

DROŠĪBAS DATU LAPA

Publicēšanas datums/Labojuma datums

: 23 Decembris
2020

Versija : 3



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

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums : AMERCOAT 71 TC BASE OFFWHITE

Produkta kods : 00280991

Citi identifikācijas veidi

Nav pieejams.

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

Produkta pielietojums : Profesionālai lietošanai, Lietojams izsmidzinot.

Vielas/maisījuma lietošanas veids : Pārklājums.

Neieteicamie pielietojumi : Produkts nav paredzēts, marķēts vai iesaiņots patērētājiem.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

PPG Coatings Belgium BV/SRL

Tweemontstraat 104

B-2100 Deurne

Belgium

Telephone +32-33606311

Fax +32-33606435

Par šo DDL atbildīgās personas e-pasta adrese : PMC.Safety@PPG.com

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Nacionālā konsultatīvā iestāde vai saindēšanās centrs

Telefona numurs : Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindešanas un zalu informācijas centrs, Hipokrata 2, Rīga, Latvija, LV-1038, phone number +371 67042473

Piegādātājs

+31 20 4075210

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

Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319

Skin Sens. 1, H317

STOT SE 3, H335

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

Kods : 00280991

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 23 Decembris 2020

AMERCOAT 71 TC BASE OFFWHITE

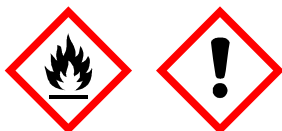
2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

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 pictogrammas :



Signālvārds : Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi : **F**zliesmojošs šķidrums un tvaiki.
Kairina ādu.
Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Drošības prasību apzīmējumi

Profilakse : **P**zmantot aizsargcimdus. Izmantot acu aizsargus vai sejas aizsargus. Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt. Izvairīties ieelpot tvaikus. Pēc izmantošanas kārtīgi nomazgāt.

Reakcija : **H**ELPOJOT: Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU vai ārstu, ja jūtaties nevesels.

Glabāšana : **S**glabāt labi vēdināmā vietā. Tvertni turēt cieši noslēgtu.

Iznīcināšana : Nav piemērojams.
P280, P210, P261, P264, P304 + P312, P403 + P233

Bīstamās sastāvdaļas : ksilols
Epoksīda sveķi (700<MW<=1100)

Marķējuma papild elementi : Nav piemērojams.

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

Produkts atbilst PBT vai vPvB kritērijiem : Šis maisījums nesatur vielas, kas noteiktas kā PBT vai vPvB.

Cita bīstamība, kas neatbilst klasifikācijai : Ilgstoša vai atkārtota saskare var padarīt ādu sausu un izraisīt kairinājumu.

Kods : 00280991 Publicēšanas datums/Labojuma datums : 23 Decembris 2020

AMERCOAT 71 TC BASE OFFWHITE

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi : Maisījums

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Identifikatori	masas %	Klasifikācija Regula (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]	Veids
ksilols	REACH #: 01-2119488216-32 EK: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Indekss: 601-022-00-9	≥10 - ≤25	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]
Epoksīda sveķi (700<MW≤1100)	CAS: 25036-25-3	≥10 - ≤25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317	[1]
4-metilpentān-2-ons	REACH #: 01-2119473980-30 EK: 203-550-1 CAS: 108-10-1 Indekss: 606-004-00-4	≥5.0 - ≤10	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 EUH066	[1] [2]
1-metoksi-2-propanols	REACH #: 01-2119457435-35 EK: 203-539-1 CAS: 107-98-2 Indekss: 603-064-00-3	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	[1] [2]
etilbenzols	REACH #: 01-2119489370-35 EK: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Indekss: 601-023-00-4	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (dzirdes orgāni) Asp. Tox. 1, H304	[1] [2]
toluols	REACH #: 01-2119471310-51 EK: 203-625-9 CAS: 108-88-3 Indekss: 601-021-00-3	≤0.30	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304	[1] [2]

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.

ksilols: Vairākās REACH reģistrācijās ietilpst REACH reģistrētā viela ar ksilola izomēriem, etilbenzolu (un toluolu). Citās REACH reģistrācijās ietilpst: 01-2119555267-33 etilbenzola un m-ksilola un p-ksilola reakcijas masa, 01-2119486136-34 aromātiskie ogļūdeņraži, C8, 01-2119539452-40 etilbenzola un ksilola reakcijas masa.

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
- [6] Papildu izpaušana uzņēmuma politikas dēļ

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

Kods : 00280991 Publicēšanas datums/Labojuma datums : 23 Decembris 2020

AMERCOAT 71 TC BASE OFFWHITE

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

SUB kodi attēlo vielas kam nav reģistrēti CAS numuri.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Saskare ar acīm** : Izņemt kontaktlēcas, Skalojiet ar lielu tīra, svaiga ūdens, turot plakstiņus vismaz 10 minūtes un nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību.
- Ielpojot** : 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.
- Norīšana** : 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. Notraipīto apģērbu pirms novilkšanas rūpīgi nomazgāt ar ūdeni vai lietot cimdus.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Iespējama akūta ietekme uz veselību

- Saskare ar acīm** : Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
- Ielpojot** : Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
- Saskare ar ādu** : Kairina ādu. Attauko ādu. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
- Norīšana** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Pārmērīgas ekspozīcijas pazīmes vai simptomi

- Saskare ar acīm** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
sāpes vai iekaisums
asarošana
apsārtums
- Ielpojot** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
elpošanas trakta iekaisums
klepošana
- Saskare ar ādu** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
kairinājums
apsārtums
izzūšana
plaisāšana
- Norīšana** : Nav specifisku datu.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

- Norādījumi ārstam** : Sniegt palīdzību, vadoties no simptomiem. Norijot vai ielpojot lielu daudzumu nekavējoties sazināties ar toksikologu.
- Īpaša apstrāde** : Nav speciālas terapijas.

