



DROŠĪBAS DATU LAPA

CELCO YACHT 20

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums : CELCO YACHT 20

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

Produkta pielietojums : Pārklājums uz šķīdinātāja bāzes āra darbiem.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

AKZO NOBEL BALTICS SIA
UR Nr. 40003373776
Ciekurkalna 1. gara linija 11, Rīga, LV-1026
Talr./fakss: +371 67517018 / +371 67517016

Par šo DDL atbildīgās personas e-pasta adrese : info.lv@akzonobel.com

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Telefona numurs : Valsts ugunsdzesības un glabšanas dienests: +371 112
Valsts toksikoloģijas centrs: +371 67042468

Versija : 8

Iepriekšējās publicēšanas datums : 25-9-2016

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

Sastāvdaļas ar nezināmu toksicitāti : 0%

Sastāvdaļas ar nezināmu ekotoksicitāti : 0%

Publicēšanas datums/
Labojuma datums : 6-4-2017

Lapa: 1/16

CELCO YACHT 20

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.

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

2.2. Etiķetes elementi

Bīstamības piktogrammas :



Signālvārds : Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi : H226 - Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H336 - Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
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 : P210 - Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.
P233 - Tvertni stingri noslēgt.
P262 - Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas vai uz drēbēm.

Reakcija : P304 + P340 - IEELPOJOT: Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.
P312 - Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu, ja Jums ir slikta pašsajūta.

Glabāšana : P235 - Turēt vēsumā.

Iznīcināšana : P501 - Atbrīvojies no satura un iepakojuma saskaņā ar vietējiem, reģionāliem, nacionālajiem un starptautiskiem noteikumiem.

Bīstamās sastāvdaļas : Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Marķējuma papild elementi : Satur IPBC un butanone oxime. Var izraisīt alerģisku reakciju. Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

XVII pielikums – dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi : Nav piemērojams.

Īpašas prasības iepakojumam

Konteineri, kam jābūt aprīkoti ar bērniem nepieejamu aizdari : Nav piemērojams.

Taustāmais bīstamības brīdinājums : Nav piemērojams.

2.3. Citi apdraudējumi

Cita bīstamība, kas neatbilst klasifikācijai : Nekas nav zināms.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi : Maisījums

CELCO YACHT 20

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Identifikatori	% (w/w)	Klasifikācija	
			Regula (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]	Veids
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	REACH #: 01-2119463258-33 EK: 919-857-5	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066	[1]
Ogļūdeņraži, C11-C14, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% aromātiskie	REACH #: 01-2119456620-43 EK: 926-141-6	≤3	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	[1]
Benzotriazol-hydroxyphenyl propionate	REACH #: 01-0000015648-61 EK: 407-000-3 CAS: 127519-17-9 Indekss: 607-281-00-4	≤3	Aquatic Chronic 2, H411	[1]
Ksilols	REACH #: 01-2119488216-32 EK: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Indekss: 601-022-00-9	≤3	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304	[1] [2]
Ogļūdeņraži, C10-C13, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% aromātiskie	REACH #: 01-2119457273-39 EK: 918-481-9	≤1	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	[1]
Ligroīns (naftas), smagā alkilētā	EK: 265-067-2 CAS: 64741-65-7 Indekss: 649-275-00-4	<1	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	[1]
2-butanona oksīms	REACH #: 01-2119539477-28 EK: 202-496-6 CAS: 96-29-7 Indekss: 616-014-00-0	<1	Acute Tox. 4, H312 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351	[1]
IPBC	EK: 259-627-5 CAS: 55406-53-6 Indekss: 616-212-00-7	<1	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H331 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.	[1]

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 tādēļ būtu jānorāda šajā sadaļā.

Veids

[1] Viela, kas klasificēta ka bīstama veselībai vai videi

[2] Viela, kam noteikta arodekspozīcijas robežvērtība

[3] Viela atbilst PBT kritērijiem saskaņā ar Regulas (EK) 1907/2006 XIII pielikumu

[4] Viela atbilst vPvB kritērijiem saskaņā ar Regulas (EK) 1907/2006 XIII pielikumu

