

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti

## SikaCor® EG-1 Plus Part B



Muutettu viimeksi: 03.09.2024  
Viimeinen toimituspäivä: -

Versio 1.0

Päiväys 03.09.2024

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

#### 1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi : SikaCor® EG-1 Plus Part B

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

Käyttötarkoitus : Epoksinnoite, Korroosiosuojaus, Vain ammattikäyttöön.

EuPCS: : PC-PNT-3

#### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittavan yrityksen nimi : Oy Sika Finland Ab  
Koskelontie 23 C  
02920 Espoo  
Puhelin : +358 9 511 431  
SDS-vastaavan sähköposti-osoite : EHS@fi.sika.com

#### 1.4 Häätäpuhelinnumero

Myrkytystietokeskus Haartmaninkatu 4, 00290 Helsinki  
09 471 977 (suora) tai 09 4711 (vaihde)

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

#### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

##### Luokitus (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)

|   |  |
|---|--|
| Syttyvät nesteet, Luokka 3  | H226: Syttyvä neste ja höyry.  |
| Ihoärsytys, Luokka 2  | H315: Ärsyttää ihoa.   |
| Vakava silmävaurio, Luokka 1  | H318: Vaurioittaa vakavasti silmiä.  |
| Ihon herkistyminen, Luokka 1  | H317: Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.  |
| Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen, Luokka 3, Hengityselimet | H335: Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.  |
| Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen, Luokka 2              | H373: Saattaa hengitettynä vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa. |

#### 2.2 Merkinnät

##### Merkinnät (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti

## SikaCor® EG-1 Plus Part B



Muutettu viimeksi: 03.09.2024  
Viimeinen toimituspäivä: -

Versio 1.0

Päiväys 03.09.2024

Varoitusmerkit



Huomiosana

: Vaara

Vaaralausekkeet

: H226 Syttyvä neste ja höyry.  
H315 Ärsyttää ihoa.  
H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.  
H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.  
H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.  
H373 Saattaa hengitettynä vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.

Turvallausekkeet

: **Ennaltaehkäisy:**

P210 Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöitä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.  
P260 Älä hengitä sumua tai höyryä.  
P264 Pese iho huolellisesti käsittelyn jälkeen.  
P280 Käytä suojakäsineitä/ suojavaatetusta/ silmiensuojainta/ kasvonsuojainta.

**Pelastustoimenpiteet:**

P305 + P351 + P338 + P310 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/ lääkäriin.  
P370 + P378 Tulipalon sattuessa: Käytä palon sammuttamiseen kuivaa hiekkaa, jauhetta tai alkoholinkestävää vaahtoa.

**Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet:**

Cashew, nutshell liq.  
etyylibentseenin ja ksyleenin reaktiomassa  
Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction

### 2.3 Muut vaarat

Tämä aine/seos ei sisällä komponentteja, joiden katsotaan olevan joko pysyviä, bioakkumuloituvia ja myrkyllisiä (PBT) tai erittäin pysyviä ja erittäin bioakkumuloituvia (vPvB) 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.

Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle: Aine/seos ei sisällä komponentteja, joilla on endokriineja häiritseviä ominaisuuksia REACH-asetuksen 57(f) tai komission delegoidun säädöksen 2017/2100 tai komission säädöksen 2018/605 mukaan 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti

## SikaCor® EG-1 Plus Part B



Muutettu viimeksi: 03.09.2024  
Viimeinen toimituspäivä: -

Versio 1.0

Päiväys 03.09.2024

Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot: Aine/seos ei sisällä komponentteja, joilla on endokriineja häiritseviä ominaisuuksia REACH-asetuksen 57(f) tai komission delegoidun säädöksen 2017/2100 tai komission säädöksen 2018/605 mukaan 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.

### KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

#### 3.2 Seokset

##### Aineosat

| Kemiallinen nimi   | CAS-Nro.<br>EY-nro.<br>Rekisteröintinumero        | Luokitus   | Pitoisuus (%<br>w/w) |
|--|---|--|----------------------|
| Fatty acids, tall-oil, dimers, polymers with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine | 68915-18-4<br>Ei sallittu                         | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319  | >= 40 - < 60         |
| Cashew, nutshell liq.  | 8007-24-7<br>700-991-6<br>01-2119502450-57-XXXX   | Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 4; H312<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1A; H317<br><br>Välittömän myrkyllisyyden estimaatti<br><br>Välitön myrkyllisyys suun kautta: 500 mg/kg<br>Välitön myrkyllisyys ihon kautta: 2.000 mg/kg | >= 20 - < 25         |
| etylibentseenin ja ksyleenin reaktiomassa  | Ei sallittu<br>905-588-0<br>01-2119488216-32-XXXX | Flam. Liq. 3; H226<br>Acute Tox. 4; H332<br>Acute Tox. 4; H312<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br>STOT SE 3; H335 (Hengityselimet)<br>STOT RE 2; H373 (kuuloelimet)<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Chronic 3; H412                           | >= 10 - < 20         |
| 3-(trimethoxysilyl)propylamine   | 13822-56-5<br>237-511-5<br>01-2119510159-45-XXXX  | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318  | >= 5 - < 10          |