Kods : 00280991 Publicēšanas datums/Labojuma datums : 23 Decembris 2020

AMERCOAT 71 TC BASE OFFWHITE

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Lietot sauso pulveri, CO₂, izsmidzinātu ūdeni (ūdens miglu) vai putas.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Neizmantojot ūdens strūklu.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Vielai vai maisījumam piemītošais kaitīgums : Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. Nokļūšana kanalizācijā var radīt ugunsgrēka vai eksplozijas draudus. Atklāta liesma vai sasilšana var izsaukt spiediena paaugstināšanos un rezervuārs var pārplīst, kā rezultātā var notikt eksplozija.

Bīstami sadegšanas produkti : Sadalīšanās produktu starpā var būt sekojoši savienojumi:
oglekļa oksīdi
metāla oksīds/oksīdi

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpaši norādījumi ugunsdzēsējiem : Ja notikusi aizdegšanās, nekavējoties jānorobežo notikuma vieta, izraidot visas personas no negadījuma apkārtnes. Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam. Pārvietot tvertnes projām no ugunsgrēka vietas, ja tas ir izdarāms bez riska. Izmantojot ūdens strūklu lai dzesētu uguns skartos iepakojumus.

Īpašs aizsargaprīkojums ugunsdzēsējiem. : Ugunsdzēsējiem jāvalkā atbilstošs aizsargaprīkojums un autonomie elpošanas aparāti (SCBA) ar slēgtu sejas daļu, kas darbojas paaugstinātā iekšējās maskas spiediena režīmā. Eiropas standartam EN 469 atbilstošs ugunsdzēsēju apģērbs (tajā skaitā ķiveres, aizsargapavi un cimdi), nodrošinās pamataizsardzību ķīmisku avāriju gadījumos.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām : Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam. Evakuēt no apkārtējās zonas. Izvairieties no nepiederošu un neaizsargātu darbinieku iekļūšanas. Ja viela ir izlijusi, nepieskarieties tai un nekāpiet tajā. Novērst visus aizdegšanās avotus. Nepieļaut uzliesmojumus, smēķēšanu vai liesmas riska zonā. Izvairīties ieelpot tvaikus vai miglu. Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Kad ventilācija ir nepietiekama, lietot atbilstošu respiratoru. Uzvilkt piemērotu individuālo aizsargekipējumu.

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 "Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām".

6.2 Vides drošības pasākumi

: Novērst izbirušā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpņiem, notekgrāvjiem un kanalizāciju. Ja produkts ir izraisījis vides (kanalizācijas, ūdenstilpņu, augsnes vai gaisa) piesārņošanu, informēt attiecīgās institūcijas.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Mazos daudzumos izšķīstīti produkti : Apturēt noplūdi, ja tas nav saistīts ar risku. Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Izmantojot nedzirkstejojošus instrumentus un sprādziendrošu aprīkojumu. Ja šķīst ūdenī, atšķaidiet ar ūdeni un saslauciet. Kā alternatīvu vai, ja nešķīst ūdenī, absorbēt ar inerti sausu materiālu un novietot piemērotā likvidēšanai paredzētu atkritumu tvertnē. Nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem.

Kods : 00280991

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 23 Decembris 2020

AMERCOAT 71 TC BASE OFFWHITE

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**Lielos daudzumos izšķakstīti produkti**

: Apturēt noplūdi, ja tas nav saistīts ar risku. Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Izmantot nedzirksteļojošus instrumentus un sprādziendrošu aprīkojumu. Tuvoties noplūdei no tās puses, no kuras pūš vējš. Novērst nokļūšanu kanalizācijas notekcaurulēs, ūdenstecēs, pagrabtelpās vai norobežotās vietās. Ieskalot noplūdušo produktu kanalizācijas attīrīšanas sistēmā vai rīkoties sekojoši. Apturēt noplūdi un savākt izšķakstīto produktu ar neuzliesmojošiem, absorbējošiem materiāliem, piem., smilti, zemi, vermikulītu vai kūzelgūru un novietot konteineros turpmākai iznīcināšanai saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem. Piesārņotais absorbējošais materiāls var būt tik pat bīstams kā noplūdušais produkts.

