

DROŠĪBAS DATU LAPA

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

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums : ACROLON C755V2 Acrylic Epoxy Primer Finish - Base

Produkta kods : C755V2B

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

Materiāla pielietojumi : Krāsa vai ar krāsu saistīts materiāls.

: Tikai rūpnieciskai izmantošanai.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Sherwin-Williams Protective & Marine
Tower Works
Kestor Street
Bolton
BL2 2AL
United Kingdom
+44 (0) 1204 521771

Par šo DDL atbildīgās personas e-pasta adrese : hse.pm.emea@sherwin.com

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Nacionālā konsultatīvā iestāde vai saindēšanās centrs

Telefona numurs : +371 67042473

Piegādātājs

Telefona numurs : +(44)-870-8200 418

Darba laiks : Ārkārtas gadījumu kontakts pieejams visu diennakti

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

STOT RE 2, H373

Asp. Tox. 1, H304

Aquatic Chronic 3, H412

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

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

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana**Bīstamības piktogrammas :****Signālvārds :** Bīstami

Bīstamības apzīmējumi : Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Kairina ādu.
Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

Drošības prasību apzīmējumi

Profilakse : Izmantot aizsargcimodus. Izmantot aizsargapģērbu. Izmantot acu aizsargus vai sejas aizsargus. Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt. Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Neieelpot tvaikus.

Reakcija : NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu. NEIZRAISĪT vemšanu. SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Novilkot nekavējoties visu piesārņoto apģērbu. Noskalojiet ādu ar ūdeni.

Glabāšana : Glabāt slēgtā veidā.

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

Bīstamās sastāvdaļas : ksilols

Marķējuma papild elementi : Satur n-butilakrilāts un UV Absorber. Var izraisīt alerģisku reakciju. VIENĪGI RŪPNIECISKAI LIETOŠANAI

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

Īpašas prasības iepakojumam
Nav piemērojams.

2.3 Citi apdraudējumi

Cita bīstamība, kas neatbilst klasifikācijai : Nekas nav zināms.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**3.2 Maisījums :**

Produkta/ sastāvdaļas nosaukums	Identifikatori	%	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 - <20	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304	[1] [2]
1-Methoxy-2-propanol	EK: 203-539-1 CAS: 107-98-2	≤3	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	[1] [2]

Atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumam

ACROLON C755V2 Acrylic Epoxy Primer Finish - Base

C755V2B

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

Etilbenzols	Indekss: 603-064-00-3 REACH #: 01-2119489370-35 EK: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Indekss: 601-023-00-4	≤3	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (dzirdes orgāni) Asp. Tox. 1, H304	[1] [2]
UV Absorber	-	<1	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[1]
n-butilakrilāts	REACH #: 01-2119453155-43 EK: 205-480-7 CAS: 141-32-2 Indekss: 607-062-00-3	≤0.3	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335	[1] [2]
Toluols	REACH #: 01-2119471310-51 EK: 203-625-9 CAS: 108-88-3 Indekss: 601-021-00-3	≤0.3	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361d (Nedzimis bērns) STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412 Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.	[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.

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

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.
- Ieelpojot** : 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. Personai, kas sniedz pirmo medicīnisko palīdzību elpinot "no mutes mutē", tas var būt bīstami.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

Nav pieejami dati par pašu maisījumu. Procedūra, kas veikta, lai atvasinātu klasifikāciju saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]. 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.

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 UV Absorber, n-butylakrilāts. Var izraisīt alerģisku reakciju.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Norādījumi ārstam : Sniegt palīdzību, vadoties no simptomiem. Norijot vai ieelpojot lielu daudzumu nekavējoties sazināties ar toksikologu.

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, oglekļa dioksīds, pulverus.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Neizmantojot ūdens strūklu.

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.

Bīstami sadegšanas 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 ūdenstīpēs ugunsgrēka dzēšanai izmantoto ūdeni.

Īpašs aizsargaprīkojums ugunsdzēsējiem. : Ugunsdzēsējiem jālieto paaugstināta spiediena slēgtā cikla elpošanas aparātus (SCBA) un pilnu, noslēgtu aizsargtērpu.

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.

