : Lietot drošības acu aizsargus, kuru konstrukcija paredz acu aizsardzību no šķidrumu šķakatām (EN166). |
| Roku aizsardzība | : Izmantot aizsargcimdus. Cimdi ir jāmaina regulāri, kā arī tad, ja parādās jebkāda veida pazīmes, kas liecina par cimdu materiāla bojājumu. Jāievēro cimdu ražotāju sniegtās instrukcijas un informācija par cimdu lietošanu, uzglabāšanu, apkopi un nomaiņu.
Ieteicams (EN374):
< 1 stundu (noplūdes laiks): nitrilkaučuks
> 8 stundām (noplūdes laiks): fluora kaučuks, lamināts PVC vai dabīgās gumijas (lateksa) cimdi nav ieteicami. |
| Ādas aizsardzība | : Izmantot piemērotu aizsargapģērbu. Šis produkts ir klasificēts kā uzliesmojošs. Ja nepieciešams, darbiniekim jāvalkā antistatisks apģērbs, kas izgatavots no dabīgajām šķiedrām vai pret augstu temperatūru izturīgām sintētiskajām šķiedrām. |
| Elpošanas aizsardzība | : Ja ventilācija ir nepietiekama, lietot respiratoru, kas aiztur organiskos tvaikus un putekļus/miglu. Smidzināšanas-uzklāšanas laikā izmantot respiratorus ar kombinēto filtru A/P3 (EN405:2001). Valkāt pusmasku vai pilnu sejas masku ar gāzes un tvaiku filtru A, slīpēšanas laikā ar preputekļu filtru P2 (EN140:1998, EN405:2001). Ilgstoša un ilgtermiņa darba laikā ieteicams izmantot motorizētus vai gaisa padeves respiratorus (EN12941:1998). Obligāti lietot apstiprinātu vai sertificētu respiratoru vai tam līdzvērtīgu aizsarglīdzekli. Pārbaudīt, lai maska cieši pieguļ, un regulāri mainīt filtru. |
| Vides riska pārvaldība | : Informācijai par vides aizsardzības pasākumiem, lūdzu skatīt 13.nodaļu par atkritumu apstrādi, 7.nodaļu par lietošanu un glabāšanu un 1.2.nodaļu par vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātiem lietojuma veidiem un tādiem, ko neiesaka izmantot. |

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Izskats

- | | |
|---------------------------------------|---|
| Agregātstāvoklis | : Šķidrums. |
| Krāsa | : Dažāda |
| Smarža | : Stipra. |
| Smaržas slieksnis | : Neatteicas uz produkta bīstamības novērtējumu. |
| pH | : Neatteicas uz produkta bīstamības novērtējumu. |
| Kušanas/sasalšanas temperatūra | : <-15°C (Oglūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% arom.) |

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	: 150 uz 200°C (Oglūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% arom.)
Uzliesmošanas temperatūra	: 36 °C (Oglūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% arom.)
Iztvaikošanas ātrums	: Nav būtisks sakarā ar produkta pamatīpašībām.
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	: Nav piemērojams. Produkts ir šķidrums.
Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas	: Zemākā: 0,6% (Oglūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% arom.) Augšējā: 7% (Oglūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% arom.)
Tvaika spiediens	: 0,3 kPa [istabas temperatūra] (Oglūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% arom.)
Tvaika blīvums	: >3 (Oglūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% arom.)
Blīvums	: 1,2 g/cm³
Šķidība	: nešķīstošs ūdenī.
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/üdens	: Nav pieejams.
Pašaizdegšanās temperatūra	: 250°C (Oglūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% arom.)
Noārdīšanās temperatūra	: Neatteicas uz produkta bīstamības novērtējumu.
Viskozitāte	: Kinemātiskā (40°C): >20,5 mm²/s >60 s [ISO 6mm cup]
Sprādzienbīstamība	: Nesatur sprādzienbīstamas sastāvdaļas.
Oksidēšanas īpašības	: Nesatur sastāvdaļas ar oksidējošām īpašībām.

9.2 Cita informācija

Nav papildus informācijas.

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja	: Skatīt 10.5.nodaju.
10.2 Ķīmiskā stabilitāte	: Stabils, ja tiek ievēroti uzglabāšanas un lietošanas noteikumi (skatīt 7. Nodaju).
10.3 Bīstamu reakciju iespējamība	: Iespējamas eksplozijas briesmas, ja materiāls ir izkliedēts gaisā ierobežotās platībās vai iekārtās un pakļauts dzirkstelju iedarbībai, karstumam vai liesmai.
10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās	: Izvairīties no liela karstuma vai aukstuma. Izvairīties no visiem iespējamajiem uzliesmojuma avotiem (dzirkstelēm vai liesmām).
10.5 Nesaderīgi materiāli	: Lai novērstu spēcīgas eksotermiskas reakcijas, nepieļaut saskari ar sekojošiem materiāliem: oksidētājiem stiprām skābēm stipriem sārmiem
10.6 Bīstami noārdīšanās produkti	: Augstā temperatūrā var veidoties tādi bīstami sadalīšanās produkti, kā oglēkļa monoksīds un dioksīds, dūmi, slāpekļa oksīdi u.c.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Testu dati par produktu nav pieejami.