[5] Viela, kas rada līdzīgas bažas

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

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 cietušais ir bez samaņas, neko nelieciet tam mutē. Ja zaudēta samaņa, novietot ērtā stāvoklī un griezties pēc medicīniskās palīdzības.
- Saskare ar acīm** : Izņemt kontaktlēcas, Skalojiet ar lielu tīru, svaiga ūdens, turot plakstiņus vismaz 10 minūtes un nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību.
- Ielpošana** : Pārvietot svaigā gaisā. Ļaujiet 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.
- Saskare ar ādu** : Novilkt notraipīto apģērbu un apavus. Rūpīgi mazgājiet ādu ar ziepēm un ūdeni vai lietojiet atzītus ādas tīrīšanas līdzekļus. NELIETOT šķīdinātājus vai atšķaidītājus.
- Norišana** : Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt šo iepakojumu vai marķējumu. Ļaujiet cietušajam atpūsties un nodrošiniet viņam siltumu. NEIZRAISĪT vemšanu.
- Pirmās palīdzības sniedzēju aizsardzība** : Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam. Ja ir aizdomas, ka gaisā vēl ir izgarojumi, glābējiem jālieto atbilstoša maska vai autonomais elpošanas aparāts. Personai, kas sniedz pirmo medicīnisko palīdzību elpinot "no mutes mutē", tas var būt bīstami.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Nav pieejami dati par pašu maisījumu. Maisījums novērtēts, izmantojot tradicionālo CLP regulas (EK) Nr. 1272/2008 metodi, un tas atbilstoši klasificēts ekoloģiski toksiskajām īpašībām. Skatīt 2. un 3. Nodaļas, kur dots sīkāks izklāsts.

Pastāvīgi pārsniedzot pieļaujamās produktā ietilpstošā šķīdinātāja tvaiku koncentrācijas virs noteiktajām arodekspozīcijas robežkoncentrācijām var rasties veselības traucējumi, tādi kā gļotādu un elpošanas sistēmas kairinājums un kaitīga ietekme 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. Šķīdinātāji var izraisīt dažus iepriekš minētos veselības traucējumus, absorbējoties caur ādu. 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.

Norišana var izraisīt sliktu dūšu, caureju un vemšanu.

Šeit tiek ņemta vērā, ja vien ir zināma, aizkavēta un tūlītējā ietekme kā arī sastāvdaļu hroniskā ietekme, ko izraisa īslaicīga un ilgstoša iedarbība, iedarbībai notiekot perorāli, ieelpojot un iedarbojoties caur ādu kā arī pie saskares ar acīm.

Satur butanone oxime, IPBC. Var izraisīt alerģisku reakciju.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

- Norādījumi ārstam** : Ielpojot sadalīšanās produktus, kas veidojas degšanas rezultātā, simptomi var parādīties ar nokavēšanos. Iedarbībai pakļautos cilvēkus var būt nepieciešams 48 stundas atstāt medicīnas personāla uzraudzībā.
- Īpaša apstrāde** : Nav speciālas terapijas.

Skatīt toksikoloģisko informāciju (11. nodaļa)

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

- Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi** : Ieteicams: pret spirtu noturīgas putas, CO₂, pulverus, ūdens strūkļa.
- Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi** : Neizmantojiet ūdens strūkļu.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

- Vielai vai maisījumam piemītošais kaitīgums** : Degot veidosies biezi, melni dūmi. Sadalīšanās produktu iedarbība var būt bīstama veselībai.

CELCO YACHT 20

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

Bīstami termiskās sadalīšanās produkti : Sadalīšanās produktu starpā var būt sekojoši savienojumi: oglekļa monoksīds, oglekļa dioksīds, dūmi, slāpekļa oksīdi.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpaši aizsardzības pasākumi ugunsdzēsējiem : Uguns iedarbībai pakļautos slēgtos konteinerus dzesēt ar ūdeni. Neiepludināt kanalizācijā vai ūdenstīlpēs ugunsgrēka dzēšanai izmantoto ūdeni.

Īpašs aizsargaprīkojums ugunsdzēsējiem. : Var būt nepieciešama piemērota gāzmaska.

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

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām : Novērst aizdegšanās iespēju un ventilēt telpas. Izvairīties ieelpot tvaikus vai miglu. Iepazīties ar visiem 7. un 8. nodaļā minētajiem aizsargpasākumiem.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem : Ja noplūdušo produktu savākšanas laikā ir nepieciešams speciāls apģērbs, iepazīties ar visu 8. nodaļā aprakstīto informāciju par piemērotiem un nepiemērotiem materiāliem. Skatīt arī informāciju sadaļā "Ar avārijas likvidēšanu nesaistītam personālam".

6.2. Vides drošības pasākumi : Nepieļaut ieplūst kanalizācijā un ūdenstīlpēs. Ja produkts piesārņo ezerus, upes vai kanalizāciju, informēt atbilstošās iestādes saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli : Apturēt noplūdi un savākt izšļakstīto produktu ar neuzliesmojošiem, absorbējošiem materiāliem, piem., smilti, zemi, vermikulītu vai kizelgūru un novietot konteineros turpmākai iznīcināšanai saskaņā ar vietējiem noteikumiem (skatīt 13. Nodaļu). Ieteicams tīrīt ar mazgāšanas līdzekli. Izvairīties no šķīdinātāju lietošanas.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām : Skatīt 1. nodaļu par kontaktinformāciju avārijas situācijās. Skatīt 8. nodaļu par piemērotiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem. Papildus informācijas iegūšanai par atkritumu iznīcināšanu, skatīt 13. nodaļu.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