Izvairīties no nepiederošu un neaizsargātu darbinieku iekļūšanas.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušanas noplūdes gadījumos

- 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 ūdenstilpēs. 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 kūzelgūru 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 ūdenstilpēs.
- 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.

Ja operatori strādā izsmidzināšanas kabīnes iekšpusē, neatkarīgi no tā, vai viņi veic vai neveic smidzināšanas darbus, ir maz ticams, ka ventilācija visos gadījumos spēs pietiekami efektīvi likvidēt visas daļiņas un šķīdinātāja tvaikus. Šādos gadījumos operatoriem veicot izsmidzināšanu un kamēr daļiņu un šķīdinātāja tvaiku koncentrācija pārsniedz arodekspozīcijas robežvērtības jālieto respiratori ar saspiesta gaisa padevi.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana**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

Ievērojot 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.

Piesārņotais absorbējošais materiāls var būt tik pat bīstams kā noplūdušais produkts.

Glabāt noslēgtā oriģinālajā konteinerā, temperatūrā no... līdz... 5°C un 25°C.

7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)**Ieteikumi:** : Nav pieejams.**Rūpniecības sektoram raksturīgi risinājumi** : Nav pieejams.

Labi saimniecības standarti, regulāra atkritumu droša aizvākšana un regulāra smidzināšanas kameras filtru apkope samazinās spontānas aizdegšanās riskus un citas aizdegšanās briesmas.

Pirms šī materiāla lietošanas, lūdzu, iepazīstieties ar iedarbības scenāriju(-iem), ja tas ir pievienots specifiskam gala pielietojumam, kontroles pasākumiem un papildu apsvērumiem par pieļaujamo iedarbības robežu.**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, 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.
1-Methoxy-2-propanol	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 6/2015). Uzsūcas caur ādu. AER 8 st: 100 ppm 8 stundas. AER īslaicīgi: 568 mg/m ³ 15 minūtes. AER 8 st: 375 mg/m ³ 8 stundas. AER īslaicīgi: 150 ppm 15 minūtes.
Etilbenzols	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 6/2015). Uzsūcas caur ādu. AER 8 st: 442 mg/m ³ 8 stundas. AER 8 st: 100 ppm 8 stundas. AER īslaicīgi: 200 ppm 15 minūtes. AER īslaicīgi: 884 mg/m ³ 15 minūtes.
n-butilakrilāts	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 6/2015). AER īslaicīgi: 10 ppm 15 minūtes. AER 8 st: 11 mg/m ³ 8 stundas. AER īslaicīgi: 53 mg/m ³ 15 minūtes. AER 8 st: 2 ppm 8 stundas.
Toluols	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 6/2015).

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

Uzsūcas caur ādu.

AER 8 st: 50 mg/m³ 8 stundas.

AER īslaicīgi: 150 mg/m³ 15 minūtes.

AER 8 st: 14 ppm 8 stundas.

AER īslaicīgi: 40 ppm 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 veikspējai.) Būs nepieciešamas arī norādes uz nacionālajiem vadlīniju dokumentiem, kas satur bīstamo vielu noteikšanas metodes.
- : Visu laiku ir jāveic regulārs visu darbvietau monitorings, ieskaitot vietas, kas var nebūt pietiekami izvēdinātas.

