

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**Melissa**CRISTEL
STUDIO

Käyttöturvallisuustiedote täyttää asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista REACH) liitteen II vaatimukset komission asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti muutettuna.

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

Julkaisupäivä 04.09.2024

Tarkistuspäivä 13.02.2026

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi Melissa

Pakkaustiedot Pakkauskoko: 5 mL

UFI C300-Y067-N001-G3CK

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Aineen/seoksen käyttö Ripsiliima.

Käyttötarkoituskoodi PC-ADH-OTH Other adhesives and sealants

Teollisuuskäyttö Ei

Ammattikäyttö Kyllä

Kuluttajakäyttö Ei

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yrityksen nimi Cristel Studio Oy

Toimiston osoite Apilakuja 9

Postinumero 62200

Paikkakunta Kauhava

Maa Suomi

Puhelin 040 681 7588

Sähköposti cristelstudio@gmail.comVerkkosivu www.cristelstudio.com

Y-tunnus 3105555-7

1.4 Hätäpuhelinnumero

Hätänumero
Puhelin: 112
Kuvaus: Yleinen hätänumero
Avoinna 24 h/vrk.

Puhelin: 0800 147 111 tai 09 471 977
 Kuvaus: Myrkytystietokeskus, PL 790 (Tukholmankatu 17), 00029 HUS
 Avoinna 24 h/vrk.

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) N:o
 1272/2008 [CLP / GHS]
 mukaisesti

Skin Irrit. 2; H315
 Eye Irrit. 2; H319
 STOT SE 3; H335
 EUH 202

2.2. Merkinnät

Varoitusmerkit (CLP)



Huomiosana

Vaaralausekkeet

Turvausekkeet

Varoitus

H315 Ärsyttää ihoa.
 H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
 H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

P261 Vältä kaasun/höyryn/suihkeen hengittämistä.
 P264 Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen.
 P271 Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.
 P280 Käytä suojakäsineitä/kasvonsuojainta.
 P302+P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla.
 P304+P340 JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää.
 P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
 P312 Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.
 P332+P313 Jos ilmenee ihoärsytystä: Hakeudu lääkäriin.
 P337+P313 Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.
 P403+P233 Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä tiiviisti suljettuna.

Täydentävät tiedot

EUH 202 Syanoakrylaattia. Vaara. Liimaa ihon ja silmät hetkessä. Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

Muut huomautukset merkinnöistä
 (CLP)

Vaara- ja turvausekkeet jätetään pois etikettiosista asetuksen (EY) 1272/2008 (CLP) 29 artiklan ja liitteen I kohdan 1.5.2 mukaisesti, koska pakkauksen sisältö ei ylitä 125 ml.

2.3. Muut vaarat

PBT / vPvB

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset, ks. kohta 12.5.

Muut vaarat

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet: Tuote ei sisällä ilmoitusrajan $\geq 0,1\%$ ylittäviä määriä aineita, joilla on tunnistettu olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2. Seokset

Aineosa	Tunnistaminen	Luokitus	Sisältö	Huomautuksia
Etyyli-2-syanoakrylaatti	CAS-numero: 7085-85-0 EY-numero: 230-391-5 Indeksinumero: 607-236-00-9	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE3; H335	< 91 %	2
Isobutyleeni-isopreenipolymeeri	CAS-numero: 9010-85-9 EY-numero: 618-457-5	CLP-luokitus, huomautuksia: Ei luokitusta.	< 5 %	
Nokimusta	CAS-numero: 1333-86-4 EY-numero: 215-609-9	CLP-luokitus, huomautuksia: Ei luokitusta.	< 3 %	
Polyalkyylimetakrylaatti	CAS-numero: 9011-14-7 EY-numero: 618-466-4	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335	< 1 %	

²Aine, jolle on työperäisen altistuksen raja-arvo

Huomautus, aineosa

Erityiset pitoisuusrajat
Etyyli-2-syanoakrylaatti (CAS: 7085-85-0)
STOT SE 3; H335: C $\geq 10\%$

Huomautuksia aineosista

Kaikkien vaaralausekkeiden tekstit ovat kokonaisuudessaan osiossa 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleistä

Hakeudu aina lääkäriin, jos tilanne on epäselvä tai oireet jatkuvat. Näytä lääkäriille tämä käyttöturvallisuustiedote, pakkaus tai etiketti.