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti

## SikaCor® EG-1 Plus Part B



Muutettu viimeksi: 03.09.2024

Versio 1.0

Päiväys 03.09.2024

Viimeinen toimituspäivä: -

|   |  |  |              |
|---|--|--|--------------|
| 2,4,6-tris(Dimetyyliaminometyyli)fenoli<br>Sisältää:<br>bis[(dimetyylamino)methyl]phenol<br><= 15 %             | 90-72-2<br>202-013-9<br>01-2119560597-27-XXXX    | Acute Tox. 4; H302<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br><hr/> Välittömän myrkyllisyyden estimaatti<br><br>Välitön myrkyllisyys suun kautta: 1.999 mg/kg   | >= 1 - < 2,5 |
| 2-Metyylipropan-1-oli   | 78-83-1<br>201-148-0<br>01-2119484609-23-XXXX    | Flam. Liq. 3; H226<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>STOT SE 3; H336 (Keskushermosto)<br>STOT SE 3; H335 (Hengityselimet)  | >= 1 - < 2,5 |
| Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction<br>Sisältää:<br>2-(2-aminoetyyliamino)etanoli <= 0,3 % | 90640-67-8<br>292-588-2<br>01-2119487919-13-XXXX | Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 4; H312<br>Skin Corr. 1B; H314<br>Skin Sens. 1; H317<br>Aquatic Chronic 3; H412<br>EUH071<br><hr/> Välittömän myrkyllisyyden estimaatti<br><br>Välitön myrkyllisyys suun kautta: 1.716 mg/kg<br>Välitön myrkyllisyys ihon kautta: 1.465 mg/kg | >= 0,5 - < 1 |

Lyhennysten selitykset on esitetty kohdassa 16.

## KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

### 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

- E erityiset ohjeet : Siirrettävä pois vaaralliselta alueelta.  
Otettava yhteys lääkäriin.  
Näytettävä tätä käyttöturvallisuustiedotetta hoitavalle lääkärille.
- H hengitettynä : Siirrettävä raittiiseen ilmaan.  
Hakeuduttava lääkärin hoitoon huomattavan altistuksen jälkeen.
- H holle saatuna : Riisu saastuneet vaatteet ja kengät välittömästi.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti

## SikaCor® EG-1 Plus Part B



Muutettu viimeksi: 03.09.2024  
Viimeinen toimituspäivä: -

Versio 1.0

Päiväys 03.09.2024

- Roiskeet huuhdeltava saippualla ja runsaalla vedellä.  
Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.
- Silmäkosketus** : Pienet määrät silmiin roiskuneina voivat aiheuttaa peruuttamattomia kudonvaurioita ja sokeuden.  
Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.  
Jatketaan silmien huuhtelua matkalla sairaalaan.  
Poistettava piilolasit.  
Silmä pidettävä kunnolla auki huuhtelun aikana.
- Nieltynä** : Ei saa oksennuttaa ilman lääkärin suostumusta.  
Suu huuhdellaan vedellä.  
Ei saa antaa maitoa eikä alkoholipitoisia juomia.  
Tajuttomalle henkilölle ei saa koskaan antaa mitään suun kautta.

### 4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

- Oireet** : Yskä  
Hengityshäiriöitä  
Allergiset reaktiot  
Voimakas kyynelvuoto  
Ihonpunotus  
Ihotulehdus  
Lisätietoa terveysvaikutuksista ja oireista löytyy kohdasta 11.
- Vaarat** : Ärsyttää ihoa.  
Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.  
Vaurioittaa vakavasti silmiä.  
Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.  
Saattaa hengitettynä vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.
- ärsyttävät vaikutukset  
herkistävät vaikutukset

### 4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

- Hoito** : Hoito oireiden mukaan.