DNELs/DMELs

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Veids	Iedarbība	Vērtība	Populācija	Iedarbība	
ksilols	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	180 mg/kg bw/dienā	Strādnieki	Sistēmiska	
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	108 mg/kg bw/dienā	Iedzīvotāji, kurus ietekmē izplatība vidē	Sistēmiska	
	DNEL	Ilgtermiņa ieelpojot	77 mg/m ³	Strādnieki	Sistēmiska	
	DNEL	Īstermiņa ieelpojot	289 mg/m ³	Strādnieki	Sistēmiska	
	DNEL	Īstermiņa ieelpojot	289 mg/m ³	Strādnieki	Lokāla	
	DNEL	Ilgtermiņa ieelpojot	14.8 mg/m ³	Iedzīvotāji, kurus ietekmē izplatība vidē	Sistēmiska	
UV Absorber	DNEL	Īstermiņa ieelpojot	174 mg/m ³	Patērētāji	Sistēmiska	
	DNEL	Īstermiņa ieelpojot	174 mg/m ³	Patērētāji	Lokāla	
	DNEL	Īstermiņa Caur ādu	2.5 mg/kg	Strādnieki	Sistēmiska	
	DNEL	Īstermiņa ieelpojot	2.35 mg/m ³	Strādnieki	Sistēmiska	
	DNEL	Ilgtermiņa ieelpojot	3.53 mg/m ³	Strādnieki	Sistēmiska	
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	2 mg/kg	Strādnieki	Sistēmiska	
	DNEL	Īstermiņa Caur ādu	1.25 mg/kg	Patērētāji	Sistēmiska	
	DNEL	Īstermiņa ieelpojot	0.58 mg/m ³	Patērētāji	Sistēmiska	
	DNEL	Īstermiņa Caur muti	1.25 mg/kg	Patērētāji	Sistēmiska	
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	1 mg/kg	Patērētāji	Sistēmiska	
	DNEL	Ilgtermiņa ieelpojot	0.87 mg/m ³	Patērētāji	Sistēmiska	
	DNEL	Ilgtermiņa Caur muti	0.5 mg/kg	Patērētāji	Sistēmiska	
	Toluols	DNEL	Īstermiņa ieelpojot	226 mg/m ³	Iedzīvotāji, kurus ietekmē izplatība vidē	Sistēmiska
		DNEL	Īstermiņa ieelpojot	226 mg/m ³	Iedzīvotāji, kurus ietekmē izplatība vidē	Lokāla
DNEL		Ilgtermiņa Caur ādu	226 mg/m ³	Iedzīvotāji, kurus ietekmē izplatība vidē	Sistēmiska	
DNEL		Ilgtermiņa ieelpojot	226 mg/kg bw/dienā	Iedzīvotāji, kurus ietekmē izplatība vidē	Sistēmiska	
DNEL		Ilgtermiņa ieelpojot	56.5 mg/m ³	Iedzīvotāji, kurus ietekmē	Sistēmiska	

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

	DNEL	Ilgtermiņa Caur muti	8.13 mg/kg bw/dienā	izplatība vidē ledzīvotāji, kurus ietekmē izplatība vidē	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa leelpojot	192 mg/m ³	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa leelpojot	192 mg/m ³	Strādnieki	Lokāla
	DNEL	Īstermiņa leelpojot	384 mg/m ³	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Īstermiņa leelpojot	384 mg/m ³	Strādnieki	Lokāla
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	384 mg/kg bw/dienā	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa leelpojot	56.5 mg/m ³	Patērētāji	Lokāla

PNECs

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Vides raksturojums	Vērtība	Metodes raksturojums
ksilols	Saldūdens	0.327 mg/l	-
	Jūras ūdens	0.327 mg/l	-
	Saldūdens sedimentieži	12.46 mg/l	-
	Notekūdeņu attīrīšanas stacija	6.58 mg/l	-
	Augsne	2.31 mg/kg	-
UV Absorber	Jūras ūdens sedimentieži	12.46 mg/l	-
	Saldūdens	0.0022 mg/l	-
	Jūras ūdens	0.00022 mg/l	-
	Saldūdens sedimentieži	1.05 mg/kg	-
	Jūras ūdens sedimentieži	0.11 mg/kg	-
Toluols	Augsne	0.21 mg/kg	-
	Notekūdeņu attīrīšanas stacija	1 mg/l	-
	Saldūdens sedimentieži	0.68 mg/l	Novērtējuma faktori
	Jūras ūdens sedimentieži	0.68 mg/l	Novērtējuma faktori
	Notekūdeņu attīrīšanas stacija	13.61 mg/l	Novērtējuma faktori
	Augsne	2.89 mg/kg	Novērtējuma faktori
	Saldūdens sedimentieži	16.39 mg/kg dwt	-
	Jūras ūdens sedimentieži	16.39 mg/kg dwt	-

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. Ja nav iespējams nodrošināt daļiņu un šķīdinātāju tvaiku koncentrāciju gaisā zemāku par arodekspozīcijas robežvērtībām, jālieto piemēroti respiratori.
- : Lietotājiem ieteicams ņemt vērā valstī spēkā esošās arodekspozīcijas robežvērtības vai citus ekvivalentus robežlielumus.