Hengitystiet

Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää. Löysää tarvittaessa vaatetusta. Aseta tajuton kylkiasentoon ja tarkkaile hengitystä. Jos hengitys on pysähtynyt, anna tekohengitystä. Pätevä henkilö voi myös antaa happea. Hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon.

Ihokosketus

Pese iho huolellisesti saippualla ja vedellä. Liota lämpimässä saippuavedessä. Irrota varovasti tylsällä välineellä. Jos iho on palanut suuren pisaran nopean lämmönmuodostuksen vuoksi, hakeudu lääkäriin. Huuhtelee vedellä vähintään 15 minuutin ajan. Jos oireita ilmenee, hakeudu lääkäriin.

Silmäkosketus

Huuhtelee silmiä välittömästi runsaalla vedellä vähintään 15 minuutin ajan pitäen

silmäluomia auki. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti, ja jatka huuhtelua. Jos silmäluomet ovat kiinni, irrota silmäripset lämpimällä vedellä peittämällä märällä tyynyllä. Älä avaa silmää väkisin. Syanoakrylaatti sitoutuu silmän proteiineihin ja aiheuttaa kyynelkalvovaurioksen. Pidä silmä peitettynä, kunnes silmän vuotaminen on lakannut, yleensä 1-3 päivän kuluessa. Lääkärin hoitoon on hakeuduttava, jos silmäluomen taakse jääneet polymeroidun syanoakrylaatin kiinteät hiukkaset ovat aiheuttaneet hankausvaurioita.

Nieleminen

Ei saa oksennuttaa. Älä koskaan anna tajuttomalle mitään suun kautta. Jos huulet ovat liimautuneet, levitä huulille lämmintä vettä ja kannusta kostuttamaan huulet ja syljen painamista suussa. Kuori tai rullaa huulet erilleen. Älä vedä huulia erilleen suoralla vastakkaisella voimalla.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Välittömät oireet ja vaikutukset Ärsyttää ihoa. Ärsyttää voimakkaasti silmiä. Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

Viivästyneet oireet ja vaikutukset Ei tiedossa viivästyneitä oireita tai vaikutuksia.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Muut tiedot Ei erityisohjeita. Hoito oireiden mukaan.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet Sammutusjauhe, hiilidioksidi, vesisumu tai vaahto.
Sammutusaine voidaan valita paloympäristön mukaan.

Soveltumattomat sammutusaineet Älä käytä suoraa vesisuihkua (voi levittää tulta).

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vaaralliset palamistuotteet Tuotteen palaessa saattaa muodostua savua, hiilimonoksidia, hiilidioksidia ja muita epätäydellisen palamisen tuotteita.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Henkilösuojaimet Paineilmahengityslaitte ja suojapuku.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Yleiset toimenpiteet Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta. Estä asiattomien pääsy vaara-alueelle (evakuoi tuulen yläpuolelle).

Henkilökohtaiset varotoimet Käytä asianmukaisia suojavarusteita. Henkilökohtaiset suojaimet, kts. kohta 8.

Pelastushenkilökunta Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta. Käytä hengityksensuojainta.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristövarotoimet

Ei saa päästää viemäriin, vesistöön tai maaperään.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistaminen

Älä käytä liinoja moppaamiseen. Huuhtelee aluetta runsaalla vedellä niin, että polymerisaatioreaktio menee loppuun asti, ja tämän jälkeen raaputa materiaali lattialta. Kovettunut materiaali voidaan hävittää vaarattomana jätteenä.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Muita ohjeita

Ohjeet turvallisesta käsittelystä ks. kohta 7.

Ohjeet suojarusteista ks. kohta 8.

Ohjeet jätteiden käsittelystä ks. kohta 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käsittely

Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta. Vältä tuotteen joutumista iholle tai silmiin. Vältä tuotteen pitkäaikaista ja toistuvaa hengittämistä. Käytä ainetta käsitellessäsi asianmukaisia suojarusteita (ks. kohta 8).

