

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE



neuvoston asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti

Xycrylic Admix

Päiväys 11.12.2024
Tarkastuspäivä

Versio 1.0

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

- 1.1 Tuotetunniste** Xycrylic Admix
Aine / seos seos
- 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**
Seoksen käyttötarkoitus
Xycrylic Admix on vesi- ja korkean kiintoainepitoisuuden omaava polymeeridispersio, joka on erityisesti suunniteltu vahvistamaan Portland-sementtikooostumuksia.
Seoksen kielletyt käytöt
Tuotetta ei saa käyttää muihin kuin kohdassa 1 eriteltyihin tarkoituksiin.
- 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**
Valmistaja
Nimi tai kauppanimi XYPEX CHEMICAL CORPORATION
Osoite 13731 Mayfield Place, Richmond, BC V6V 2G9
Kanada
Puhelin +1(604) 273-5265
Sähköposti enquiry@xypex.com
Käyttöturvallisuustiedotteesta vastaavan toimivaltaisen henkilön sähköpostiosoite
Nimi XYPEX CHEMICAL CORPORATION
Sähköposti enquiry@xypex.com
- 1.4 Hätäpuhelinnumero**
Myrkytystietokeskus, ympärivuorokautinen, puh: 0800 147 111 tai 09 471 977.

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

- 2.1 Aineen tai seoksen luokitus**
Seoksen luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti
Seosta ei luokiteltu vaaralliseksi direktiivin (EY) 1272/2008 mukaisesti.
- 2.2 Merkinnät**
Huomiosana
ei mitään
Lisätietoja
EUH210 Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.
- 2.3 Muut vaarat**
Seos ei sisällä aineita, joilla on komission delegoidussa asetuksessa (EU) 2017/2100 tai komission asetuksessa (EU) 2018/605 asetettujen kriteerien mukaisia hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.
Seos ei sisällä mitään aineita, jotka täyttävät PBT- tai vPvB-kriteerit asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH), sellaisena kuin se on muutettuna, liitteen XIII mukaisesti.
Ei sisällä PMT/vPvM-aineita.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

- 3.2 Seokset**
Seos sisältää näitä vaarallisia aineita ja aineita suurimmassa sallitussa pitoisuudessa työympäristössä

Tunnistenumerot	Aineen nimi	Sisältö % painossa	Luokittelu asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti	Huomio
	akryylipolymeeri(t)	25-35		
Hakemisto: 007-001-01-2 CAS: 1336-21-6 EY: 215-647-6	ammoniakki%	≤0,5	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Erityinen pitoisuusraja: STOT SE 3, H335: C ≥ 5 %	1, 2

Huomautukset

- 1 *Huomautus B: Joitakin aineita (happoja, emäksiä jne.) saatetaan markkinoille väkevyydeltään erilaisina vesiliuoksina, jotka luokitellaan ja merkitään eri tavoin, koska niiden vaaralliset ominaisuudet ovat erilaisia pitoisuuksista riippuen. Jäljempänä olevassa 3 osassa käytetään huomautuksella B varustetuista nimikkeistä seuraavaa yleiskuvausta: "typpihappo, ...%". Toimittajan on tällaisessa tapauksessa merkittävä pitoisuusprosentti varoitusetikettiin. Jollei toisin ilmoiteta, oletetaan, että väkevyys on laskettu painoprosenteina.*

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

neuvoston asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti



Xycrylic Admix

Päiväys 11.12.2024
Tarkastuspäivä

Versio 1.0

2 Aine, jolle on asetettu altistuksen raja-arvot.

Täysi teksti kaikista luokituksista ja vaaralausekkeista annetaan kappaleessa 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Huolehdi omasta turvallisuudestasi. Ota yhteys lääkäriin, jos saat tai jos epäilet saaneesi tähän aineeseen liittyviä terveysongelmia ja ota mukaisesti tämä käyttöturvallisuustiedote.

Jos kemikaalia on hengitetty

Erityisiä ensiaputoimenpiteitä ei tarvita. Lopeta altistus välittömästi; siirrä henkilö raittiiseen ilmaan. Ota yhteyttä lääkäriin jos ärsytystä, hengenahdistusta tai muita oireita ilmenee.

Jos kemikaalia joutuu iholle

Riisu saastunut vaatetus. Pese runsaalla saippualla ja vedellä. Ota yhteyttä lääkäriin jos ihoärsytys jatkuu.