7.1 Piesardzība drošai lietošanai : Izvairīties no tvaiku uzkrāšanās gaisā tādā koncentrācijā, pie kuras tie varētu uzliesmot vai eksplodēt un nepieļaut tiem uzkrāties tādās koncentrācijās, kas ir lielākas par arodekspozīcijas robežvērtībām. 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. Operatoriem jāvalkā antistatiski apavi un apģērbs, un grīdai ir jābūt tādai, kas vada strāvu. Sargāt no siltuma, dzirkstelēm un liesmas. Nedrīkst izmantot dzirksteļojošus mehānismus vai darbarīkus. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Izvairīties no maisījuma lietošanas rezultātā radušos putekļu, daļiņu, šļakatu un miglas ieelpošanas. Izvairīties no putekļu ieelpošanas, kas veidojas slīpējot ar smiltīm. Vietās, kur notiek šī materiāla pārvietošana, uzglabāšana vai pārstrāde, nav pieļaujama ēšana, dzeršana un smēķēšana. Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus (skatīt 8. nodaļu). Nekad nelietot spiedienu, lai iztukšotu konteineru. Tas nav spiedienizturīgs. Vienmēr uzglabāt konteineros, kas pagatavoti no tāda paša materiāla kā oriģinālais konteiners. Ievērot darba drošības un veselības aizsardzības noteikumus. Nepieļaut ieplūst kanalizācijā un ūdenstīlpēs.

CELCO YACHT 20

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

Informācija par aizsardzību pret sprādzienu un ugunsgrēku

Tvaiki ir smagāki nekā gaiss un var izplatīties pa grīdu. Tvaiki, sajaucoties ar gaisu, var veidot eksplozīvu maisījumu.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

Piezīmes par kopīgu uzglabāšanu

Sargāt no: oksidētājiem, stipriem sārmiem, stiprām skābēm.

Papildus informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Ievērot uz etiķetes dotos norādījumus. Uzglabāt sausā, vēsā un labi ventilējamā vietā. Sargāt no karstuma un tiešiem saules stariem. Sargāt no aizdegšanās avotiem. Aizliegts smēķēt. Novērst nepiederošu personu piekļūšanu. Atvērtās tvertnes ir rūpīgi no jauna jāhermetizē un jāuzglabā stāvus, lai novērstu vielas noplūdi.

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

Ieteikumi: : Nav pieejams.

Rūpniecības sektoram : Nav pieejams.

raksturīgi risinājumi

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. Informācija sniegta, pamatojoties uz tipisko paredzamo produkta pielietojumu. Ja tiek veiktas darbības ar nefasētu produktu, vai produkts tiek izmantots citā veidā, kas nozīmīgi palielina strādnieku pakļaušanu produkta iedarbībai vai tā noplūdi vidē, var būt nepieciešami papildus pasākumi.

8.1 Pārvaldības parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Iedarbības robežvērtības
☑ Silols	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 6/2015). Uzsūcas caur ādu. AER 8 st: 221 mg/m ³ 8 stundas. AER 8 st: 50 ppm 8 stundas. AER īslaicīgi: 100 ppm 15 minūtes. AER īslaicīgi: 442 mg/m ³ 15 minūtes.

Ieteicamās pārraudzības procedūras : Ja šis produkts satur sastāvdaļas, 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. Jāpublicē norāde uz uzraudzības standartiem, piemēram, sekojošajiem: Eiropas standarts EN 689 (Darba vides gaiss. Vadlīnijas ieelpojamo ķīmisko vielu ekspozīcijas novērtējumam, salīdzinot ar robežvērtībām, un mērīšanas stratēģija.) Eiropas standarts NE 14042 (Darba vides gaiss - Vadlīnijas ķīmisko un bioloģisko vielu ietekmes novērtēšanas procedūru sagatavošanai un izmantošanai) Eiropas standarts EN 482 (Darba vides gaiss. Vispārējās prasības ķīmisko vielu mērīšanas procedūru veikšanai.) Būs nepieciešamas arī norādes uz nacionālajiem vadlīniju dokumentiem, kas satur bīstamo vielu noteikšanas metodes.

DNELs/DMELs

Nav pieejamas DNELs/DMELs vērtības.

PNECs

Nav pieejamas PNECs vērtības.

8.2 Iedarbības pārvaldība

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

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. Ja nav iespējams nodrošināt daļiņu un šķīdinātāju tvaiku koncentrāciju gaisā zemāku par arodekspozīcijas robežvērtībām, jālieto piemēroti respiratori.