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**Aizsardzības pasākumi**

: Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus (skatīt 8. nodaļu). Vietās, kur notiek šī materiāla pārvietošana, uzglabāšana vai pārstrāde, nav pieļaujama ēšana, dzeršana un smēķēšana. Strādājošajiem jāmazgā rokas un seja pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas. Pirms ieiešanas telpās, kas paredzēta ēšanai, novilkt piesārņoto apģērbu un noņemt aizsardzības līdzekļus. Nenorīt. Nepieļaut saskari ar acīm, ādu un apģērbu. Izvairīties ieelpot tvaikus vai miglu. Lietot vienīgi tad, ja ir nodrošināta pietiekama ventilācija. Kad ventilācija ir nepietiekama, lietot atbilstošu respiratoru. Neieiet uzglabāšanas platībās un norobežotās telpās, ja tās netiek atbilstoši ventilētas. Uzglabāt oriģinālajā iepakojumā vai pārbaudītā cita veida konteinerā, kas izgatavots no savietojama materiāla. Ja netiek lietots, uzglabāt cieši noslēgtu. Uzglabāt un lietot tālu no karstuma avotiem, dzirkstelēm, atklātas uguns vai jebkura cita uzliesmošanas avota. Lietot sprādziendrošas elektriskās (ventilācijas, apgaismošanas un materiālu pārvietošanas) iekārtas. Izmantot instrumentus, kas nerada dzirksteles. Veikt aizsardzības pasākumus pret elektrostatisko izlādi. Lai izvairītos no ugunsgrēka vai eksplozijas, novadīt pārvietošanas rezultātā radušos statisko elektrību, iezemējot un savienojot tvertni un tehniskās palīgierīces pirms materiālu pārvietošanas. Tukšie rezervuāri satur produkta pārpalikumu un var būt bīstami. Tvertni neizmantojot atkārtoti.

Ieteikumi par vispārīgajiem darba higiēnas pasākumiem

: Vietās, kur notiek šī materiāla pārvietošana, uzglabāšana vai pārstrāde, nav pieļaujama ēšana, dzeršana un smēķēšana. Strādājošajiem jāmazgā rokas un seja pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas. Pirms ieiešanas telpās, kas paredzēta ēšanai, novilkt piesārņoto apģērbu un noņemt aizsardzības līdzekļus. Papildus informācijas iegūšanai par higiēnas pasākumiem, skatīt arī 8. nodaļu.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

: Uzglabāt šādu temperatūru intervālā: 0 uz 35°C (32 uz 95°F). Uzglabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Uzglabāt nodalītā un atestētā platībā. Uzglabāt sausā, vēsā, labi vēdinātā vietā oriģinālā iepakojumā sargājot no Saules stariem, nesavietojamiem materiāliem (sk. 10. Nodaļu) un pārtikas un dzērieniem. Glabāt slēgtā veidā. Likvidēt visus uzliesmošanas avotus. Nodalīt no oksidējošiem materiāliem. Rezervuāru turēt cieši noslēgtu un hermetizētu līdz brīdim, kad tas tiek izmantots. Atvērtās tvertnes ir rūpīgi no jauna jāhermetizē un jāuzglabā stāvus, lai novērstu vielas noplūdi. Neuzglabāt nemarķētos konteineros. Izmantot piemērotu tvertni, lai izvairītos no vides piesārņošanas. Skatīt 10. sadaļu par nesaderīgiem materiāliem pirms apstrādes vai lietošanas.

Kods : 00280991 Publicēšanas datums/Labojuma datums : 23 Decembris 2020

AMERCOAT 71 TC BASE OFFWHITE

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

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

Skatīt 1.2 nodaļu par identificētie pielietojumi.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

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.

8.1 Pārvaldības parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Iedarbības robežvērtības
ksilols	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 7/2018). Uzsūcas caur ādu. AER īslaicīgi: 442 mg/m ³ 15 minūtes. AER īslaicīgi: 100 ppm 15 minūtes. AER 8 st: 221 mg/m ³ 8 stundas. AER 8 st: 50 ppm 8 stundas.
4-metilpentān-2-ons	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 7/2018). AER īslaicīgi: 208 mg/m ³ 15 minūtes. AER īslaicīgi: 50 ppm 15 minūtes. AER 8 st: 83 mg/m ³ 8 stundas. AER 8 st: 20 ppm 8 stundas.
1-metoksi-2-propanols	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 7/2018). Uzsūcas caur ādu. AER īslaicīgi: 568 mg/m ³ 15 minūtes. AER īslaicīgi: 150 ppm 15 minūtes. AER 8 st: 375 mg/m ³ 8 stundas. AER 8 st: 100 ppm 8 stundas.
etilbenzols	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 7/2018). Uzsūcas caur ādu. AER īslaicīgi: 884 mg/m ³ 15 minūtes. AER īslaicīgi: 200 ppm 15 minūtes. AER 8 st: 442 mg/m ³ 8 stundas. AER 8 st: 100 ppm 8 stundas.
toluols	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 7/2018). Uzsūcas caur ādu. AER īslaicīgi: 150 mg/m ³ 15 minūtes. AER 8 st: 50 mg/m ³ 8 stundas. AER īslaicīgi: 40 ppm 15 minūtes. AER 8 st: 14 ppm 8 stundas.

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 veiktspējai.) Būs nepieciešamas arī norādes uz nacionālajiem vadlīniju dokumentiem, kas satur bīstamo vielu noteikšanas metodes.