Jos kemikaalia joutuu silmiin

Huuhtelee silmiä juoksevan veden alla, avaa silmäluomet (jopa pakolla, jos tarpeen); poista mahdolliset piilolinssit. Riippuen tilanteesta, ota yhteys lääketieteelliseen hälytyspalveluun tai hakeudu lääkärin hoitoon.

Jos kemikaalia on nielty

Huuhtelee suu puhtaalla vedellä ja anna 2-5 dl vettä. Jos on epävarmaa, onko altistunut henkilöä yritettävä saada oksentamaan, ota yhteyttä myrkytystietokeskukseen ja anna tietoja tuotteen ainesosista tai koostumuksesta alkuperäisen pakkauksen tai tuotteen käyttöturvallisuustiedotteen mukaisesti. Lääketieteellisissä kysymyksissä, ota yhteys lääkäriin.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Jos kemikaalia on hengitetty

Ei odotettavissa.

Jos kemikaalia joutuu iholle

Ei odotettavissa.

Jos kemikaalia joutuu silmiin

Ei odotettavissa.

Roiskeet silmiin voivat aiheuttaa silmien ärsytystä tai pysyviä vaurioita. Ärsytys, kyynelehtiminen, kipu.

Jos kemikaalia on nielty

Ei odotettavissa.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet

Oireenmukainen hoito.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet

Alkoholinkestävä vaahto, hiilidioksidi, jauhe, vesisuihku, vesisumu.

Soveltumattomat sammutusaineet

Ei määriteltä.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palon yhteydessä voi muodostua hiilimonoksidia ja hiilidioksidia ja muita myrkyllisiä kaasuja. Vaarallisten hajoamistuotteiden (pyrolyysituotteet) hengittäminen voi aiheuttaa vakavia terveysvaurioita.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Itsenäinen hengityslaitte (SCBA) yhdessä kemikaaleja kestävien suojakäsineiden kanssa. Käytä itsenäistä hengityslaitetta ja koko kehon suojaavaa suojavaatetusta. Sulje vuoto, jos sen voi tehdä turvallisesti. Siirrä vahingoittumattomat astiat turvalliselle etäisyydelle, jos sen voi tehdä turvallisesti.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Katso ohjeita kohdista 7 ja 8.

Varo aineen joutumista iholle ja silmiin.

Vuotaneeseen tuotteeseen liukastumisen vaara.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Estä aineen pääsy maaperään ja pintavesiin. Ilmoita asianomaisille viranomaisille ja jätevedenpuhdistamoille, jos huomattava määrä tuotetta vuotaa ympäristöön.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

neuvoston asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti



Xycrylic Admix

Päiväys 11.12.2024
Tarkastuspäivä

Versio 1.0

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Valunut tuote on peitettävä sopivalla (syttymättömällä) imukykyisellä materiaalilla (hiekkä, piimaa, maa ja muut sopivat absorptiomateriaalit); ja säilytetään hyvin suljetuissa astioissa ja poistetaan kohdan 13 mukaisesti. Kun tuote on poistettu, pese saastunut alue runsaalla vedellä. Estä muut vuodot. Tuuleta huone. Pienet määrät tuotetta voidaan pyyhkiä pois kuivalla liinalla.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso kohdat 7, 8 ja 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Henkilökohtaiset suojaimet, katso kohta 8.
Noudata voimassa olevia turvallisuuden ja terveyden suojelua koskevia määräyksiä.
Varo aineen joutumista iholle ja silmiin.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytä tiiviisti suljetuissa astioissa viileässä, kuivassa ja hyvin ilmastoidussa, tähän tarkoitukseen tarkoitettussa paikassa.
Suojattava jäätymiseltä.

Säilytyslämpötila

min 1 °C, max 49 °C

7.3 Erityinen loppukäyttö

ei saatavilla

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Seos sisältää aineita, joille on asetettu työperäiseen altistumiseen liittyvät raja-arvot.

Suomi

HTP-ARVOT 2020

Aineen nimi (aineosa)	Tyyppi	Arvo
Ammoniakki (CAS: 1336-21-6)	HTP-arvot 8h	14 mg/m ³
	HTP-arvot 8h	20 ppm
	HTP-arvot 15 min	36 mg/m ³
	HTP-arvot 15 min	50 ppm

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Työn aikana syöminen, juominen, tupakoiminen ja nuuskaaminen on kielletty.
Pese kädet perusteellisesti vedellä ja saippualla työn jälkeen ja aina ennen ateria- ja lepotaukoja.