Suojaavat toimenpiteet

Ohjeita yleiseen työhygieniaan

Noudata kemikaalien käsittelyssä tavanomaisia varotoimia ja hyvää työhygieniaa. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty tuotetta käsiteltäessä ja sen läheisyydessä. Kädet on pestävä ennen taukoja ja työn päättyessä. Pese likaantuneet vaatteet ennen uudelleenkäyttöä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointi

Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä tiiviisti suljettuna. Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

Vältettävät olosuhteet

Suojattava suoralta auringonvalolta. Suojaa jäätymiseltä. Yhteensopimattomat materiaalit ks. kohta 10.5.

Turvallisen varastoinnin olosuhteet

Varastointilämpötila

Arvo: < 25 °C

7.3 Erityinen loppukäyttö

Erityiset käyttötavat

Kohdassa 1.2 ilmoitettu käyttö.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Aineosa	Tunnistaminen	Altistusraja-arvot	Vuosi
Etyyli-2-syanoakrylaatti	CAS-numero: 7085-85-0	HTP-arvo (8 h) : 0,2 ppm HTP-arvo (8 h) : 1 mg/m ³	

Nokimusta	CAS-numero: 1333-86-4	HTP-arvo (8 h) : 3,5 mg/m ³ HTP-arvo (15 min) Arvo: 7 mg/m ³	Vuosi: 2016
Valvontaa koskevat muuttujat, huomautuksia	DNEL/PNEC: Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty, aineosien tietoja ei ole käytettävissä.		

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Toimenpiteet altistumisen estämiseksi

Tekniset toimenpiteet altistumisen estämiseksi	Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta. Henkilönsuojaimet on valittava voimassaolevien CEN -standardien mukaisesti ja yhdessä henkilönsuojainten toimittajan kanssa. Mikäli yleinen ilmanvaihto ei riitä pitämään ilmapitoisuuksia asetettujen raja-arvojen alapuolella on käytettävä kohdepoistoa. Varmista, että silmäsuihkut ja hätäsuihkut sijaitsevat työpisteen lähellä.
--	---

Silmien tai kasvojen suojaus

Soveltuvat silmiensuojaimet	Käytä tiiviitä suojalaseja tai kasvonsuojainta. EN 166.
Silmien suojaus, huomautuksia	Ota yhteys suojaainvalmistajaan sopivien suojalasien valitsemiseksi.

Käsien suojaus

Soveltuva käsinetyyppi	Käytä soveltuvia kemikaalia läpäisemättömiä suojakäsineitä (EN 374).
Soveltumattomat materiaalit	Puuvilla. PVC. Nylon.
Käsien suojaus, huomautuksia	Noudata suojakäsineiden käytössä valmistajan antamia ohjeita. Läpäisy aika on selvitettävä valmistajalta ja sitä on noudatettava.

Ihonsuojaus

Soveltuvat suojavaatteet	Jos normaali työvaatetus ei riitä suojaamaan tuotteen ihokosketukselta, käytä asianmukaisia suojavaatteita.
--------------------------	---

Hengityksensuojaus

Hengityksensuojausta tarvitaan	Mikäli ilmanvaihto ei riitä pitämään aineosien pitoisuuksia annettujen raja-arvojen alapuolella, käytä hengityksensuojainta.
--------------------------------	--

Termiset vaarat

Termiset vaarat	Ei tiedossa termisiä vaaroja.
-----------------	-------------------------------

Asianmukainen ympäristön altistumisen hallinta

Ympäristöaltistumisen torjuminen	Älä päästä tuotetta viemäriin, vesistöön tai maaperään.
----------------------------------	---

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Neste.
Väri	Musta.

Haju	Terävä. Ärsyttävä.
Hajukynnys	Huomautukset: Ei määritetty.
pH	Huomautukset: Ei määritetty.
Sulamispiste / sulamisalue	Huomautukset: Ei määritetty.
Jäätymispiste	Huomautukset: Ei määritetty.
Kiehumispiste ja -alue	Arvo: > 150 °C
Leimahduspiste	Arvo: 125 °C Huomautukset: Tagliabue suljettu kuppi
Haihtumisnopeus	Huomautukset: Ei määritetty.
Syttyvyys	Ei syttyvä.
Räjähdyssraja	Huomautukset: Ei määritetty.
Höyrynpaine	Arvo: > 0,2 mm
Höyryn tiheys	Huomautukset: Ei määritetty.
Hiukkasten ominaisuudet	Huomautukset: Ei relevantti.
Suhteellinen tiheys	Arvo: 1,04 Lämpötila: 23 °C
Tiheys	Huomautukset: Ei määritetty.
Liukoisuus	Huomautukset: Polymerisoituu vedessä
Jakaantumiskerroin: n-oktanolii/vesi	Huomautukset: Ei määritetty.
Itsesyttymislämpötila	Arvo: 485 °C
Hajoamislämpötila	Huomautukset: Ei määritetty.
Viskositeetti	Huomautukset: Ei määritetty.

