

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE



neuvoston asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti

## KIURLAB Tapik

Päiväys 12.8.2025

Tarkastuspäivä

Versio

1.0

### KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

#### 1.1 Tuotetunniste

KIURLAB Tapik

Aine / seos

seos

UFI

ED10-10Y0-9000-EMV4

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

##### Seoksen käyttötarkoitus

Kangasverhoilun puhdistusaine.

##### Seoksen kielletyt käytöt

Tuotetta ei saa käyttää muihin kuin kohdassa 1 eriteltyihin tarkoituksiin.

#### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Nimi tai kauppanimi

Coverit Oy

Osoite

Tuulissuontie 3 D 1, 21420 LIETO

FINLAND

Y-tunnus

2751332-4

Puhelin

020 735 1061

Sähköposti

info@coveritoy.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

EUH208

Sisältää 1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

<5 % fosfonaatit, <5 % anioniset pinta-aktiiviset aineet, <5 % ionittomat pinta-aktiiviset aineet, hajusteet, 2-fenoksyetaol; 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on

#### 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 |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| CAS: 34590-94-8<br>EY: 252-104-2                          | (2-methoxymethylethoxy)propanol | <10                | ei luokiteltu vaaralliseksi                                                                                              | 1      |
| CAS: 68439-50-9<br>EY: 500-213-3                          | Alcohols, C12-14, ethoxylated   | <5                 | Aquatic Acute 1, H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 3, H412                                                                   |        |
| Hakemisto: 603-098-00-9<br>CAS: 122-99-6<br>EY: 204-589-7 | 2-fenoksietanoli                | ≤0,15              | Acute Tox. 4, H302<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335<br>Erityinen pitoisuusraja:<br>ATE Suun kautta = 1394 mg/kg bw | 1      |

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE



neuvoston asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti

## KIURLAB Tapik

Päiväys 12.8.2025

Tarkastuspäivä

Versio

1.0

| Tunnistenumerot                                            | Aineen nimi                   | Sisältö %<br>painossa | Luokittelu asetuksen (EY) N:o<br>1272/2008 mukaisesti                                                                                                                                                                                                                                                                     | Huomio |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Hakemisto: 613-088-00-6<br>CAS: 2634-33-5<br>EY: 220-120-9 | 1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni | <0,005                | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Eye Dam. 1, H318<br>Acute Tox. 2, H330<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)<br>Erityinen pitoisuusraja:<br>Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0,036 %<br>ATE Hengittäminen (tomu/sumu) = 0,21 mg/l<br>ATE Suun kautta = 450 mg/kg bw |        |

### Huomautukset

1 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

Lopeta altistus välittömästi; siirrä henkilö raittiiseen ilmaan.

#### Jos kemikaalia joutuu iholle

Riisu saastunut vaatetus.

#### Jos kemikaalia joutuu silmiin

Huuhtele silmiä juoksevan veden alla, avaa silmäluomet (jopa pakolla, jos tarpeen); poista mahdolliset piilolinssit.

#### Jos kemikaalia on nielty

ÄLÄ OKSENNUTA - esim. pesuaineiden/detergenttien tai muiden vaahtoavien aineiden oksennuttaminen voi aiheuttaa komplikaatioita.

### 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.

#### 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

Sovella sammutusaine riippuen palon sijainnista.

#### Soveltumattomat sammutusaineet

Vesi - täydellä paineella.

### 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.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE



neuvoston asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti

## KIURLAB Tapik

Päiväys 12.8.2025

Tarkastuspäivä

Versio

1.0

### 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Itsenäinen hengityslaitte (SCBA) yhdessä kemikaaleja kestävien suojakäsineiden kanssa. Käytä itsenäistä hengityslaitetta ja koko kehon suojaavaa suojavaatetusta.

### KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

#### 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Katso ohjeita kohdista 7 ja 8.

#### 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Estä aineen pääsy maaperään ja pintavesiin.

#### 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Kun tuote on poistettu, pese saastunut alue runsaalla vedellä.

#### 6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso kohdat 7, 8 ja 13.

### KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

#### 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Vältä höyrypitoisuuksia, jotka ylittävät työperäiseen altistumiseen liittyvät raja-arvot. Henkilökohtaiset suojaimet, katso kohta 8. Noudata voimassa olevia turvallisuuden ja terveyden suojelua koskevia määräyksiä.

#### 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

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

#### 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.

#### Euroopan unioni

#### Komission direktiivi 2000/39/EY

| Aineen nimi (aineosa)                             | Tyyppi | Arvo                  |
|---------------------------------------------------|--------|-----------------------|
| (2-methoxymethylethoxy)propanol (CAS: 34590-94-8) | OEL    | 308 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                   | OEL    | 50 ppm                |

Muistiinpanot

Iho.