Šis produkts ir klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem.

Pastāvīgi pārsniedzot pieļaujamās produktā ietilpstosā šķīdinātāja tvaiku koncentrācijas virs noteiktajām arodekspozīcijas robežkoncentrācijām var rasties veselības traucējumi, tādi kā glotādu un elpošanas sistēmas kairinājums un kaitīga ieteikme uz nierēm, aknām un centrālo nervu sistēmu. Simptomi un pazīmes ir sekojošas: galvas sāpes, reibonis, vājums, muskuļu vājums, miegainība un, īpaši smagos gadījumos, samaņas zudums. Atkārtota vai ilgstoša saskare ar maisījumu var izraisīt dabīgo ādas tauku zudumu, kā rezultātā veidojas nealerģisks kontaktdermatīts un produkts tiek absorbēts caur ādu. Iekļūstot acīs, šķidrums var izsaukt kairinājumu un pārejošus redzes traucējumus. Norīšana var izraisīt sliktu dūšu, caureju un vemšanu.

Akūta toksicitāte

Produkta/sastāvdalas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Deva	Iedarbība
kobalta bis(2-etylheksanoāts)	LD50 Ādas LD50 Iekšķīgi	Trusis Žurka	>5 g/kg 1,22 g/kg	- -

Nav klasificēts.

Kairinātspēja/Kodīgums

Nav klasificēts.

Sensibilizācija

Satur nelielu daudzumu sensibilizējošas vielas:

kobalta bis(2-etylheksanoāts)

etylmetilketoksīms

Mutagenitāte

Nav klasificēts.

Kancerogēnuma

Nav klasificēts.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Nav klasificēts.

Teratogenitāte

Nav klasificēts.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Nav klasificēts.

Bīstamība ieelpojot

Nav klasificēts.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

Nav tikušas veiktas šī produkta ekoloģiskās pārbaudes.

Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā, ūdens tilpnēs vai augsnē.

Šis produkts ir klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem.

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

12.1 Toksicitāte

: Nav specifisku datu.

Nav pieejams.

12.2 Noturība un spēja noārdīties

: Nav specifisku datu.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

: Nav specifisku datu.

12.4 Mobilitāte augsnē

Sadalīšanās koeficients : Nav pieejams.
sistēmā augsne - ūdens (K
oc)

Mobilitāte

: Nav pieejams.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT

: Nav piemērojams.

vPvB

: Nav piemērojams.

**12.6 Citas nelabvēlīgas
ietekmes**

: Nav pieejams.

13. IEDĀLA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu**13.1 Atkritumu apstrādes metodes**

Produkts

Izvietošanas paņēmieni

: Pirms mazgāšanas no darbarīkiem notīrīt krāsu. Šķidrie atlikumi un mazgāšanas šķidumi ir bīstamie atkritumi un tos nedrīkst izliet noteikcaurulēs vai kanalizācijas sistēmā, bet tie jāapsaimnieko saskaņā ar vietējo likumdošanu. Produkta atlikumi jānodod atkritumu pārstrādes uzņēmumiem, kam ir atļauja šāda veida atkritumu apsaimniekošanai.

Eiropas atkritumu katalogs (EWC)

Atkritumu kods	Atkritumu apzīmējums
08 01 11*	krāsu un laku atkritumi, kas satur organiskos šķīdinātājus un citas bīstamas vielas

Ja šis produkts ir sajaukts ar citiem atkritumiem, sākotnējais atkritumu klasifikācijas kods var turpmāk nebūt pielietojams un ir nepieciešams piešķirt atbilstošu kodu. Lai saņemtu papildus informāciju, sazinieties ar savām vietējām valsts institūcijām, kas uzrauga darbības ar atkritumiem.

Iepakojums

Izvietošanas paņēmieni

: Tukšā tara jāpārstrādā vai jāiznīcina saskaņā ar vietējo likumdošanu.

**Īpaši piesardzības
pasākumi**

: **Pašaizdegšanās risks!** Tīrišanas lupatas un papīra salvetes, kā arī produktu saturoši slīpēšanas putekļi un smidzināšanas atliekas pēc dažām stundām var pašaizdegties. Lai izvairītos no aizdegšanās iespējamības, nosmērētie materiāli jāievieto slēgtā metāla konteinerā ar ūdeni, vai jāizķāvē ārā vai nekavējoties jāsadedzina.