9.2 Muut tiedot

Fysikaaliset vaarat

VOC-pitoisuus	Arvo: 87 -89 %
---------------	----------------

Muut fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet	Ei ilmoitettu.
--	----------------

9.2.2 Muut turvallisuusominaisuudet

Huomautukset	Ei ilmoitettu.
--------------	----------------

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Reaktiivisuus	Ei reaktiivinen normaaleissa käyttö- ja varastointiolosuhteissa.
---------------	--

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiilisuus

Nopea eksoterminen polymerisaatio tapahtuu veden, amiinien tai alkoholin läsnäollessa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei vaarallisia reaktioita normaaleissa käyttö- ja varastointiolosuhteissa.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet

Suojaa jäätymiseltä. Varastoi poissa suorasta auringonvalosta. Vältä tuotteen tarpeetonta altistamista ilmalle ja kosteudelle. Polymerisaatio.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit

Vesi. Amiinit. Alkoholit.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet

Tuotteen palaessa saattaa muodostua savua, hiilimonoksidia, hiilidioksidia ja muita epätäydellisen palamisen tuotteita.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

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

Välitön myrkyllisyys

Vaikutus testattu: LD50
Altistumisreitit: Suun kautta
Arvo: > 5000 mg/kg
Laji: Rotta

Vaikutus testattu: LD50
Altistumisreitit: Ihon kautta
Arvo: > 2000 mg/kg
Laji: Kani

Huomautukset: Tuotetta ei ole luokiteltu välittömän myrkyllisyyden perusteella.

Muut terveysvaaroja koskevat tiedot

Ihositytyttävyyden / ihoärsytyksen arviointi

Ärsyttää ihoa.

Silmävaurion / -ärsyttävyyden arviointi

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Herkistyminen

Tuotetta ei ole luokiteltu ihoa tai hengitysteitä herkistäväksi. Tietojen puute.

Mutageenisuus

Tuotetta ei ole luokiteltu perimää vaurioittavaksi. Tietojen puute.

Syöpävaarallisuus, muut tiedot

Etyyli-2-syanoakrylaatti (CAS: 7058-85-0): Ei karsinogeeninen
Nokimusta (CAS: 1333-86-4): IARC: ryhmä 2B ja OSHA karsinogeeni

Syöpävaarallisuuden arviointi

Tuotetta ei ole luokiteltu syöpää aiheuttavaksi. Tietojen puute.

Lisääntymismyrkyllisyys

Tuotetta ei ole luokiteltu lisääntymiselle vaaralliseksi. Tietojen puute.

Elinkohtaisen myrkyllisyyden arviointi - kerta-altistuminen, luokitus

Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

Elinkohtaisen myrkyllisyyden arviointi - toistuva altistuminen, luokitus

Tuotetta ei ole luokiteltu toistuvan altistumisen aiheuttaman elinkohtaisen myrkyllisyyden perusteella. Tietojen puute.

Aspiraatiovaaraluokituksen arviointi

Tuotetta ei ole luokiteltu aspiraatiovaaraa aiheuttavaksi. Tietojen puute.

Altistumisen oireet

Jos nielty

Polymerisoituu (jämettyy) ja sitoutuu nopeasti suussa. Lähes mahdotonta niellä.

Jos ihokontakti

Ärsyttää ihoa. Liimaa ihon sekunneissa. Saattaa aiheuttaa ihoärsytystä. Allergiset reaktiot ovat mahdollisia

Jos tuotetta hengitetty

Altistuminen höyryille voi aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä, joka voi johtaa hengitysvaikeuksiin ja rintakehän ahtauteen.

Jos roiskeita silmiin

Ärsyttää silmiä. Aiheuttaa liiallista kyynelehtimistä. Silmäluomet voivat liimaantua kiinni.