#### Suomi

#### HTP-ARVOT 2020

| Aineen nimi (aineosa)                                | Tyyppi           | Arvo                  |
|------------------------------------------------------|------------------|-----------------------|
| (2-Metoksimetyylietoksi)-propanoli (CAS: 34590-94-8) | HTP-arvot 8h     | 310 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                      | HTP-arvot 8h     | 50 ppm                |
| 2-Fenoksisetanoli (CAS: 122-99-6)                    | HTP-arvot 8h     | 110 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                      | HTP-arvot 8h     | 20 ppm                |
|                                                      | HTP-arvot 15 min | 290 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                      | HTP-arvot 15 min | 50 ppm                |

Muistiinpanot

Iho.

#### 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

Ei tarpeen.

#### Ihonsuojaus

Käsien suojaus: Aineelle resistentit suojakäsineet. Pitkäaikaisessa tai jatkuvassa kosketuksessa käytettävä suojakäsineitä.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE



neuvoston asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti

## KIURLAB Tapik

Päiväys 12.8.2025

Tarkastuspäivä

Versio

1.0

### Hengityksensuojaus

Suodattimella varustettu puolinaamari on tarpeen suojaamaan orgaanisilta höyryiltä, jos altistumisen raja-arvot ylittyvät tai jos tuotetta käsitellään olosuhteissa, joissa ilmanvaihto on huono.

### Termiset vaarat

Tietoja ei ole 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                                                          | tietoja ei saatavissa |
| Haju                                                          | tietoja ei saatavissa |
| Sulamis- ja jäätymispiste                                     | tietoja ei saatavissa |
| Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue | tietoja ei saatavissa |
| Syttyvyys                                                     | tietoja ei saatavissa |
| Alempi ja ylempi räjähdysraja                                 | tietoja ei saatavissa |
| Leimahduspiste                                                | tietoja ei saatavissa |
| Itsesyttymislämpötila                                         | tietoja ei saatavissa |
| Hajoamislämpötila                                             | tietoja ei saatavissa |
| pH                                                            | tietoja ei saatavissa |
| Kinemaattinen viskositeetti                                   | tietoja ei saatavissa |
| Vesiliukoisuus                                                | tietoja ei saatavissa |
| Jakautumiskerroin n-oktanoli-vesi (log-keskiarvo)             | tietoja ei saatavissa |
| Höyrynpaine                                                   | tietoja ei saatavissa |
| Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys                             | tietoja ei saatavissa |
| Höyryn suhteellinen tiheys                                    | tietoja ei saatavissa |
| Hiukkasten ominaisuudet                                       | tietoja ei saatavissa |

### 9.2 Muut tiedot

ei saatavilla

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1 Reaktiivisuus

ei saatavilla

### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on stabiili normaaliolosuhteissa.

### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Tuntematon.

### 10.4 Vältettävät olosuhteet

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

### 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Suojattava vahvoilta hapoilta, emäksiltä ja hapettavilta aineilta.

### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei kehity normaalikäytössä. Voi korkeassa lämpötilassa muodostaa vaarallisia hajoamistuotteita, kuten hiilimonoksidia ja -dioksidia.

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

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

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

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE



neuvoston asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti

## KIURLAB Tapik

Päiväys 12.8.2025

Tarkastuspäivä

Versio

1.0

### Välitön myrkyllisyys

Seoksen tai ainesosien tietoja ei ole saatavilla. Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluksi täyty.

#### 1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni

| Ilmenemisoireet           | Parametri | Arvo         | Altistumisaika | Laji | Sukupuoli |
|---------------------------|-----------|--------------|----------------|------|-----------|
| Hengittäminen (tomu/sumu) | ATE       | 0,21 mg/l    |                |      |           |
| Suun kautta               | ATE       | 450 mg/kg bw |                |      |           |

#### 2-fenoksietanoli

| Ilmenemisoireet | Parametri | Arvo          | Altistumisaika | Laji | Sukupuoli |
|-----------------|-----------|---------------|----------------|------|-----------|
| Suun kautta     | ATE       | 1394 mg/kg bw |                |      |           |

### Ihosoövyttävyyttä/ihoärsytys

Seoksen tai ainesosien tietoja ei ole saatavilla. Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluksi täyty.

### Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Seoksen tai ainesosien tietoja ei ole saatavilla. Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluksi täyty.

### Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Seoksen tai ainesosien tietoja ei ole saatavilla. Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluksi täyty.

### Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Seoksen tai ainesosien tietoja ei ole saatavilla. Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluksi täyty.

### Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Seoksen tai ainesosien tietoja ei ole saatavilla. Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluksi täyty.

### Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Seoksen tai ainesosien tietoja ei ole saatavilla. Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluksi täyty.

### Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Seoksen tai ainesosien tietoja ei ole saatavilla. Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluksi täyty.

### Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Seoksen tai ainesosien tietoja ei ole saatavilla. Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluksi täyty.

### Aspiraatiovaara

Seoksen tai ainesosien tietoja ei ole saatavilla. Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluksi täyty.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE



neuvoston asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti

## KIURLAB Tapik

Päiväys 12.8.2025

Tarkastuspäivä

Versio

1.0

### 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

Seoksen tai ainesosien tietoja ei ole saatavilla. Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluksi täyty.