---

## KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

### 5.1 Sammutusaineet

- Soveltuvat sammutusaineet** : Alkoholia kestävä vaahto  
Hiilidioksidi (CO<sub>2</sub>)  
Jauhe
- Soveltumattomat sammutusaineet** : Vesi  
Suuritehoinen paloruisku

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti

## SikaCor® EG-1 Plus Part B



Muutettu viimeksi: 03.09.2024  
Viimeinen toimituspäivä: -

Versio 1.0

Päiväys 03.09.2024

### 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

- Erityiset altistumisvaarat : Älä käytä suuritehoista paloruiskua, koska se voi hajoittaa ja levittää tulipaloa.
- Vaaralliset palamistuotteet : Vaarallisia palamistuotteita ei tunneta

### 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

- Erityiset palomiesten suoja-varusteet : Tulipalossa käytettävä paineilmalaitetta.
- Lisätietoja : Vesisuihkua voidaan käyttää avaamattomien säiliöiden jäähdyttämiseen.

---

## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

### 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

- Henkilökohtaiset suojatoimet : Käytettävä henkilökohtaista suojavarustusta. Poistettava kaikki sytytyslähteet. Estä suojaamattomien henkilöiden pääsy alueelle. Varottava, etteivät höyryt väkevöidy muodostaen räjähtäviä pitoisuuksia. Höyryt voivat kerääntyä tilojen alaosiin.

### 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

- Ympäristöön kohdistuvat varotoimet : Estettävä tuotteen pääsy viemäreihin. Jos tuote likaa jokia ja järviä tai viemäreitä, on ilmoitettava vastaaville viranomaisille.

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

- Puhdistusohjeet : Tuki vuoto, kerää se palamattomaan imeytysaineeseen (esim. hiekka, multa, piimaa, vermikuliitti) ja siirrä se astiaan hävitettäväksi paikallisten ja kansallisten säännösten mukaisesti (katso kohta 13).

### 6.4 Viittaukset muihin kohtiin

- Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8.

---

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

### 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

- Turvallisen käsittelyn ohjeet : Vältettävä annettujen enimmäisyyspitoisuusrajojen ylittämistä (katso kohta 8). Varo kemikaalin joutumista silmiin, iholle tai vaatteisiin. Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8. Henkilöitä, joilla on ihoallergiavaiveuksia tai astmaa, allergiaa, kroonisia tai uusiutuvia hengityselinsairauksia, ei tule laittaa

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti

## SikaCor® EG-1 Plus Part B



Muutettu viimeksi: 03.09.2024  
Viimeinen toimituspäivä: -

Versio 1.0

Päiväys 03.09.2024

työskentelemään mihinkään työvaiheeseen, jossa tätä seosta käytetään.

Tupakoinnin, syömisen ja juomisen tulee olla kiellettyä käyttöalueella.

Estä staattisen sähköön aiheuttama kipinäinti.

Astia on avattava varovasti, sillä sisältö voi olla paineen alla.

Staattisen sähköön purkaus voi sytyttää orgaanisia höyryjä.

Sen välttämiseksi on ryhdyttävä tarpeellisiin toimenpiteisiin.

Noudata kemikaalien käsittelyssä tavanomaisia varotoimia ja hyvää työhygieniää.

- Palo- ja räjähdysuojaus : Käytä räjähdysuojattua laitteistoa. Suojaa lämmöltä/ kipinöitä/ avotulelta/ kuumilta pinnoilta. Tupakointi kielletty. Vältä sähköstaattisia purkauksia tarpeellisin varokeinoin.
- Eryisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita : Käsiteltävä hyvän työhygienian ja turvallisuuskäytännön mukaisesti. Syöminen ja juominen kielletty kemikaalia käsiteltäessä. Tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Kädet pestävä ennen taukoja ja työpäivän jälkeen.

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

- Turvallisuusvaatimukset varastolle ja säiliöille : Säiliö on pidettävä tiiviisti suljettuna kuivassa ja hyvin ilmastoidussa tilassa. Avatut astiat tulee sulkea huolellisesti ja säilyttää pystyasennossa vuotojen estämiseksi. Varastoi paikallisten säädösten mukaisesti.
- Lisätietoja varastostabiiliteettiin : Hajoamista ei tapahdu, mikäli tuotetta varastoidaan ja käytetään ohjeiden mukaisesti.

### 7.3 Eriytynyt loppukäyttö

- Eriytynyt käyttö : Tutustu voimassa olevaan tuotetietoesitteeseen ennen käyttöä.