DNEL

Kods : 00280991

Publicēšanas datums/Labojuma datums

: 23 Decembris 2020

AMERCOAT 71 TC BASE OFFWHITE

8. IEDAĻA: ledarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Veids	Iedarbība	Vērtība	Populācija	Iedarbība
ksilols	DNEL	Īstermiņa leelpojot	260 mg/m ³	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Īstermiņa leelpojot	260 mg/m ³	Vispārīgi	Lokāla
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	125 mg/kg bw/ dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa leelpojot	65.3 mg/m ³	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Caur muti	12.5 mg/kg bw/ dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa leelpojot	221 mg/m ³	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Īstermiņa leelpojot	442 mg/m ³	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa leelpojot	221 mg/m ³	Strādnieki	Lokāla
	DNEL	Īstermiņa leelpojot	442 mg/m ³	Strādnieki	Lokāla
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	212 mg/kg bw/ dienā	Strādnieki	Sistēmiska
4-metilpentān-2-ons	DNEL	Ilgtermiņa Caur muti	4.2 mg/kg bw/ dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	4.2 mg/kg bw/ dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	11.8 mg/kg bw/ dienā	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa leelpojot	14.7 mg/m ³	Vispārīgi	Lokāla
	DNEL	Ilgtermiņa leelpojot	14.7 mg/m ³	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa leelpojot	83 mg/m ³	Strādnieki	Lokāla
	DNEL	Ilgtermiņa leelpojot	83 mg/m ³	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Īstermiņa leelpojot	155.2 mg/m ³	Vispārīgi	Lokāla
	DNEL	Īstermiņa leelpojot	155.2 mg/m ³	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Īstermiņa leelpojot	208 mg/m ³	Strādnieki	Lokāla
1-metoksi-2-propanols	DNEL	Īstermiņa leelpojot	208 mg/m ³	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Caur muti	33 mg/kg bw/ dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa leelpojot	43.9 mg/m ³	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	78 mg/kg bw/ dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	183 mg/kg bw/ dienā	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa leelpojot	369 mg/m ³	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Īstermiņa leelpojot	553.5 mg/m ³	Strādnieki	Lokāla
	DNEL	Īstermiņa leelpojot	553.5 mg/m ³	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Caur muti	1.6 mg/kg bw/ dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa leelpojot	15 mg/m ³	Vispārīgi	Sistēmiska
etilbenzols	DNEL	Ilgtermiņa leelpojot	77 mg/m ³	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	180 mg/kg bw/ dienā	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Īstermiņa leelpojot	293 mg/m ³	Strādnieki	Lokāla
	DNEL	Ilgtermiņa Caur muti	8.13 mg/kg bw/ dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa leelpojot	56.5 mg/m ³	Vispārīgi	Lokāla
	DNEL	Ilgtermiņa leelpojot	56.5 mg/m ³	Vispārīgi	Sistēmiska
toluols	DNEL	Ilgtermiņa leelpojot	192 mg/m ³	Strādnieki	Lokāla
	DNEL	Ilgtermiņa leelpojot	192 mg/m ³	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	226 mg/kg bw/ dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Īstermiņa leelpojot	226 mg/m ³	Vispārīgi	Lokāla
	DNEL	Īstermiņa leelpojot	226 mg/m ³	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	384 mg/kg bw/ dienā	Strādnieki	Sistēmiska

Kods : 00280991 Publicēšanas datums/Labojuma datums : 23 Decembris 2020

AMERCOAT 71 TC BASE OFFWHITE

8. IEDAĻA: ledarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

	DNEL	Īstermiņa leelpojot	384 mg/m ³	Strādnieki	Lokāla
	DNEL	Īstermiņa leelpojot	384 mg/m ³	Strādnieki	Sistēmiska

PNECs

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Veids	Vides raksturojums	Vērtība	Metodes raksturojums
ksilols	-	Saldūdens	0.327 mg/l	-
	-	Jūras ūdens	0.327 mg/l	-
	-	Notekūdeņu attīrīšanas stacija	6.58 mg/l	-
	-	Saldūdens sedimentieži	12.46 mg/kg dwt	-
	-	Jūras ūdens sedimentieži	12.46 mg/kg dwt	-
	-	Augsne	2.31 mg/kg	-
4-metilpentān-2-ons	-	Saldūdens	0.6 mg/l	Novērtējuma faktori
	-	Jūras ūdens	0.06 mg/l	Novērtējuma faktori
	-	Notekūdeņu attīrīšanas stacija	27.5 mg/l	Novērtējuma faktori
	-	Saldūdens sedimentieži	8.27 mg/kg	Līdzsvara sadalījums
	-	Jūras ūdens sedimentieži	0.83 mg/kg	Līdzsvara sadalījums
	-	Augsne	1.3 mg/kg	Līdzsvara sadalījums
1-metoksi-2-propanols	-	Saldūdens	10 mg/l	Novērtējuma faktori
	-	Jūras ūdens	1 mg/l	Novērtējuma faktori
	-	Notekūdeņu attīrīšanas stacija	100 mg/l	Novērtējuma faktori
	-	Saldūdens sedimentieži	41.6 mg/kg	Līdzsvara sadalījums
	-	Jūras ūdens sedimentieži	4.17 mg/kg	Līdzsvara sadalījums
	-	Augsne	2.47 mg/kg	Līdzsvara sadalījums
etilbenzols	-	Saldūdens	0.1 mg/l	Novērtējuma faktori
	-	Jūras ūdens	0.01 mg/l	Novērtējuma faktori
	-	Notekūdeņu attīrīšanas stacija	9.6 mg/l	Novērtējuma faktori
	-	Saldūdens sedimentieži	13.7 mg/kg dwt	Līdzsvara sadalījums
	-	Jūras ūdens sedimentieži	1.37 mg/kg dwt	Līdzsvara sadalījums
	-	Augsne	2.68 mg/kg dwt	Līdzsvara sadalījums
toluols	-	Sekundārā saindēšanās	20 mg/kg	-
	-	Saldūdens	0.68 mg/l	Juta sadalījums
	-	Jūras ūdens	0.68 mg/l	Juta sadalījums
	-	Notekūdeņu attīrīšanas stacija	13.61 mg/l	Juta sadalījums
	-	Saldūdens sedimentieži	16.39 mg/kg dwt	Līdzsvara sadalījums
	-	Jūras ūdens sedimentieži	16.39 mg/kg dwt	-