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

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

- Roku aizsardzība** : Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar EN374.
- Cimdi** : Cimdi īslaicīgai iedarbībai / aizsardzībai pret šļakatām (mazāk par 10 min): Nitrils >0, 12 mm Cimdi aizsardzībai pret šļakatām ir jāmaina nekavējoties pēc saskares ar ķīmikālijām.
"Cimdi atkārtotai vai ilgstošai iedarbībai (necauraidības laiks > 240 min)
Ja bīstamās sastāvdaļas 3. sadaļā satur kādu no turpmāk nosauktajiem:
Aromātiskie šķīdinātāji (Ksilols, Toluols) vai alifātiskie šķīdinātāji, vai minerāleļļu lietošana: polivinilspirta (PVS) cimdi 0,2-0,3 mm Citos gadījumos lietot: butila cimdus >0,3 mm Cimdi pret ilgstošu iedarbību vai noplūdēm (necauraidības laiks >480 min): kā iekšējos cimdus izmantot PE lamināta cimdus
Atkarībā no daudziem apstākļiem (piemēram, temperatūras, nolietojuma) ķīmiskās aizsardzības cimdu praktiskais lietošanas laiks var būt daudz īsāks nekā pārbaudēs noteiktais caursūkšanās laiks.
Ieteikumi par cimdu veidu vai veidiem, kas jālieto, rīkojoties ar šo produktu, balstās uz informācijas no tālāk norādītā avota: Šķīdinātāju sveķu ražotāji un Eiropas šķīdinātāju rūpniecības grupa (ESIG).
Nepastāv viens konkrēts cimdu materiāls vai šo materiālu kombinācija, kas nodrošinās neierobežotu aizsardzību pret jebkuru atsevišķu ķīmisku produktu vai to kombināciju.
Laikam, kurā produkts izklūst cauri cimda materiālam, jābūt ilgākam par laika periodu, kas paredzēts darbību veikšanai ar produktu.
Jāievēro cimdu ražotāju sniegtās instrukcijas un informācija par cimdu lietošanu, uzglabāšanu, apkopi un nomaiņu.
Cimdi ir jāmaina regulāri, kā arī tad, ja parādās jebkāda veida pazīmes, kas liecina par cimdu materiāla bojājumu.
Vienmēr pārliecinieties par to, ka cimdiem nav defektu un, ka tie tiek pareizi uzglabāti un lietoti.
Cimdu 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.
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.
- Ķermeņa aizsardzība** : Darbiniekiem jāvalkā antistatisku apģērbu, kas izgatavots no dabīgajām šķiedrām vai pret augstu temperatūru izturīgām sintētiskajām šķiedrām.
: Personāla ķermeņa aizsargējumam 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 jābūt sastāvā 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** : Lietojiet piemērotu, pieņemtajiem standartiem atbilstošu respiratoru ar filtru, ja riska novērtējums norāda uz tā nepieciešamību. Ieteicams: A2P2 (EN14387). Respiratora izvēlei jābalstās uz zināmajiem vai sagaidāmajiem ekspozīcijas līmeņiem, produkta bīstamību un izvēlēta respiratora garantēto darbības laiku.
- Vides riska pārvaldība** : Nepieļaut ieplūst kanalizācijā un ūdenstilpēs.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

Pirms šī materiāla lietošanas, lūdzu, iepazīstieties ar iedarbības scenāriju(-iem), ja tas ir pievienots specifiskam gala pielietojumam, kontroles pasākumiem un papildu apsvērumiem par pieļaujamo iedarbības robežu. Šajā drošības datu lapā iekļautā informācija neveido paša lietotāja darba vietas risku izvērtējumu, kas ir nepieciešams saskaņā ar citiem veselības un drošības likumdošanas aktiem. Izmantojot šo produktu darba vietā, ir piemērojami nacionālo darba drošības un veselības aizsardzības noteikumu nosacījumi.