11.2 Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tuote ei sisällä ilmoitusrajan $\geq 0,1\%$ ylittäviä määriä aineita, joilla on tunnistettu olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.

Muut tiedot

Ei ilmoitettu.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Ekotoksisuus

Tästä nimenomaisesta tuotteesta ei ole saatavilla ympäristömyrkyllisyystietoja. Tietojen puute. Tuotetta ei ole luokiteltu ympäristölle vaaralliseksi. Tuotetta ei saa päästää viemäriin, vesistöön eikä maaperään.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyyden ja hajoavuuden kuvaus/arviointi

Ei tietoa saatavilla.

12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyyden arviointi

Ei tietoa saatavilla.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus

Ei tietoa saatavilla.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tuote ei sisällä ilmoitusrajan $\geq 0,1\%$ ylittäviä määriä PBT/vPvB-aineita.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tuote ei sisällä ilmoitusrajan $\geq 0,1\%$ ylittäviä määriä aineita, joilla on tunnistettu olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.

12.7. Muut haitalliset vaikutukset

Muut ekologiset tiedot

Ei ilmoitettu.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Asianmukaiset hävittämismenetelmät, saastunut pakkaus

Kontaminoitunut pakkausmateriaali hävitetään kuten tuote.

Muut tiedot

Hävitettävä voimassa olevien paikallisten ja kansallisten virallisten määräysten mukaisesti. Ei saa päästää viemäriin, vesistöön eikä maaperään.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

Tuote luokiteltu vaaralliseksi

Ei

14.1. YK-numero

Huomautukset

Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi kuljetusmääräysten mukaan (ADR, RID, ADN, ICAO/IATA, IMDG).

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

14.3 Kuljetuksen vaaraluokat

14.4 Pakkausryhmä

14.5 Ympäristövaarat

IMDG:n mukainen merta saastuttava aine

Ei.

Huomautukset

Tuotetta ei ole luokiteltu ympäristölle vaaralliseksi.

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Kuljetus irtolastina (Kyllä / Ei)

Ei

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Lainsäädäntö ja säädökset

Ei erityissäädöksiä.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointi on tehty

Ei

KOHTA 16: Muut tiedot

Käytettyjen H-lausekkeiden luettelo (kohdissa 2 ja 3)

EUH 202 Syanoakrylaattia. Vaara. Liimaa ihon ja silmät hetkessä. Säilytettävä lasten ulottumattomissa.
H315 Ärsyttää ihoa.
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

CLP-luokitus, lisätietoja

Luokituksen arvioinnissa on käytetty asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP/GHS] mukaista yhteenlaskumenetelmää.

Koulutusohjeet

Tutustuttava käyttöturvallisuustiedotteeseen.

Tärkeimmät käyttöturvallisuustiedotteen laatimisessa käytetyt lähteet

Valmistajan käyttöturvallisuustiedote
Sosiaali- ja terveysministeriön asetus haitalliseksi tunnetuista pitoisuuksista 654/2020 (HTP-arvot 2020)

Käytetyt lyhenteet

ATE: Acute toxicity estimate: välittömän myrkyllisyyden estimaatti
DNEL: Derived No-Effect Level: johdettu vaikutukseton altistumistaso
LD50: Lethal dose: annos, joka tappaa 50 % koe-elioistä
HTP: haitalliseksi tunnettu pitoisuus (Sosiaali- ja terveysministeriön määrittelemä)
PBT: Persistent, Bioaccumulative, Toxic: pysyvä, kertyvä ja myrkyllinen aine.
PNEC: Predicted No-Effect Concentration: arvioitu vaikutukseton pitoisuus
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative: erittäin pysyvä ja erittäin kertyvä aine

Muutokset edelliseen versioon (lisäykset, poistot tai tarkistukset)

13.2.2026: Tarkennettu merkintöjä.

Viimeisin muutospäivä

13.02.2026

Versio

1

Laatija

Sweco Finland Oy

Huomautukset

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot perustuvat käyttöturvallisuustiedotteen julkaisuhetkellä voimassaoleviin, julkisiin tietolähteisiin, kuten voimassaolevaan lainsäädäntöön sekä Asiakkaan Swecolle toimittamiin Asiakkaan tuotteita koskeviin tietoihin. Asiakas vastaa toimittamiensa tietojen oikeellisuudesta ja ajantasaisuudesta.