8.2 ledarbības pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība

: Lietot vienīgi tad, ja ir nodrošināta pietiekama ventilācija. Norobežot tehnoloģisko procesu, izmantot vietējo vilkmes ventilāciju vai citas tehniskās iespējas, lai nodrošinātu gaisa piesārņojumu zem strādājošajam ieteicamajām vai likumdošanā noteiktajām maksimālajām pieļaujamajām normām. Inženiertehniskās iekārtas arī ir nepieciešamas, lai noturētu gāzu, tvaiku un putekļu koncentrāciju zem sprādzienbīstamības robežām. Izmantot sprādzien drošu ventilācijas aprīkojumu.

Tādi individuālās aizsardzības pasākumi

Kods : 00280991

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 23 Decembris 2020

AMERCOAT 71 TC BASE OFFWHITE

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

- 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. Piesārņoto darba apģērbu neizņest ārpus darba telpām. Izmazgāt notraipīto apģērbu, pirms tā atkārtotas lietošanas. Nodrošināt, ka acu skalošanas ierīces un rošības dušas atrodas tuvu darba zonai.
- Acu/sejas aizsardzība** : Aizsargbrilles pret ķīmisko vielu šļakatām. Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.
- Ādas aizsardzība**
- Roku aizsardzība** : Ja riska izvērtējums norāda tādu nepieciešamību, visos gadījumos, kad tiek veiktas darbības ar ķīmisko produktu, valkāt ķīmiski izturīgus, necaurīdīgus, atzītiem standartiem atbilstošus cimdus. Ņemot vērā cimdu ražotāja norādītos parametrus, lietošanas laikā pārbaudiet, vai cimdi vēl joprojām saglabā savas aizsargājošās īpašības. Ir nepieciešams ievērot, ka laiks, kurā produkts izkļūst cauri konkrētam cimda materiālam, dažādu cimdu ražotāju cimdiem var būt atšķirīgs. No vairākām vielām sastāvošu maisījumu gadījumos cimdu aizsardzības laiks nevar tikt precīzi novērtēts. 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). Lietotājam ir jāpārbauda, ka galīgais lēmums, izvēloties cimdu 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.
- Cimdi** : butilkaučuks
- Ķermeņa aizsardzība** : Personāla ķermeņa aizsargekipējums jāizvēlas atkarībā no veicamā uzdevuma, ņemot vērā riskus, kādiem tiks pakļauts darbinieks, kā arī, speciālistam ir jānovērtē tā piemērotība pirms darbībām ar šo produktu. Ja pastāv risks, ka statiskās elektrības lādiņš var izraisīt uzliesmošanu, lietot antistatisku aizsargtērpu. Lai palielinātu aizsardzību pret statiskajām izlādēm, aizsargtērpam jā sastāv no antistatiska virsvalka, zābakiem un cimdiem. Skatīt Eiropas standartu EN 1149, lai iegūtu papildus informāciju par materiālu, prasībām pret konstrukciju un testa metodēm.
- 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** : Respiratora izvēlei jābalstās uz zināmajiem vai sagaidāmajiem ekspozīcijas līmeņiem, produkta bīstamību un izvēlēta respiratora garantēto darbības laiku. Ja strādnieki tiek pakļauti koncentrācijām, kas ir lielākas par ekspozīcijas robežvērtībām, viņiem jāvalkā atbilstoši, sertificēti respiratori. Lietojiet piemērotu, apstiprinātajiem standartiem atbilstošu gaisa attīrošo vai autonomo respiratoru gadījumā, ja riska novērtējums parāda tā nepieciešamību. Lietojiet respiratoru, kas atbilst standartam EN140. Filtra tips: organisko tvaiku (A Tipa) un putekļu filtrs P3
- Vides riska pārvaldība** : Jākontrolē izmešu no ventilācijas vai apstrādes iekārtām, lai nodrošinātu to atbilstību vides aizsardzības likumdošanas prasībām. Dažos gadījumos būs nepieciešams izmantot izmešu skruberus, filtrus vai veikt apstrādes iekārtu tehniskus pārveidojumus, lai samazinātu izmešus līdz pieļaujamam līmenim.