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

Agregātstāvoklis	: Šķidrums.
Krāsa	: Dažāda
Smarža	: Paint
Smaržas sliksnis	: Nav pieejami (Nav testēts).
pH	: Produkta rakstura dēļ nav būtisks/piemērojams.
Kušanas/sasalšanas temperatūra	: Produkta rakstura dēļ nav būtisks/piemērojams.
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	: 120°C
Uzliesmošanas temperatūra	: Slēgtā tīģeļa: 23°C [Pensky-Martens Closed Cup]
Iztvaikošanas ātrums	: 0.8 (butilacetāts = 1)
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	: Produkta rakstura dēļ nav būtisks/piemērojams.
Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas	: LEL: 1% (Xylene mixed isomers) UEL: 13.74% (1-Methoxy-2-propanol)
Tvaika spiediens	: 1.5 kPa [pie 20°C]
Tvaika blīvums	: 3.1 [Gaiss = 1]
Relatīvais blīvums	: 1.58
Šķīdība	: Produkta rakstura dēļ nav būtisks/piemērojams.
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens	: Produkta rakstura dēļ nav būtisks/piemērojams.
Pašaizdegšanās temperatūra	: Produkta rakstura dēļ nav būtisks/piemērojams.
Noārdīšanās temperatūra	: Produkta rakstura dēļ nav būtisks/piemērojams.
Viskozitāte	: Kinemātiskā (40°C): <0.205 cm ² /s
Sprādzienbīstamība	: Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nenotiks.
Oksidēšanas īpašības	: Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nenotiks.

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.

Atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumam

ACROLON C755V2 Acrylic Epoxy Primer Finish - Base

C755V2B

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

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

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

Iepazīties ar 7. nodaļas: "UZGLABĀŠANAS UN LIETOANAS NOTEIKUMI" un 8. nodaļas: "DARBA DROŠĪBAS NOTEIKUMI" saturu, lai iegūtu papildus informāciju par darbībām ar produktu un darbinieku aizsardzību.

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

Nav pieejami dati par pašu maisījumu. Procedūra, kas veikta, lai atvasinātu klasifikāciju saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]. 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 UV Absorber, n-butilakrilāts. Var izraisīt alerģisku reakciju.

Akūta toksicitāte

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Deva	Iedarbība
ksilols	LC50 ieelpojot Gāze.	Žurka	5000 ppm	4 stundas
1-Methoxy-2-propanol	LD50 Caur muti	Žurka	4300 mg/kg	-
	LD50 Caur ādu	Trusis	13 g/kg	-
Etilbenzols	LD50 Caur muti	Žurka	6600 mg/kg	-
	LD50 Caur ādu	Trusis	>5000 mg/kg	-
n-butilakrilāts	LD50 Caur muti	Žurka	3500 mg/kg	-
	LC50 ieelpojot Gāze.	Žurka	2730 ppm	4 stundas
Toluols	LD50 Caur muti	Žurka	900 mg/kg	-
	LC50 ieelpojot Tvaiki	Žurka	49 g/m ³	4 stundas
	LD50 Caur muti	Žurka	636 mg/kg	-

Akūtās toksicitātes novērtējums

Veids	ATE vērtība
Caur ādu ieelpošana (gāzu) ieelpošana (tvaiku)	6573.3 mg/kg 29878.7 ppm 560.5 mg/l

Kairinātspēja/Kodīgums

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	-

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

1-Methoxy-2-propanol	Āda - Mēreni kairinošs	Trusis	-	milligrams	-
	Acis - Mēreni kairinošs	Trusis	-	100 Percent	-
Etilbenzols	Āda - Mēreni kairinošs	Trusis	-	24 stundas	-
	Acis - Stipri kairinošs	Trusis	-	500 milligrams	-
n-butilakrilāts	Āda - Mēreni kairinošs	Trusis	-	500 milligrams	-
	Acis - Mēreni kairinošs	Trusis	-	24 stundas	-
Toluols	Acis - Mēreni kairinošs	Trusis	-	15 milligrams	-
	Āda - Mēreni kairinošs	Trusis	-	24 stundas	-
	Acis - Mēreni kairinošs	Trusis	-	500 milligrams	-
	Āda - Mēreni kairinošs	Trusis	-	50 milligrams	-
	Acis - Mēreni kairinošs	Trusis	-	24 stundas	-
	Āda - Mēreni kairinošs	Trusis	-	10 milligrams	-
	Acis - Mēreni kairinošs	Trusis	-	500 milligrams	-
	Acis - Mēreni kairinošs	Trusis	-	0.5 minūtes	-
	Acis - Stipri kairinošs	Trusis	-	100 milligrams	-
	Āda - Mēreni kairinošs	Cūka	-	870 Micrograms	-
Toluols	Āda - Mēreni kairinošs	Trusis	-	24 stundas	-
	Āda - Mēreni kairinošs	Trusis	-	250 milligrams	-
	Āda - Mēreni kairinošs	Trusis	-	435 microliters	-
Toluols	Āda - Mēreni kairinošs	Trusis	-	24 stundas	-
	Āda - Mēreni kairinošs	Trusis	-	20 milligrams	-
Toluols	Āda - Mēreni kairinošs	Trusis	-	500 milligrams	-
	Āda - Mēreni kairinošs	Trusis	-	500 milligrams	-