Silmien tai kasvojen suojaus

Roiskumisvaaran tapauksessa käytä suojalaseja. SFS-EN ISO 16321-1:2022 - Henkilökohtainen silmiensuojaus.

Ihonsuojaus

Käsien suojaus: Aineelle resistentit suojakäsineet.

Suosittelut: Suojusindeksi 6, vastaa > 480 minuutin läpäisyä EN ISO 374-1:n mukaisesti: Esim. nitrilikumi (0,4 mm), kloropreenikumi (0,5 mm), butylikumi (0,7 mm) jne. SFS-EN ISO 374-1. Noudata valmistajan suosituksia koskien materiaalia ja läpäisevyyttä, kun valitset suojakäsineitä. Noudata valmistajan lisäsuosituksia.

Hengityksensuojaus

Ei tarpeen.

Termiset vaarat

Ei saatavilla.

Ympäristöaltistumisen torjuminen

Noudata tavanomaisia ympäristönsuojelutoimenpiteitä, ks. kohta 6.2.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	nestemäinen
Väri	valkoinen
Haju	sisältää ammoniakkia

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE



neuvoston asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti

Xycrylic Admix

Päiväys 11.12.2024
Tarkastuspäivä

Versio 1.0

Sulamis- ja jäätymispiste	0 °C
Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue	100 °C (760 mmHg)
Syttyvyys	tietoja ei saatavissa
Alempi ja ylempi räjähdysraja	tietoja ei saatavissa
Leimahduspiste	tietoja ei saatavissa
Itsesyttymislämpötila	tietoja ei saatavissa
Hajoamislämpötila	tietoja ei saatavissa
pH	9,3-10,2 (laimentamaton)
Kinemaattinen viskositeetti	tietoja ei saatavissa
Vesiliukoisuus	sekoittuva
Jakautumiskerroin n-oktanol-vesi (log-keskiarvo)	tietoja ei saatavissa
Höyrynpaine	tietoja ei saatavissa
Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys	
Tiheys	tietoja ei saatavissa
Suhteellinen tiheys	1-1,2
Höyryn suhteellinen tiheys	tietoja ei saatavissa
Hiukkasten ominaisuudet	tietoja ei saatavissa
9.2 Muut tiedot	
Räjähävyys	Tuote ei ole hapettavaa.

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Tuote on stabiili normaaliolosuhteissa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on stabiili normaaliolosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Tuote on stabiili normaaliolosuhteissa.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Tuote on stabiili ja hajoamista ei tapahdu normaaliolosuhteissa. Suojattava tulelta, kipinöiltä, kuumuudelta ja jäätymiseltä.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Tuntematon.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei kehity normaalikäytössä. Voi korkeassa lämpötilassa muodostaa vaarallisia hajoamistuotteita, kuten hiilimonoksidia ja -dioksidia. Lämmön hajoaminen voi vapauttaa akryylimonomeerejä.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

Liutinhöyryjen hengittäminen altistumisen raja-arvojen ylityksessä voi johtaa akuuttiin hengitysteiden myrkytykseen pitoisuuden ja altistuksen ajasta riippuen. Toksikologisia tietoja seokselle ei ole saatavilla.

Välitön myrkyllisyys

Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluksi täyty.

ammoniakki%					
Ilmenemisoireet	Parametri	Arvo	Altistumisaika	Laji	Sukupuoli
	Koc	0-50			

Ihosyövyttävyyden/ihoärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluksi täyty. Pitkäaikainen kosketus voi aiheuttaa lievää ihon ärsytystä ja paikallista punoitusta.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

neuvoston asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti



Xycrylic Admix

Päiväys

11.12.2024

Tarkastuspäivä

Versio

1.0

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluksi täyty.
Roiskeet silmiin voivat aiheuttaa silmien ärsytystä tai pysyviä vaurioita. Ärsytys, kyynelehtiminen, kipu.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluksi täyty.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluksi täyty.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluksi täyty.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluksi täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluksi täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluksi täyty.

Aspiraatiovaara

Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluksi täyty.

11.2 Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluksi täyty.
Ei sisällä aineita, jotka voivat häiritä ihmisen endokriinijärjestelmän toimintaa.

Muut tiedot

ei saatavilla

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluksi täyty.