Tādi individuālās aizsardzības pasākumi

Sanitāri higiēniskie pasākumi : Pēc jebkuras saskarsmes ar ķīmiskajiem produktiem, rūpīgi nomazgāt rokas, apakšdelmus un seju pirms ēšanas, smēķēšanas un tualetes apmeklējuma, kā arī pēc darba. Ja ir aizdomas, ka apģērbs varētu būt piesārņots, tā novilkšanai jāizmanto piemēroti tehniskie paņēmieni. Izmazgāt notraipīto apģērbu, pirms tā atkārtotas lietošanas. Nodrošināt, ka acu skalošanas ierīces un rošības dušas atrodas tuvu darba zonai.

Acu/sejas aizsardzība : Lietot drošības acu aizsargus, kuru konstrukcija paredz acu aizsardzību no šķidrums šļakatām.

Ādas aizsardzība

Roku aizsardzība

Nepastāv viens konkrēts cimdū materiāls vai šo materiālu kombinācija, kas nodrošinās neierobežotu aizsardzību pret jebkuru atsevišķu ķīmisku produktu vai to kombināciju.

Laikam, kurā produkts izklūst cauri cimdū materiālam, jābūt ilgākam par laika periodu, kas paredzēts darbību veikšanai ar produktu.

Jāievēro cimdū ražotāju sniegtās instrukcijas un informācija par cimdū lietošanu, uzglabāšanu, apkopi un nomaiņu.

Cimdi ir jāmaina regulāri, kā arī tad, ja parādās jebkāda veida pazīmes, kas liecina par cimdū materiāla bojājumu. Vienmēr pārliedzinieties par to, ka cimdiem nav defektu un, ka tie tiek pareizi uzglabāti un lietoti.

Cimdū kvalitāte vai efektivitāte var pasliktināties, ja tie tiek fiziski vai ķīmiski bojāti, kā arī sliktas apkopes gadījumā.

Aizsargkrēmi var palīdzēt, lai pasargātu ādu atklātajās vietās, bet nelietot tos pēc tam, kad produkts jau ir iedarbojies.

Cimdi : Ilgstošas vai atkārtotas saskares ar produktu gadījumā valkājiet aizsargcimdus. Aizsargkrēmi var palīdzēt aizsargāt iedarbībai pakļautās ādas zonas, tomēr tos nedrīkst uzklāt, ja iedarbība uz ādu jau ir notikusi. Pēc saskares ar produktu āda jānomazgā. Valkājiet pret ķīmisko vielu iedarbību izturīgus cimdus, kas klasificēti standartā EN 374: aizsargcimdi pret ķīmiskām vielām un mikroorganismiem.

Maksimālai aizsardzībai.

Ieteicamie cimdi: Nitrile vai Viton

Materiāla izturības ilgums: > 480 min

Iespējamās ilgstošas vai atkārtotas produkta iedarbības gadījumos ieteicams valkāt 6. aizsardzības klases cimdus (materiāla izturības ilgums pārsniedz 480 minūtes saskaņā ar EN 374). Ja plānota tikai īslaicīga saskare ar produktu, ieteicams valkāt 2. vai augstākas aizsardzības klases cimdus (materiāla izturības ilgums pārsniedz 30 minūtes saskaņā ar EN 374).

BRĪDINĀJUMS: Izvēloties atbilstošus cimdus kādam konkrētam izmantošanas veidam darba vietā, jāņem vērā arī darba vietā esošie būtiskie faktori, tostarp šādi, bet ne tikai: citas ķīmiskas vielas, kuras, iespējams, tiek transportētas, fiziskās prasības (aizsardzība pret iegriešanu/pārduršanu, elastīgums, termiskā aizsardzība), iespējamās organisma reakcijas uz cimdū materiālu, kā arī cimdū piegādātāja sniegtās instrukcijas/specifikācijas.

Lietotājam ir jāpārbauda, ka galīgais lēmums, izvēloties cimdū veidu, kas jālieto, veicot darbības ar šo produktu, ir pats atbilstošākais un, ka ir ņemti vērā lietošanas konkrētie apstākļi, kas ir ietverti lietotāja bīstamības izvērtējumā.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