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.

Sensibilizācija

Dati nav pieejami

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.

Mutagenitāte

Dati nav pieejami

Kancerogēnums

Dati nav pieejami

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Dati nav pieejami

Teratogenitāte

Dati nav pieejami

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērkorgānu vienreizēja iedarbība

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Kategorija	Iedarbības veids	Mērķa orgāni
ksilols	3. kategorija	Nav piemērojams.	Elpceļu kairinājums
1-Methoxy-2-propanol	3. kategorija	Nav piemērojams.	Narkotisks efekts
n-butilakrilāts	3. kategorija	Nav piemērojams.	Elpceļu kairinājums
Toluols	3. kategorija	Nav piemērojams.	Narkotisks efekts

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Kategorija	Iedarbības veids	Mērķa orgāni
ksilols	2. kategorija	Nav noteikts	Nav noteikts
Etilbenzols	2. kategorija	Nav noteikts	dzirdes orgāni
Toluols	2. kategorija	Nav noteikts	Nav noteikts

Bīstamība ieelpojot

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts
ksilols	BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija
Etilbenzols	BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija
Toluols	BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija

Cita informācija : Nav pieejams.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksiskums

Nav pieejami dati par pašu maisījumu.

Nepieļaut ieplūst kanalizācijā un ūdenstilpēs.

Procedūra, kas veikta, lai atvasinātu klasifikāciju saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]. Skatīt 2. un 3. Nodaļas, kur dots sīkāks izklāsts.

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Iedarbība
ksilols	Akūts LC50 8500 µg/l Jūras ūdens	Vēžveidīgie - Palaemonetes pugio	48 stundas
Etilbenzols	Akūts LC50 13400 µg/l Saldūdens	Zivs - Pimephales promelas	96 stundas
	Akūts EC50 4600 µg/l Saldūdens	Aļģes - Pseudokirchneriella subcapitata	72 stundas
Toluols	Akūts EC50 3600 µg/l Saldūdens	Aļģes - Pseudokirchneriella subcapitata	96 stundas
	Akūts EC50 6.53 mg/l Jūras ūdens	Vēžveidīgie - Artemia sp. - Nauplijs	48 stundas
	Akūts EC50 2.93 mg/l Saldūdens	Dafnijas - Daphnia magna - Jaundzimušais	48 stundas
	Akūts LC50 4200 µg/l Saldūdens	Zivs - Oncorhynchus mykiss	96 stundas
	Akūts EC50 12500 µg/l Saldūdens	Aļģes - Pseudokirchneriella subcapitata	72 stundas
	Akūts EC50 11600 µg/l Saldūdens	Vēžveidīgie - Gammarus pseudolimnaeus - Pieaugušais	48 stundas
Toluols	Akūts EC50 5.56 mg/l Saldūdens	Dafnijas - Daphnia magna - Jaundzimušais	48 stundas
	Akūts LC50 5500 µg/l Saldūdens	Zivs - Oncorhynchus kisutch - Mazulis	96 stundas
	Hronisks NOEC 1000 µg/l Saldūdens	Dafnijas - Daphnia magna	21 dienas

Atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumam

ACROLON C755V2 Acrylic Epoxy Primer Finish - Base

C755V2B

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

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Pārbaude	Rezultāts	Deva	Sējmateriāls
Dati nav pieejami				