Kods : 00280991 Publicēšanas datums/Labojuma datums : 23 Decembris 2020

AMERCOAT 71 TC BASE OFFWHITE

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības**9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām****Izskats**

Agregātvoklis	: Šķidrums.
Krāsa	: Dažāda
Smarža	: Aromātisks.
Smaržas sliekšnis	: Nav pieejams.
pH	: <input checked="" type="checkbox"/> Nav piemērojams.
Kušanas/sasalšanas temperatūra	: Var sākt sacietēt pie šādas temperatūras: -84.7°C (-120.5°F) Informācijas pamatā ir sekojošu sastāvdaļu dati: 4-metilpentanons-2. Svērtais vidējais: -93.13°C (-135.6°F)
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	: >37.78°C
Uzliesmošanas temperatūra	: Slēgtā tīģeļa: 26°C
Iztvaikošanas ātrums	: Augstākā zināmā vērtība: 1.7 (4-metilpentanons-2) Svērtais vidējais: 0.96salīdzināts ar butilacetāts
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	: šķidrums
Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas	: Lielākais zināmais intervāls: Zemākā: 1.48% Augšējā: 13.74% (1-metoksipropanols-2)
Tvaika spiediens	: Augstākā zināmā vērtība: 2.1 kPa (15.8 mm Hg) (pie 20°C) (4-metilpentanons-2). Svērtais vidējais: 1.18 kPa (8.85 mm Hg) (pie 20°C)
Tvaika blīvums	: Augstākā zināmā vērtība: 3.7 (Gauss = 1) (ksilols). Svērtais vidējais: 3.59 (Gauss = 1)
Relatīvais blīvums	: 1.37
Šķīdība	: Nešķīstošs sekojošos produktos: auksts ūdens.
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens	: Nav piemērojams.
Pašaiždegšanās temperatūra	: Zemākā zināmā vērtība: 270°C (518°F) (1-metoksipropanols-2).
Noārdīšanās temperatūra	: Stabils, ja tiek ievēroti uzglabāšanas un lietošanas noteikumi (skatīt 7. Nodaļu).
Viskozitāte	: Kinemātiskā (istabas temperatūra): >4 cm ² /s Kinemātiskā (40°C): >0.21 cm ² /s
Sprādzienbīstamība	: Produkts pats par sevi nav sprādzienbīstams, bet ir iespējama sprādzienbīstama maisījuma veidošanās tvaikam vai putekļiem nonākot saskarē ar gaisu.
Oksidēšanas īpašības	: Produkts nav oksidējošu bīstamību.

9.2 Cita informācija

Nav papildus informācijas.

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 : Produkts ir stabils.

Kods : 00280991

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 23 Decembris 2020

AMERCOAT 71 TC BASE OFFWHITE

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

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.
Iepazīties ar visiem 7. un 8. nodaļā minētajiem aizsargpasākumiem.

10.5 Nesaderīgi materiāli : Lai novērstu spēcīgas eksotermiskas reakcijas, nepieļaut saskari ar sekojošiem materiāliem: oksidētājiem, stipriem sārmiem, stiprām skābēm.

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti : Atkarībā no apstākļiem, sadalīšanās produkti var būt sekojoši: oglekļa oksīdi metāla oksīds/oksīdi

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi****Akūta toksicitāte**

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Deva	Iedarbība
ksilols	LD50 Caur ādu	Trusis	1.7 g/kg	-
	LD50 Caur muti	Žurka	4.3 g/kg	-
Epoksīda sveķi (700<MW<=1100)	LD50 Caur ādu	Žurka	>2000 mg/kg	-
	LD50 Caur muti	Žurka	>2000 mg/kg	-
4-metilpentān-2-ons	LC50 ieelpojot Tvaiki	Žurka	12.3 mg/l	4 stundas
	LD50 Caur ādu	Trusis	>5000 mg/kg	-
	LD50 Caur muti	Žurka	2.08 g/kg	-
1-metoksi-2-propanols	LD50 Caur ādu	Trusis	13 g/kg	-
	LD50 Caur muti	Žurka	5.2 g/kg	-
etilbenzols	LC50 ieelpojot Tvaiki	Žurka	17.8 mg/l	4 stundas
	LD50 Caur ādu	Trusis	17.8 g/kg	-
	LD50 Caur muti	Žurka	3.5 g/kg	-
toluols	LC50 ieelpojot Tvaiki	Žurka	49 g/m ³	4 stundas
	LD50 Caur ādu	Trusis	8.39 g/kg	-
	LD50 Caur muti	Žurka	5580 mg/kg	-

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.

Akūtās toksicitātes novērtējums

Veids	ATE vērtība
caur ādu ieelpošana (tvaiku)	7953.9 mg/kg 36.98 mg/l

Kairinātspēja/Kodīgums

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Punktu skaits	Iedarbība	Novērojums
ksilols	Āda - Mēreni kairinošs	Trusis	-	24 stundas 500 mg	-

Secinājums/kopsavilkums

Āda : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.

Acis : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.

Elpošanas : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.

Sensibilizācija**Secinājums/kopsavilkums**

Kods : 00280991 Publicēšanas datums/Labojuma datums : 23 Decembris 2020

AMERCOAT 71 TC BASE OFFWHITE

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

Āda : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.

Elpošanas : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.

Mutagenitāte

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.

Kancerogēnums

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.