### 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Seoksen tai ainesosien tietoja ei ole saatavilla. Seos ei ole biohajoava.

### 12.3 Biokertyvyys

Seoksen tai ainesosien tietoja ei ole saatavilla.

### 12.4 Liikkuvuus maaperässä

Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluksi täyty. Ei sisällä PMT/vPvM-aineita.

### 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluksi täyty. Ei sisällä PBT/vPvB-aineita.

### 12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

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

### 12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Tietoja ei ole saatavilla.

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Ympäristön saastumisen vaara; hävitä jäte paikallisten ja/tai kansallisten asetusten mukaisesti. Kaikki käyttämättömät tuotteet ja saastuneet pakkaukset on sijoitettava asianmukaisesti merkittyihin säiliöihin ja toimitettava hävitettäväksi hyväksyttyyn jätteenkäsittelylaitokseen (ongelmajätelaitokselle). Älä päästä jäännöksiä/käyttämättömiä tuotteita viemäristöön. Tuotetta ei saa hävittää kotitalousjätteenä. 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

## KIURLAB Tapik

Päiväys 12.8.2025

Tarkastuspäivä

Versio

1.0

### KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Terveystensuojelulaki 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/EY ja 2000/21/EY kumoamisesta, sellaisena kuin se on muutettuna. EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS (EY) nro 1272/2008, sellaisena kuin se on muutettuna. EUROOPAN PARLAMENTIN JA KOMISSION ASETUS (EY) nro 648/2004, annettu 31. päivänä maaliskuuta 2004 pesuaineista sellaisena, kuin se on muutettuna direktiivillä. 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

ei saatavilla

### KOHTA 16: Muut tiedot

#### Luettelo käyttöturvallisuustiedotteissa käytettävistä muista vaaralausekkeista

|        |                                                                            |
|--------|----------------------------------------------------------------------------|
| EUH208 | Sisältää 1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni. Voi aiheuttaa allergisen reaktion. |
| H302   | Haitallista nieltynä.                                                      |
| H315   | Ärsyttää ihoa.                                                             |
| H317   | Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.                                      |
| H318   | Vaurioittaa vakavasti silmiä.                                              |
| H330   | Tappavaa hengitettynä.                                                     |
| H335   | Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.                                |
| H400   | Erittäin myrkyllistä vesieliöille.                                         |
| H410   | Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.        |
| H412   | Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.                 |

#### 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

|                 |                                                                                                            |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox.      | Akuutti myrkyllisyys                                                                                       |
| ADR             | Sopimus vaarallisten tavaroiden kansainvälisistä tiekuljetuksista                                          |
| Aquatic Acute   | Vaarallinen vesiympäristölle (akuutti)                                                                     |
| Aquatic Chronic | Vaarallinen vesiympäristölle (krooninen)                                                                   |
| BCF             | Biokertyvyystekijä                                                                                         |
| CAS             | Chemical Abstracts Service (kemiallisten aineiden tietokannan ylläpitopalvelu)                             |
| CLP             | Säädös (EY) N:o 1272/2008 aineiden ja sekoitusten luokittelusta, merkinnästä ja paketoinnista              |
| EINECS          | Euroopan kaupallisessa käytössä olevien kemiallisten aineiden luettelo                                     |
| EmS             | Pelastussuunnitelma                                                                                        |
| EU              | Euroopan unioni                                                                                            |
| EuPCS           | Eurooppalainen tuoteluokitusjärjestelmä                                                                    |
| EY              | Jokaisen EINECS-luettelossa listatun aineen tunnistekoodi                                                  |
| Eye Dam.        | Vakava silmävaurio                                                                                         |
| 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                                                                       |

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE



neuvoston asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti

## KIURLAB Tapik

Päiväys 12.8.2025

Tarkastuspäivä

Versio

1.0

|             |                                                                                                   |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IUPAC       | Kansainvälinen teoreettisen ja sovelletun kemian liitto                                           |
| log Kow     | Oktanool-vesi-jaotuskoefitsient                                                                   |
| OEL         | Työperäisen altistuksen raja-arvot                                                                |
| PBT         | Hitaasti hajoavaa, biokertyvää ja myrkyllistä                                                     |
| PMT         | Hitaasti hajoavaa, kulkeutuvaa ja myrkyllistä                                                     |
| ppm         | Miljoonasosa                                                                                      |
| REACH       | Kemikaalien rekisteröinti, arviointi, lupamenettelyt ja rajoitukset                               |
| RID         | Sopimus vaarallisten tavaroiden kuljetuksesta rautateitse                                         |
| Skin Irrit. | Ihoärsytys                                                                                        |
| Skin Sens.  | Ihon herkistyminen                                                                                |
| STOT SE     | Elinkohtainen myrkyllisyys - yksittäinen altistus                                                 |
| 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                                     |
| YK-numero   | Aineen tai artikkelin YK:n mallimääräyksistä otettu nelilukuinen tunnistenumero                   |

### 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.