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Pussadalīšanās periods ūdenī	Fotolīze	Bioloģiskā noārdīšanās
ksilols	-	-	Viegli
Etilbenzols	-	-	Viegli
Toluols	-	-	Viegli

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	LogP _{ow}	BCF	Potenciāls
ksilols	-	8.1 uz 25.9	zems
n-butilakrilāts	-	17.27	zems
Toluols	-	90	zems

12.4 Mobilitāte augsnē**Sadalīšanās koeficients sistēmā augsne - ūdens (K_{oc})** : Nav pieejams.**Mobilitāte** : Nav pieejams.**12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti****PBT** : Nav piemērojams.**vPvB** : Nav piemērojams.**12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

: Novērst izbirušā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpnēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu**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)** : krāsu un laku atkritumi, kas satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas 08 01 11*

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu : Nepieļaut ieplūst kanalizācijā un ūdenstilpēs.
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 izvietojana 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 tvertnu klasifikāciju. Tukšās tvertnes nepieciešams nodot atkritumos vai atjaunot. Atbrīvojieties no konteineru piesārņotu ar produktu saskaņā ar vietējiem vai valsts tiesību normām.

Eiropas atkritumu katalogs (EWC) : Iepakojums, kas satur bīstamu vielu atlikumus vai kas ir ar tām piesārņots 15 01 10*

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

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 ANO numurs	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	KRĀSA	PAINT	PAINT
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-s)/Marķējums(-i)	3 	3 	3 
14.4 Iepakojuma grupa	III	III	III
14.5 Vides apdraudējumi	Nē.	No.	No.
Papildus informācija	<u>Kods pārvadāšanai pa tuneļiem</u> D/E	<u>Emergency schedules</u> F-E, S-E	-

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. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam : Nav piemērojams.

Apraksti par dažāda veida transportēšanu ir sniegti informācijai un neņem vērā konteineru izmērus. Transportēšanas apraksta esamība noteiktam transportēšanas veidam (gaisa, jūras u.c.) nenorāda, ka šis produkts ir piemērotā iepakojumā šim transportēšanas veidam. Pirms nosūtīšanas jāpārbauda visu iepakojumu piemērotība. Par atbilstību attiecīgajiem noteikumiem ir atbildīga tikai tā persona, kas piedāvā produktu transportēšanai. Cilvēkiem, kas iekrauj un izkrauj bīstamas preces, ir jābūt apmācītiem par visiem riskiem, ko izraisa šīs vielas, un par visām darbībām, kas jāveic ārkārtas situācijās.

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.

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

Citi ES normatīvie akti

GOS lietošanai gatavā maisījumā : Nav pieejams.

GOS saturs (2010/75/EU) : 24.8 w/w
391 g/l

Seveso direktīva

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

Nacionālie noteikumi

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums : Nav veikts 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, 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

Atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumam

ACROLON C755V2 Acrylic Epoxy Primer Finish - Base

C755V2B

16. IEDAĻA: Cita informācija

**Galvenās literatūras
atsauces un datu avoti** : Regula (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
 ADR = Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu
 IATA = Starptautiskā gaisa pārvadājumu asociācija
 IMDG = Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru
 Atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikuma, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2015/830, prasībām
 Direktīva 2012/18/ES un attiecīgie grozījumi un papildinājumi
 Directive 2008/98/EC, and relative amendments & additions
 Direktīva 2009/161/ES un attiecīgie grozījumi un papildinājumi
 CEPE Guidelines

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

Klasifikācija	Pamatojums
Flam. Liq. 3, H226	Pamatojoties uz testu datiem
Skin Irrit. 2, H315	Aprēķina metode
Eye Irrit. 2, H319	Aprēķina metode
STOT RE 2, H373	Aprēķina metode
Asp. Tox. 1, H304	Aprēķina metode
Aquatic Chronic 3, H412	Aprēķina metode

**Sāsināto H formulējumu
pilns teksts** : H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
 H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
 H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
 H312 Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
 H315 Kairina ādu.
 H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
 H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
 H332 Kaitīgs ieelpojot.
 H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
 H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
 H361d Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.
 H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
 H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.
 H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.
 H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