- Kermeņa aizsardzība** : Darbiniekiem jāvalkā antistatisks apģērbs, kas izgatavots no dabīgajām šķiedrām vai pret augstu temperatūru izturīgām sintētiskajām šķiedrām.
- Cita veida ādas aizsardzība** : Piemēroti apavi un visa veida papildus pasākumi ādas aizsardzībai ir jāizvēlas atkarībā no veicamā uzdevuma, ņemot vērā riskus, kādiem tiks pakļauts darbinieks, kā arī speciālistam ir jānovērtē to piemērotība pirms darbībām ar šo produktu.
- Elpošanas aizsardzība** : Ja strādnieki tiek pakļauti koncentrācijām, kas ir lielākas par ekspozīcijas robežvērtībām, viņiem jāvalkā atbilstoši, sertificēti respiratori.
- Krāsas plēves slīpēšanas un termiskās apstrādes laikā var izdalīties veselībai kaitīgi putekļi un/vai dūmi. Ieteicams izmantot slapjo slīpēšanu. Strādāt labi vēdināmā vietā, Elpošanas ceļu aizsardzība putekļu vai aerosolu veidošanās gadījumā. (daļiņu filtrs EN143, tips P2). Elpošanas ceļu aizsardzība tvaika veidošanās gadījumā. (pusmaska apvienojumā ar filtru A2-P2 līdz koncentrācijām, kas sasniedz 0,5% no tilpuma.
- Vides riska pārvaldība** : Nepieļaut ieplūst kanalizācijā un ūdenstilpēs.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats

- Agregātstāvoklis** : Šķidrums.
- Krāsa** : Nav pieejams.
- Smarža** : Nav pieejams.
- Smaržas sliekšnis** : Nav pieejams.
- pH** : Nav pieejams.
- Kušanas/sasalšanas temperatūra** : Nav pieejams.
- Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons** : 185°C
- Uzliesmošanas temperatūra** : Slēgtā tīģeļa: 42°C
- Iztvaikošanas ātrums** : Nav pieejams.
- Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas** : Nav pieejams.
- Tvaika spiediens** : Nav pieejams.
- Tvaika blīvums** : Nav pieejams.
- Relatīvais blīvums** : 0,931
- Šķīdība** : Nešķīstošs sekojošos produktos: auksts ūdens.
- Šķīdība ūdenī** : Nav pieejams.
- Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens** : Nav pieejams.
- Pašaizdeģšanās temperatūra** : Nav pieejams.
- Noārdīšanās temperatūra** : Nav pieejams.
- Viskozitāte** : Kinemātiskā (istabas temperatūra): 3,97 cm²/s
- Sprādzienbīstamība** : Nav pieejams.
- Oksidēšanas īpašības** : Nav pieejams.

9.2. Cita informācija

Nav papildus informācijas.

CELCO YACHT 20

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, ja tiek ievēroti uzglabāšanas un lietošanas noteikumi (skatīt 7. Nodaļu).
- 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība** : Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nenotiks.
- 10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās** : Kad pakļauts augstas temperatūras iedarbībai, var veidot kaitīgus sadalīšanās produktus.
- 10.5. Nesaderīgi materiāli** : Lai novērstu spēcīgas eksotermiskas reakcijas, nepieļaut saskari ar sekojošiem materiāliem: oksidētājiem, stipriem sārmjiem, stiprām skābēm.
- 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**

Nav pieejami dati par pašu maisījumu. Maisījums novērtēts, izmantojot tradicionālo CLP regulas (EK) Nr. 1272/2008 metodi, un tas atbilstoši klasificēts ekoloģiski toksiskajām īpašībām. Skatīt 2. un 3. Nodaļas, kur dots sīkāks izklāsts.

Pastāvīgi pārsniedzot pieļaujamās produktā ietilpstošā šķīdinātāja tvaiku koncentrācijas virs noteiktajām arodespozīcijas robežkoncentrācijām var rasties veselības traucējumi, tādi kā gļotādu un elpošanas sistēmas kairinājums un kaitīga ietekme 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. Šķīdinātāji var izraisīt dažus iepriekš minētos veselības traucējumus, absorbējoties caur ādu. 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.

Šeit tiek ņemta vērā, ja vien ir zināma, aizkavētā un tūlītējā ietekme kā arī sastāvdaļu hroniskā ietekme, ko izraisa īslaicīga un ilgstoša iedarbība, iedarbībai notiekot perorāli, ieelpojot un iedarbojoties caur ādu kā arī pie saskares ar acīm.

Satur butanone oxime, IPBC. Var izraisīt alerģisku reakciju.

Akūta toksicitāte

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Deva	Iedarbība
IPBC	LD50 Iekšķīgi	Žurka	1470 mg/kg	-

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.

Akūtās toksicitātes novērtējums

Veids	ATE vērtība
Ādas	95198,9 mg/kg
Ieelpošana (gāzu)	193477,1 ppm
Ieelpošana (tvaiku)	443,2 mg/l

Kairinātspēja/Kodīgums

CELCO YACHT 20

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Punktu skaits	Iedarbība	Novērojums
Ksilols	Acis - Mēreni kairinošs	Trusis	-	87 milligrams	-
	Acis - Stipri kairinošs	Trusis	-	24 stundas 5 milligrams	-
	Āda - Mēreni kairinošs	Žurka	-	8 stundas 60 microliters	-
	Āda - Mēreni kairinošs	Trusis	-	24 stundas 500 milligrams	-
2-butanona oksīms	Āda - Mēreni kairinošs	Trusis	-	100 Percent	-
	Acis - Stipri kairinošs	Trusis	-	-	-

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.