14. IEDĀLA. Informācija par transportēšanu

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 ANO numurs	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	KRĀSA	PAINT	PAINT
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(- es)	3	3	3
14.4 Iepakojuma grupa	III	III	III
14.5 Vides apdraudējumi	Nē.	No.	No.
Papildus informācija	<u>Īpaši piesardzības pasākumi</u> 640 (E) <u>Viskozajām vielām piemērotie iznēmumi</u> Šis 3. klases materiāls netiek	<u>Emergency schedules (EmS)</u> F-E,S-E <u>Viscous substance exemption</u> This class 3 material can be considered	-

	<p>uzskatīts par bīstamu iepakojumos, kas nepārsniedz 450 l. Atbrīvots sask. ar 2.2. 3.1.5 (VSE)</p> <p>Kods pārvadāšanai pa tuneliem (D/E)</p>	<p>non hazardous in packagings up to 30 L. Exempted according to 2.3.2.5 (Viscous substance exemption)</p>	
--	--	--	--

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

: Pārvadāšana lietotāja teritorijā: vienmēr pārvadāt slēgtās, stāvus novietotās un nostiprinātās tvertnēs. Nodrošināt, lai produkta transportēšanā iesaistītais personāls zinātu, kādas darbības ir jāveic avārijas vai produkta noplūdes gadījumā.

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

: Nav pieejams.

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

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

ES Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Citi ES normatīvie akti

Eiropas reģistrs : Nav noteikts.

Produkta/sastāvdajas nosaukums	Kancerogēna iedarbība	Mutagēna iedarbība	Ieteikme uz attīstību	Iedarbība uz auglību
etilmetylketoksīms 2-etylheksānskābes cirkonija sāls	Carc. 2, H351 -	- -	- Repr. 2, H361d (Nedzimis bērns)	- -

Nacionālie noteikumi

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums : Šis produkts satur vielas, kam vēl ir nepieciešams ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA. Cita informācija

☒ Norāda informāciju, kas ir mainīta salīdzinot ar iepriekš publicēto versiju.

Saīsinājumi un akronīmi

: ATE = Akūtās toksicitātes novērtējums
CLP = Klasificēšanas, marķēšanasun iepakošanas regula [Rugula (EK) Nr. 1272/2008]
DMEL = Atvasinātais minimālās iedarbības līmenis
DNEL = Atvasinātais beziedarbības līmenis
EUH uzraksts = CLP specifisks brīdinājuma uzraksts
PBT = Noturīgs, bioakumulējošs un toksisks
PNEC = Paredzamā koncentrācija, pie kurās nenovēro nelabvēlīgu iedarbību
RRN = REACH reģistrācijas numurs
vPvB = ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva viela

Procedūra, kas veikta, lai atvasinātu klasifikāciju saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasifikācija

Flam. Liq. 3, H226
STOT SE 3, H336
Aquatic Chronic 3, H412

Pamatojums

Pamatojoties uz testu datiem
Aprēķina metode
Aprēķina metode

Saīsināto H formulējumu pilns teksts

: H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai ieklūst elpceļos.
H312 Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H336 Var izraisīt mīegainību vai reiboņus.
H351 Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.
H361d Ir aizdomas, ka var kaitēt nedzimušajam bērnam.

(Unborn
child)

- H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.
 H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
 H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
 H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

**Klasifikācijas [CLP/GHS]
pilns teksts**

: Acute Tox. 4, H312	AKŪTA TOKSICITĀTE (ādas) - 4. kategorija
Aquatic Acute 1, H400	AKŪTA BĪSTAMĪBA ŪDENIM - 1. kategorija
Aquatic Chronic 1, H410	ILGTERMIŅA BĪSTAMĪBA ŪDENIM - 1. kategorija
Aquatic Chronic 2, H411	ILGTERMIŅA BĪSTAMĪBA ŪDENIM - 2. kategorija
Aquatic Chronic 3, H412	ILGTERMIŅA BĪSTAMĪBA ŪDENIM - 3. kategorija
Asp. Tox. 1, H304	IEELPAS BĪSTAMĪBA - 1. kategorija
Carc. 2, H351	KANCEROGENITĀTE - 2. kategorija
Eye Dam. 1, H318	NOPIETNI BOJĀJUMI ACĪM/ACU KAIRINĀJUMS - 1. kategorija
Flam. Liq. 3, H226	UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI - 3. kategorija
Repr. 2, H361d (Unborn child)	TOKSISKA IETEKME UZ REPRODUKTĪVO FUNKCIJU (Nedzimis bērns) - 2. kategorija
Skin Sens. 1, H317	SENSIBILIZĀCIJA, NONĀKOT SASKARĒ AR ĀDU - 1. kategorija
STOT SE 3, H336	TOKSISKA IETEKME UZ īPAŠU MĒRKORGĀNU - VIENREIZĒJA IEDARBĪBA (Narkotisks efekts) - 3. kategorija

**Publicēšanas datums/
Labojuma datums**

: 30-11-2015

**Iepriekšējās publicēšanas
datums**

: Bez iepriekšējas validācijas

Versija

: 1

Brīdinājums lasītājam

Šī drošības datu lapa ir sagatavota saskaņā ar Regulas (ES) 453/2010 II pielikumu, ar ko groza Regulu (EK) 1907/2006 (REACH). Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz pašreizējām zināšanām, kā arī ES un nacionālo likumdošanu. Šī drošības datu lapa sniedz norādījumus par produktu no veselības, drošības un vides aizsardzības viedokļa un tos nevar interpretēt kā tehniskā izpildījuma garantiju vai informāciju par noteiktu pielietojumu.