**Klasifikācijas [CLP/GHS]
pilns teksts** : Acute Tox. 4, H312 AKŪTA TOKSICITĀTE (ādas) - 4. kategorija
 Acute Tox. 4, H332 AKŪTA TOKSICITĀTE (ieelpošana) - 4. kategorija
 Aquatic Acute 1, H400 ĪSTERMIŅA (AKŪTĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 1. kategorija
 Aquatic Chronic 1, H410 ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 1. kategorija
 Aquatic Chronic 3, H412 ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 3. kategorija
 Asp. Tox. 1, H304 BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija
 Eye Irrit. 2, H319 NOPIETNI ACU BOJĀJUMI/ACU KAIRINĀJUMS - 2. kategorija
 Flam. Liq. 2, H225 UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI - 2. kategorija
 Flam. Liq. 3, H226 UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI - 3. kategorija
 Repr. 2, H361d TOKSISKS REPRŪDUKTĪVAI SISTĒMAI (Nedzimis bērns) - 2. kategorija
 Skin Irrit. 2, H315 KODĪGS/KAIRINOŠS ĀDAI - 2. kategorija
 Skin Sens. 1, H317 ĀDAS SENSIBILIZĀCIJA - 1. kategorija
 STOT RE 2, H373 TOKSISKA IETEKME UZ MĒRĶORGĀNU - ATKĀRTOTA IEDARBĪBA (STOT) - 2. kategorija
 STOT SE 3, H335 TOKSISKA IETEKME UZ MĒRĶORGĀNU - VIENREIZĒJA IEDARBĪBA (STOT) (Elpceļu kairinājums) - 3. kategorija

16. IEDAĻA: Cita informācija

STOT SE 3, H336

TOKSISKA IETEKME UZ MĒRĶORGĀNU -
VIENREIZĒJA IEDARBĪBA (STOT) (Narkotisks efekts) -
3. kategorija**Drukāšanas datums** : 21, Jan., 2019.**Publicēšanas datums/
Labojuma datums** : 21, Jan., 2019**Iepriekšējās publicēšanas
datums** : 29, Okt., 2018

: Ja iepriekšējās validācijas datums nav norādīts, lūdzu, sazinieties ar piegādātāju, lai saņemtu papildinformāciju.

Versija : 4**Brīdinājums lasītājam**

Katram klientam vai šīs Drošības datu lapas (DDL) saņēmējam ieteicams ar to rūpīgi iepazīties, kā arī izmantot citus resursus, ja tas ir nepieciešami vai atbilstoši, lai uzzinātu un izprastu šajā DDL ietvertos datus un ar šo produktu saistītos riskus. Šī informācija tiek sniegta labticīgi un tiek uzskatīta par precīzu šeit norādītajā datumā. Tomēr netiek sniegta nekāda garantija, ne tieša, ne netieša. Šeit sniegtā informācija attiecas tikai uz tādu produktu, kāds tas tiek piegādāts. Jebkādas vielas pievienošana var mainīt produkta sastāvu, apdraudējumu un riskus. Produktus nedrīkst pārpackot, modificēt vai iekrāsot, izņemot, ja to īpaši norādījis ražotājs, tostarp, bet neaprobežojoties ar tādu produktu iekļaušanu, ko nav norādījis ražotājs, vai produktu pievienošanu attiecībās, kādas nav noteicis ražotājs. Normatīvās prasības var mainīties un atšķirties dažādās vietās un jurisdikcijās. Klients/pircējs/lietotājs ir atbildīgs par savu darbību atbilstību visiem valsts, federālajiem, štata, provinces vai vietējiem likumiem. Tā kā produkta lietošanas apstākļi nav ražotāja kontrolē, nepieciešamo pasākumu noteikšana šī produkta drošai lietošanai ir klienta/pircēja/lietotāja atbildība. Klients/pircējs/lietotājs nedrīkst lietot šo produktu citam nolūkam, nekā norādīts šīs DDL attiecīgajā sadaļā, bez iepriekšējas vēršanās pie piegādātāja un rakstisku izmantošanas norādījumu saņemšanas. Tā kā aizvien izplatītāki kļūst tādi informācijas avoti kā pašu ražotāju veidotas drošības datu lapas (DDL), ražotājs nevar būt atbildīgs par tādām DDL, kas iegūtas no kāda cita avota.