Sensibilizācija

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.

Mutagenitāte

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.

Kancerogēnums

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.

Teratogenitāte

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Kategorija	Iedarbības veids	Mērķa orgāni
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics Ksilols	3. kategorija	Nav piemērojams.	Narkotisks efekts
	3. kategorija	Nav piemērojams.	Elpceļu kairinājums

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Kategorija	Iedarbības veids	Mērķa orgāni
PBC	1. kategorija	Nav noteikts	Nav noteikts

Bīstamība ieelpojot

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	IEELPAS BĪSTAMĪBA - 1. kategorija
Ogļūdeņraži, C11-C14, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% aromātiskie	IEELPAS BĪSTAMĪBA - 1. kategorija
Ksilols	IEELPAS BĪSTAMĪBA - 1. kategorija
Ogļūdeņraži, C10-C13, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% aromātiskie	IEELPAS BĪSTAMĪBA - 1. kategorija
Ligroīns (naftas), smagā alkilētā	IEELPAS BĪSTAMĪBA - 1. kategorija

Cita informācija : Nav pieejams.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**12.1. Toksiskums**

Nav pieejami dati par pašu maisījumu.
Nepieļaut iekļūst kanalizācijā un ūdenstilpēs.

Maisījums novērtēts, izmantojot CLP regulas (EK) Nr. 1272/2008 summēšanas metodi, un tas atbilstoši klasificēts ekoloģiski toksiskajām īpašībām. Sīkākai informācijai skatīt 2. un 3. sadaļu.

CELCO YACHT 20

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Iedarbība
☑silols	Akūts EC50 90 mg/l Saldūdens Akūts LC50 8,5 ppm Jūras ūdens	Vēžveidīgie - Cypris subglobosa Vēžveidīgie - Palaemonetes pugio - Pieaugušais	48 stundas 48 stundas
IPBC	Akūts LC50 13400 µg/l Saldūdens Akūts EC50 0,022 mg/l	Zivs - Pimephales promelas Aļģes - Scenedesmus subspicatus	96 stundas 72 stundas
	Akūts EC50 0,16 ppm Saldūdens Akūts LC50 67 µg/l Saldūdens	Dafnijas - Daphnia magna Zivs - Oncorhynchus mykiss - Jaunulis (apspalvojies putnēns, izšķīlies punēns, atšķirts mazulis)	48 stundas 96 stundas

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Pussadalīšanās periods ūdenī	Fotolīze	Bioloģiskā noārdīšanās
☑IPBC	-	-	Viegli

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	LogP _{ow}	BCF	Potenciāls
☑silols	3,12	8.1 uz 25.9	zems
IPBC	2,81	-	zems

12.4. Mobilitāte augsnēSadalīšanās koeficients sistēmā augsne - ūdens (K_{oc}) : Nav pieejams.

Mobilitāte : Nav pieejams.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultātiPBT : Nav piemērojams.
P: Nav pieejams. B: Nav pieejams. T: Nav pieejams.vPvB : Nav piemērojams.
vP: Nav pieejams. vB: Nav pieejams.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

13.1 Atkritumu apstrādes metodes**Produkts**

Izvietošanas paņēmieni : Vajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt atkritumu veidošanos. Šī produkta, šķīdinātāju un citu blakusproduktu likvidēšanai ir jāievēro vides aizsardzības prasības, atkritumu glabāšanas likumdošana, kā arī vietējo pašvaldību noteikumi. Pārpalikušos un nepārstrādājamus produktus nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem. Atkritumus nevajadzētu novadīt notekūdeņos neattīrītus, ja vien tas pilnībā neatbilst visām iesaistīto iestāžu un organizāciju noteiktajām prasībām.