Teratogenitāte

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Kategorija	Iedarbības veids	Mērķa orgāni
ksilols	3. kategorija	-	Elpceļu kairinājums
4-metilpentān-2-ons	3. kategorija	-	Elpceļu kairinājums
1-metoksi-2-propanols	3. kategorija	-	Narkotisks efekts
toluols	3. kategorija	-	Narkotisks efekts

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Kategorija	Iedarbības veids	Mērķa orgāni
etilbenzols	2. kategorija	-	dzirdes orgāni
toluols	2. kategorija	-	-

Bīstamība ieelpojot

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts
ksilols etilbenzols toluols	BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem : Nav pieejams.

Iespējama akūta ietekme uz veselību

Ieelpojot : Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Norīšana : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Saskare ar ādu : Kairina ādu. Attauko ādu. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Saskare ar acīm : Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi

Ieelpojot : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
elpošanas trakta iekaisums
klepošana

Norīšana : Nav specifisku datu.

Kods : 00280991

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 23 Decembris 2020

AMERCOAT 71 TC BASE OFFWHITE

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

Saskare ar ādu : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
kairinājums
apsārtums
izzūšana
plaisāšana

Saskare ar acīm : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
sāpes vai iekaisums
asarošana
apsārtums

Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība**Īslaicīga iedarbība**

Iespējamā tūlītējā ietekme : Nav pieejams.

Iespējamā aizkavētā ietekme : Nav pieejams.

Ilgstoša iedarbība

Iespējamā tūlītējā ietekme : Nav pieejams.

Iespējamā aizkavētā ietekme : Nav pieejams.

Iespējama hroniska ietekme uz veselību

Nav pieejams.

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.

Vispārīgi : Ilgstoša vai atkārtota saskare spēj attaukot ādu un tādejādi izraisīt kairinājumu, plaisāšanu un/vai dermatītu. Pēc vienreizējas sensibilizācijas atkārtota ļoti zemu koncentrāciju iedarbība var izraisīt spēcīgu alerģisku reakciju.

Kancerogēnums : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Mutagenitāte : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Cita informācija : Nav pieejams.

Ilgstoša vai atkārtota saskare var padarīt ādu sausu un izraisīt kairinājumu. Atkārtota pakļaušana augstai tvaika koncentrācijai var izraisīt elpošanas sistēmas kairinājumu un neatgriezenisku smadzeņu un nervu sistēmas bojājumu. Tvaiku/aerosolu ieelpošana koncentrācijās, kas ir lielākas par ieteicamajām ekspozīcijas robežvērtībām, izraisa galvassāpes, miegainumu, sliktu dūšu un var novest pie bezsamaņas vai nāves. Izvairīties no produkta saskares ar ādu un apģērbu.

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

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Iedarbība
4-metilpentān-2-ons	Akūts LC50 >179 mg/l	Zivs	96 stundas
1-metoksi-2-propanols	Akūts LC50 23300 mg/l	Dafnijas	48 stundas
	Akūts LC50 >4500 mg/l	Zivs	96 stundas
etilbenzols	Saldūdens		
	Akūts LC50 150 uz 200 mg/l	Zivs	96 stundas
	Saldūdens		

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.

Kods : 00280991 Publicēšanas datums/Labojuma datums : 23 Decembris 2020

AMERCOAT 71 TC BASE OFFWHITE

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**12.2 Noturība un spēja noārdīties**

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Pārbaude	Rezultāts	Deva	Sējmateriāls
4-metilpentān-2-ons	OECD 301F	83 % - Viegli - 28 dienas	-	-

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Pussadalīšanās periods ūdenī	Fotolīze	Bioloģiskā noārdīšanās
ksilols	-	-	Viegli
4-metilpentān-2-ons	-	-	Viegli
etilbenzols	-	-	Viegli
toluols	-	-	Viegli

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	LogP _{ow}	BCF	Potenciāls
ksilols	3.16	7.4 uz 18.5	zems
4-metilpentān-2-ons	1.31	-	zems
etilbenzols	3.15	79.43	zems
toluols	2.73	8.32	zems

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

Mobilitāte : Nav pieejams.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Šis maisījums nesatur vielas, kas noteiktas kā PBT vai vPvB.

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

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

Šajā nodaļā aprakstīta 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**

Izvietojšanas paņēmieni : Vajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt atkritumu veidošanos. Šī produkta, šķīdinātāju un citu blakusproduktu likvidēšanā 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.

Bīstami atkritumi : Jā.**Eiropas atkritumu katalogs (EWC)**

Kods : 00280991

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 23 Decembris 2020

AMERCOAT 71 TC BASE OFFWHITE

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

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

Iepakojums

Izvietojšanas paņēmieni : Vajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt atkritumu veidošanos. Iepakojuma atkritumi ir jānosūta otrreizējai pārstrādei. Sadedzināšana vai izvietojšana atkritumu poligonā ir jāapsver vienīgi gadījumā, ja otrreizējā pārstrāde nav realizējama.

Iepakojuma veids	Eiropas atkritumu katalogs (EWC)
Konteiners	15 01 06 jauktais iepakojums

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 augsnī, ūdens tilpnēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju.

14. Informācija par transportēšanu

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 ANO numurs	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 ANO sūtišanas nosaukums	KRĀSA	KRĀSA	PAINT	PAINT
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	3	3	3	3
14.4 Iepakojuma grupa	III	III	III	III
14.5 Vides apdraudējumi	Nē.	Nē.	No.	No.
Jūru piesārņojošas vielas	Nav piemērojams.	Nav piemērojams.	Not applicable.	Not applicable.