Välitön myrkyllisyys

ammoniakki%				
Parametri	Arvo	Altistumisaika	Laji	Ympäristö
LC ₅₀ /EC ₅₀	0,1-1 mg/l			
LC ₅₀	0,87 mg/l	96 tuntia	Kalat (Lepomis macrochirus)	
LC ₅₀	1,2 mg/l	96 tuntia	Kalat (Pimephales promelas)	
EC ₅₀	0,66 mg/l	48 tuntia	Vesikirppu (Daphnia magna)	

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja seokselle ei ole saatavissa.

Biohajoavuus

ammoniakki%				
Parametri	Arvo	Altistumisaika	Ympäristö	Tulos
TOD	760 mg/g			

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE



neuvoston asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti

Xycrylic Admix

Päiväys

11.12.2024

Tarkastuspäivä

Versio

1.0

12.3 Biokerttyvyys

Seoksen tai ainesosien tietoja ei ole saatavilla.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluun täyty.

Ei sisällä PMT/vPvM-aineita.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluun täyty.

Ei sisällä PBT/vPvB-aineita.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluun täyty.

Ei sisällä aineita, jotka voivat häiritä endokriinijärjestelmän toimintaa elinympäristössä.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Ei saatavilla.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Kaikki käyttämättömät tuotteet ja saastuneet pakkaukset on sijoitettava asianmukaisesti merkittyihin säiliöihin ja toimitettava hävitettäväksi hyväksyttyyn jätteenkäsittelylaitokseen (ongelmajätelaitokselle). Älä päästä jäännöksiä/käyttämättömiä tuotteita viemäristöön.

Tyhjät säiliöt voidaan hävittää polttamalla energian tuottamiseksi jätteenpolttouuneissa tai lähettämällä hävitettäväksi asianmukaisella luokituksella merkittynä. Perusteellisesti puhdistetut säiliöt voidaan jättää kierrätettäväksi.

Jätelainsäädäntö

Valtioneuvoston asetus jätteistä 179/2012.

Valtioneuvoston asetus pakkauksista ja pakkausjätteistä 1029/2021.

Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2008/98/EY, annettu 19 päivänä marraskuuta 2008, jätteistä, sellaisena kuin se on muutettuna direktiivillä.

Jäteluettelosta annetun päätöksen 2000/532/EY muutoksen mukaisesti.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero tai tunnistenumero

ei ole kuljetussäännösten alainen

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

merkityksetön

14.3 Kuljetuksen vaaraluokat

merkityksetön

14.4 Pakkausryhmä

merkityksetön

14.5 Ympäristövaarat

merkityksetön

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Lisätietoa kohdissa 4-8.

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

merkityksetön

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE



neuvoston asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti

Xycrylic Admix

Päiväys

11.12.2024

Tarkastuspäivä

Versio

1.0

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

Terveydensuojelulaki 1994/763.

Työterveyshuoltolaki 1383/2001.

Kemikaalilaki 599/2013.

Valtioneuvoston asetus kemiallisista tekijöistä työssä 715/2001.

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006, annettu 18 päivänä joulukuuta 2006, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH), Euroopan kemikaaliviraston perustamisesta, direktiivin 1999/45/EY muuttamisesta sekä neuvoston asetuksen (ETY) N:o 793/93, komission asetuksen (EY) N:o 1488/94, neuvoston direktiivin 76/769/ETY ja komission direktiivien 91/155/ETY, 93/67/ETY, 93/105/ETY ja 2000/21/EY kumoamisesta, sellaisena kuin se on muutettuna.

EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS (EY) nro 1272/2008, sellaisena kuin se on muutettuna.

Komission asetus (EU) 2020/878, annettu 18 päivänä kesäkuuta 2020, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH) annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1907/2006 liitteen II muuttamisesta.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemiallisen turvallisuuden arviointia ei ole suoritettu.

KOHTA 16: Muut tiedot

Luettelo käyttöturvallisuustiedotteissa käytettävistä muista vaaralausekkeista

EUH210 Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

H290 Voi syövyttää metalleja.

H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

H400 Erittäin myrkyllistä vesieliöille.

Muita tärkeitä tietoja ihmisten terveyden suojelemisesta

Tuotetta ei saa käyttää muihin kuin kohdassa 1 eriteltyihin tarkoituksiin, ellei valmistaja/maahantuoja ole erikseen antanut siihen hyväksyntää. Käyttäjä on vastuussa kaikkien asianmukaisten terveyden suojelua koskevien määräysten noudattamisesta.