Publicēšanas datums/
Labojuma datums : 6-4-2017




Lapa: 11/16

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

- Bīstami atkritumi** : Produkta klasifikācijai jāatbilst bīstamo atkritumu kritērijiem.
- Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu** : Nepieļaut ieklāt kanalizācijā un ūdenstīpēs.
Likvidēt saskaņā ar visiem piemērojamiem federālajiem, štata un vietējiem noteikumiem.
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**
- Izvietojanas paņēmieni** : Vajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt atkritumu veidošanos. Iepakojuma atkritumi ir jānosūta otrreizējai pārstrādei. Sadedzināšana vai izvietošana atkritumu poligonā ir jāapsver vienīgi gadījumā, ja otrreizējā pārstrāde nav realizējama.
- Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu** : Izmantojot šajā drošības datu lapā sniegto informāciju, nepieciešams konsultēties ar attiecīgajām atkritumu pārraudzības institūcijām, lai veiktu tukšo tvertņu klasifikāciju. Tukšās tvertnes nepieciešams nodot atkritumos vai atjaunot.
Atbrīvojieties no konteineru piesārņotu ar produktu saskaņā ar vietējiem vai valsts tiesību normām.
- Īpaši piesardzības pasākumi** : Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā. Veicot darbības ar tukšām tvertnēm, kas nav iztīrītas vai izskalotas, jāievēro īpaša piesardzība. Tukšajās tvertnēs vai uz iepakojuma starplikām var saglabāties produkta atlikumi. Produkta atlikuma tvaiki tvertnēs var radīt viegli uzliesmojošu vai sprādzienbīstamu gāzu maisījumu. Ja lietotās tvertnes no iekšpuses nav rūpīgi iztīrītas, tās aizliegts griezt, metināt vai slīpēt. Novērst izbirušā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpnēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Information pertaining to IATA and ADN is considered not relevant since the material is not packaged in the correct approved packaging required of these methods of transport.

	ADR	IMDG
14.1 ANO numurs	UN1263	UN1263
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	KRĀSA	 KRĀSA
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)		
Klase	3	3
Apakšklase	-	-
14.4 Iepakojuma grupa	III	III
14.5 Vides apdraudējumi		
Jūras piesārņotājs	Nē.	 Nē.
Jūru piesārņojošas vielas		 Nav pieejams.

CELCO YACHT 20

Information pertaining to IATA and ADN is considered not relevant since the material is not packaged in the correct approved packaging required of these methods of transport.

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.	
HI/Kemlera numurs	30	
Avāriju saraksts (EmS)		F-E, S-E
14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam.	: Nav piemērojams.	
Papildus informācija	<p>Īpaši piesardzības pasākumi 640 (E)</p> <p>Viskozajām vielām piemērotie izņēmumi Iepakojumā ir mazāks nekā 450 litri, saskaņā ar 2.2.3.1.5 noteikumiem, šis produkts neattiecas ADR noteikumiem.</p> <p>Kods pārvadāšanai pa tuneliem (D/E)</p>	<p>Viskozajām vielām piemērotie izņēmumi Iepakojumā līdz un ieskaitot 30 litrus, saskaņā ar 2.3.2.5 noteikumiem, šis produkts neattiecas uz iepakojuma, marķēšanas un marķēšanas prasības, IMDG kodeksu, bet gan pilna dokumentācija un apzīmēt par kravas transporta vienībām ir joprojām vajadzīgs.</p>

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem
ES Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

XIV pielikums – To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana

XIV pielikums

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā.

Īpaši bīstamas vielas

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā.

XVII pielikums – dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi : Nav piemērojams.

Citi ES normatīvie akti

VOC : Nav pieejams.

Eiropas reģistrs : Vismaz viena sastāvdaļa nav iekļauta sarakstā.

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Kancerogēna iedarbība	Mutagēna iedarbība	Ietekme uz attīstību	Iedarbība uz auglību
2-butanona oksīms	Carc. 2, H351	-	-	-

Ozonu noplucinošas vielas (1005/2009/ES)

Nav iekļauts sarakstā.

Iepriekš norunāta piekrišana (PIC) (ES/649/2012)

CELCO YACHT 20

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

Nav iekļauts sarakstā.

Seveso direktīva

Šis produkts var būt jāpievieno aprēķiniem, lai novērtētu, vai ražotne iekļaujas Seveso direktīvas ietvaros par lielu negadījumu briesmām.

Starptautiskie noteikumi**Kīmisko ieroču konvencijas reģistra I, II un III saraksta ķīmiskās vielas**

Nav iekļauts sarakstā.

Monreālas protokols (A, B, C, E pielikumi)

Nav iekļauts sarakstā.

Stikholmas konvencijas par noturīgajiem organiskajiem piesārņotājiem

Nav iekļauts sarakstā.

Roterdamas konvencija par iepriekš saskaņotu piekrišanu (PIC)

Nav iekļauts sarakstā.

UNECE Aarhus protokols par noturīgajiem organiskajiem piesārņotājiem un smagajiem metāliem

Nav iekļauts sarakstā.

Turcija : Izmaz viena sastāvdaļa nav iekļauta sarakstā.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums : Nav piemērojams.