Papildus informācija

ADR/RID : Saskaņā ar 2.2.3.1.5.1 punktu, šis viskozais 3. klases šķidrums nav pakļauts noteikumiem par iepakojumiem līdz 450 l.

Kods : (D/E)

pārvadāšanai pa tuneļiem

ADN : Saskaņā ar 2.2.3.1.5.1 punktu, šis viskozais 3. klases šķidrums nav pakļauts noteikumiem par iepakojumiem līdz 450 l.

IMDG : Saskaņā ar 2.3.2.5 punktu, šis viskozais 3. klases šķidrums nav pakļauts noteikumiem par iepakojumiem līdz 450 l.

IATA : Nekas nav identificēts.

Kods : 00280991 Publicēšanas datums/Labojuma datums : 23 Decembris 2020

AMERCOAT 71 TC BASE OFFWHITE

14. Informācija par transportēšanu

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 IMO dokumentiem : Nav piemērojams.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

Ozonu noplicinošas vielas (1005/2009/ES)

Nav iekļauts sarakstā.

Seveso direktīva

Šis produkts tiek uzraudzīts saskaņā ar Seveso direktīvu.

Bīstamības kritērijs

Kategorija

P5c

Nacionālie noteikumi

Norādes : Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 528/2012 (2012. gada 22. maijs) par biocīdu piedāvāšanu tirgu un lietošanu 2013.gada 27.augusta MK noteikumi Nr. 628 "Prasības attiecībā uz darbībām ar biocīdiem. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojumu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006. 2011. gada 21.jūnija MK noteikumi Nr.484 "Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakojšanas, marķēšanas un pārvadājumu uzskaites kārtība. 2015. gada 22.decembra MK noteikumi Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums : Nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

Kods : 00280991 Publicēšanas datums/Labojuma datums : 23 Decembris 2020

AMERCOAT 71 TC BASE OFFWHITE

16. IEDAĻA: Cita informācija

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

Saīsinājumi un akronīmi

ATE = Akūtās toksicitātes novērtējums

CLP = Klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas regula [Regula (EK) No. 1272/2008]

DNEL = Atvasinātais beziedarbības līmenis

EUH uzraksts = CLP specifisks brīdinājuma uzraksts

PNEC = Paredzamā koncentrācija, pie kuras nenovēro nelabvēlīgu iedarbību

RRN = REACH reģistrācijas numurs

PBT = Noturīgs, bioakumulējošs un toksisks

vPvB = Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva viela

ADR = Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu

ADN = Eiropas nolīgums par starptautiskiem bīstamu kravu pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem

IMDG = Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru

IATA = Starptautiskā gaisa pārvadājumu asociācija

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

Klasifikācija	Pamatojums
✓ Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335	Pamatojoties uz testu datiem Aprēķina metode Aprēķina metode Aprēķina metode Aprēķina metode

Saīsināto H formulējumu pilns teksts

✓ H225 H226 H304 H312 H315 H317 H319 H332 H335 H336 H361d H373 EUH066	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos. Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu. Kairina ādu. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Izraisa nopietnu acu kairinājumu. Kaitīgs ieelpojot. Var izraisīt elpceļu kairinājumu. Var izraisīt miegainību vai reiboņus. Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam. Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā. Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
---	---

Klasifikācijas [CLP/GHS] pilns teksts

✓ Acute Tox. 4 Asp. Tox. 1 Eye Irrit. 2 Flam. Liq. 2 Flam. Liq. 3 Repr. 2 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 STOT RE 2 STOT SE 3	AKŪTA TOKSICITĀTE - 4. kategorija BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija NOPIETNI ACU BOJĀJUMI/ACU KAIRINĀJUMS - 2. kategorija UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI - 2. kategorija UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI - 3. kategorija TOKSISKS REPRŪDUKTĪVAI SISTĒMAI - 2. kategorija KODĪGS/KAIRINOŠS ĀDAI - 2. kategorija ĀDAS SENSIBILIZĀCIJA - 1. kategorija TOKSISKA IETEKME UZ MĒRĶORGĀNU - ATKĀRTOTA IEDARBĪBA (STOT) - 2. kategorija TOKSISKA IETEKME UZ MĒRĶORGĀNU - VIENREIZĒJA IEDARBĪBA (STOT) - 3. kategorija
---	---

Vēsture

Kods : 00280991

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 23 Decembris 2020

AMERCOAT 71 TC BASE OFFWHITE

16. IEDAĻA: Cita informācija

Publicēšanas datums/ : 23 Decembris 2020

Labojuma datums

Iepriekšējās publicēšanas datums : 22 Februāris 2020

Sagatavoja: : EHS

Versija : 3

Atruna

Šajā datu lapā esošā informācija pamatojas uz pašreizējām zinātnes un tehnikas atziņām. Šīs informācijas mērķis ir pievērst uzmanību veselības aizsardzības un drošības aspektiem saistībā ar mūsu piegādātajiem produktiem un ieteikt piesardzības pasākumus produktu uzglabāšanai un apstrādei. Attiecībā uz produktu īpašībām netiek dotas nekādas garantijas vai galvojumi. Netiek akceptēta nekāda atbildība, ja nav ievēroti šajā datu lapā aprakstītie piesardzības pasākumi vai produkti nepareizi lietoti.