Käyttöturvallisuustiedotteessa käytettyjen lyhenteiden ja akronyymien selitykset

ADR Eurooppalainen sopimus vaarallisten tavaroiden kansainvälisistä tiekuljetuksista

Aquatic Acute Vaarallinen vesiympäristölle (akuutti)

BCF Biokertyvyystekijä

CAS Chemical Abstracts Service (kemiallisten aineiden tietokannan ylläpitopalvelu)

CLP Säädos (EY) N:o 1272/2008 aineiden ja sekoitusten luokittelusta, merkinnästä ja paketoinnista

EC₅₀ Aineen pitoisuus, kun se on vaikuttanut 50 %:iin kannasta

EINECS Euroopan kaupallisessa käytössä olevien kemiallisten aineiden luettelo

EmS Pelastussuunnitelma

EU Euroopan unioni

EuPCS Eurooppalainen tuoteluokitusjärjestelmä

EY Jokaisen EINECS-luettelossa listatun aineen tunnistekoodi

IATA Kansainvälinen ilmakuljetusliitto

IBC Vaarallisia kemikaaleja kuljettavien alusten rakentamista ja varustamista koskeva kansainvälinen säännöstö

ICAO Kansainvälinen siviili-ilmailujärjestö

IMDG Vaarallisten aineiden kansainvälinen merikuljetussäännöstö

IMO Kansainvälinen merenkulkujärjestö

INCI Kansainvälinen kosmeettisten aineiden nimistö

ISO Kansainvälinen standardointijärjestö

IUPAC Kansainvälinen teoreettisen ja sovelletun kemian liitto

LC₅₀ Tappava pitoisuus ainetta, josta voidaan odottaa 50 % kuolemaa kannasta

log K_{ow} Oktanool-vesi-jaotuskoefiicient

Met. Corr. Metalleja syövyttävä

OEL Työperäisen altistuksen raja-arvot

PBT Hitaasti hajoavaa, biokertyvää ja myrkyllistä

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE



neuvoston asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti

Xycrylic Admix

Päiväys 11.12.2024
Tarkastuspäivä

Versio 1.0

PMT	Hitaasti hajoavaa, kulkeutuvaa ja myrkyllistä
ppm	Miljoonasosa
REACH	Kemikaalien rekisteröinti, arviointi, lupamenettelyt ja rajoitukset
RID	Sopimus vaarallisten tavaroiden kuljetuksesta rautateitse
Skin Corr.	Ihon syöpyminen
STOT SE	Elinkohtainen myrkyllisyys - yksittäinen altistus
UN	Aineen tai artikkelin YK:n mallimääräyksistä otettu nelilukuinen tunnistenumero
UVCB	Koostumukseltaan tuntematon tai vaihteleva aine, kompleksi reaktiotuote tai biologinen materiaali
VOC	Haihtuvat orgaaniset yhdisteet
vPvB	Erittäin hitaasti hajoava ja erittäin voimakkaasti biokertyvä
vPvM	Erittäin hitaasti hajoava ja erittäin voimakkaasti kulkeutuva

Koulutusohjeet

Informoi henkilöstöä suositelluista käyttötavoista, pakollisista suojavarusteista, ensiavusta ja kielletyistä tavoista käsitellä tuotetta.

Suosittelut käyttörajoitukset

ei saatavilla

Tietoa käyttöturvallisuustiedotteen täyttämiseen käytetyistä lähteistä

EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS (EY) nro 1907/2006 (REACH), sellaisena kuin se on muutettuna.

EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS (EY) nro 1272/2008, sellaisena kuin se on muutettuna.

Aineen/seoksen valmistajan antamat tiedot, mikäli saatavilla - tietoja rekisteröintiasiakirjoista.

Lisätietoja

Luokitusmenettely - laskentamenetelmä.

Lauseke

Käyttöturvallisuustiedote sisältää tietoja turvallisuuden ja työterveyden suojelun varmistamisesta työssä ja ympäristönsuojelussa. Annetut tiedot vastaavat tiedon ja kokemuksen nykytilaa ja ovat voimassaolevien lakien mukaisia. Tietoja ei tule ymmärtää siten, että ne takaavat tuotteen soveltuvuuden ja käytettävyyden tietyille sovellukselle.