16. IEDAĻA: Cita informācija

CEPE kods : 1

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

Saīsinājumi un akronīmi : ATE = Akūtās toksicitātes novērtējums
 CLP = Klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas regula [Rugula (EK) No. 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 kuras 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	Pamatojums
Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 3, H412	Pamatojoties uz testu datiem Aprēķina metode Aprēķina metode

Saīsināto H formulējumu pilns teksts

<input checked="" type="checkbox"/> H226 H302 H304 H312 H315 H317 H318 H319 H331 H332 H335 H336	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. Kaitīgs, ja norij. Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos. Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu. Kairina ādu. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Izraisa nopietnus acu bojājumus. Izraisa nopietnu acu kairinājumu. Toksisks ieelpojot. Kaitīgs ieelpojot. Var izraisīt elpceļu kairinājumu. Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
--	---

**Publicēšanas datums/
Labojuma datums** : 6-4-2017

Lapa: 14/16

CELCO YACHT 20

16. IEDAĻA: Cita informācija

H351 H372	Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi. Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H400 H410 H411 H412	Ļoti toksisks ūdens organismiem. Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Klasifikācijas [CLP/GHS] pilns teksts

Acute Tox. 3, H331 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Chronic 3, H412 Asp. Tox. 1, H304 Carc. 2, H351 EUH066 Eye Dam. 1, H318 Eye Irrit. 2, H319 Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372	AKŪTA TOKSICITĀTE (ieelpošana) - 3. kategorija AKŪTA TOKSICITĀTE (iekšķīgi) - 4. kategorija AKŪTA TOKSICITĀTE (ādas) - 4. kategorija AKŪTA TOKSICITĀTE (ieelpošana) - 4. kategorija AKŪTA BĪSTAMĪBA ŪDENIM - 1. kategorija ILGTERMIŅA BĪSTAMĪBA ŪDENIM - 1. kategorija ILGTERMIŅA BĪSTAMĪBA ŪDENIM - 2. kategorija ILGTERMIŅA BĪSTAMĪBA ŪDENIM - 3. kategorija IEELPAS BĪSTAMĪBA - 1. kategorija KANCEROGENITĀTE - 2. kategorija Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu. NOPIETNI BOJĀJUMI ACĪM/ACU KAIRINĀJUMS - 1. kategorija NOPIETNI BOJĀJUMI ACĪM/ACU KAIRINĀJUMS - 2. kategorija UZLIESMOJOSĪ ŠĶIDRUMI - 3. kategorija KODĪGUMS/KAIRINĀJUMSĀDAI - 2. kategorija SENSIBILIZĀCIJA, NONĀKOT SASKARĒ AR ĀDU - 1. kategorija TOKSISKA IETEKME UZ MĒRĶORGĀNU - ATKĀRTOTA IEDARBĪBA - 1. kategorija
STOT SE 3, H335	TOKSISKA IETEKME UZ ĪPAŠU MĒRĶORGĀNU - VIENREIZĒJA IEDARBĪBA (Elpceļu kairinājums) - 3. kategorija
STOT SE 3, H336	TOKSISKA IETEKME UZ ĪPAŠU MĒRĶORGĀNU - VIENREIZĒJA IEDARBĪBA (Narkotisks efekts) - 3. kategorija

Saisināto R frāžu pilns teksts

- R10- Uzliesmojošs.
R40- Kancerogenitāte ir daļēji pierādīta.
R21- Kaitīgs, nonākot saskarē ar ādu.
R20/21- Kaitīgs ieelpojot un nonākot saskarē ar ādu.
R20/22- Kaitīgs ieelpojot un norijot.
R65- Kaitīgs - norijot var izraisīt plaušu bojājumu.
R41- Nopietnu bojājumu draudi acīm.
R37- Kairina elpošanas sistēmu.
R38- Kairina ādu.
R43- Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu.
R66- Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
R67- Tvaiki var radīt miegainību un reiboni.
R50- Ļoti toksisks ūdens organismiem.
R51/53- Toksisks ūdens organismiem, var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.
R53- Var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.

Klasifikācijas [DSD/DPD] pilns teksts

Kanc. Kat. 3 - Kancerogēns, 1.kategorija
Xn - Kaitīgs
Xi - Kairinošs
N - Bīstams videi

Drukāšanas datums : 7-4-2017
**Publicēšanas datums/
Labojuma datums** : 6-4-2017
Iepriekšējās publicēšanas datums : 25-9-2016
Versija : 8

Brīdinājums lasītājam

**Publicēšanas datums/
Labojuma datums** : 6-4-2017

16. IEDAĻA: Cita informācija

Šajā DDL ievietotās informācijas pamatā ir pašreiz mūsu rīcībā esošās zināšanas un tā atbilst šobrīd spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem. Produktu nedrīkst izmantot citiem nolūkiem kā vien tiem, kas norādīti 1. nodaļā, iepriekš nesaņemot rakstiskas instrukcijas par darbībām ar produktu. Par atbilstošu rīcību, lai izpildītu normatīvo aktu un citas prasības, atbildīgs vienmēr ir produkta lietotājs. Šajā DDL iekļautā informācija raksturo uz mūsu produkta lietošanu attiecināmās drošības prasības. Šo informāciju nevar interpretēt kā produkta īpašību garantiju.