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

#### Työperäisen altistumisen raja-arvot

| Aineosat                                  | CAS-Nro.   | Arvotyyppi (Altistusmuoto) | Valvontaa koskevat muuttujat *   | Peruste *  |
|---|--|----------------------------|----------------------------------|------------|
| etylibentseenin ja ksyleenin reaktiomassa | Ei sallittu  | TWA                        | 50 ppm<br>221 mg/m <sup>3</sup>  | 2000/39/EC |
|   | Lisätietoja: Tunnistaa mahdollisuuden merkittävään ihon läpi imeytymiseen, Ohjeellinen |                            |                                  |            |
|   |  | STEL                       | 100 ppm<br>442 mg/m <sup>3</sup> | 2000/39/EC |
|   |  | HTP-arvot 8h               | 50 ppm<br>220 mg/m <sup>3</sup>  | FI OEL     |
|   | Lisätietoja: Ihon läpi imeytyvien aineiden elimistöön joutuvia mää-                    |                            |                                  |            |

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti

## SikaCor® EG-1 Plus Part B



Muutettu viimeksi: 03.09.2024  
Viimeinen toimituspäivä: -

Versio 1.0

Päiväys 03.09.2024

|                       |         |                  |   |        |
|-----------------------|---------|------------------|---|--------|
|                       |         |                  | riä ja elimistöön joutuneesta aineesta aiheutuvaa vaaraa ei voida näin ollen arvioida pelkästään ilmapitoisuuksien avulla. Tämän vuoksi näiden aineiden HTP-arvojen yhteyteen on huomautussarakkeeseen otettu ihon läpi imeytymisen osoittamiseksi merkintä 'iho'. Monet aineet, varsinkin voimakkaat hapot tai emäkset, voivat aiheuttaa iholle jouduttuaan ihon ärsyyntymistä tai syöpymistä.   |        |
|                       |         | HTP-arvot 15 min | 100 ppm<br>440 mg/m <sup>3</sup>  | FI OEL |
| 2-Metyylipropan-1-oli | 78-83-1 | HTP-arvot 8h     | 50 ppm<br>150 mg/m <sup>3</sup>   | FI OEL |
|                       |         |                  | Lisätietoja: Ihon läpi imeytyvien aineiden elimistöön joutuvia määriä ja elimistöön joutuneesta aineesta aiheutuvaa vaaraa ei voida näin ollen arvioida pelkästään ilmapitoisuuksien avulla. Tämän vuoksi näiden aineiden HTP-arvojen yhteyteen on huomautussarakkeeseen otettu ihon läpi imeytymisen osoittamiseksi merkintä 'iho'. Monet aineet, varsinkin voimakkaat hapot tai emäkset, voivat aiheuttaa iholle jouduttuaan ihon ärsyyntymistä tai syöpymistä. |        |
|                       |         | HTP-arvot 15 min | 75 ppm<br>230 mg/m <sup>3</sup>   | FI OEL |

Yllämainitut arvot ovat voimassaolevan lainmukaisia mainittuna julkaisupäivänä tässä käyttöturvatie-dotteessa.

### Hajoamistuotteiden työperäiset altistumisraja-arvot

| Aineosat | CAS-Nro. | Arvotyyppi (Altistumuoto) | Valvontaa koskevat muuttujat *  | Peruste *  |
|----------|----------|---------------------------|---|------------|
| Metanoli | 67-56-1  | TWA                       | 200 ppm<br>260 mg/m <sup>3</sup>  | 2006/15/EC |
|          |          |                           | Lisätietoja: Ohjeellinen, Tunnistaa mahdollisuuden merkittävään ihon läpi imeytymiseen  |            |
|          |          | HTP-arvot 8h              | 200 ppm<br>270 mg/m <sup>3</sup>  | FI OEL     |
|          |          |                           | Lisätietoja: Ihon läpi imeytyvien aineiden elimistöön joutuvia määriä ja elimistöön joutuneesta aineesta aiheutuvaa vaaraa ei voida näin ollen arvioida pelkästään ilmapitoisuuksien avulla. Tämän vuoksi näiden aineiden HTP-arvojen yhteyteen on huomautussarakkeeseen otettu ihon läpi imeytymisen osoittamiseksi merkintä 'iho'. Monet aineet, varsinkin voimakkaat hapot tai emäkset, voivat aiheuttaa iholle jouduttuaan ihon ärsyyntymistä tai syöpymistä. |            |
|          |          | HTP-arvot 15 min          | 250 ppm<br>330 mg/m <sup>3</sup>  | FI OEL     |

Yllämainitut arvot ovat voimassaolevan lainmukaisia mainittuna julkaisupäivänä tässä käyttöturvatie-dotteessa.

### Biologisen altistuksen raja-arvot

| Aineen nimi                               | CAS-Nro.    | Valvontaa koskevat muuttujat                | Näytteenottoaika    | Peruste |
|---|-------------|---|---------------------|---------|
| etylibentseenin ja ksyleenin reaktiomassa | Ei sallittu | metyylihippuuri-happo: 5 mmol/l (Virtsassa) | Työvuoron päätyttyä | FI BAT  |

## 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

### Tekniset toimenpiteet

Pitoisuudet ilmassa on pidettävä työpaikan ilman raja-arvostandardien alapuolella.



# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti

## SikaCor® EG-1 Plus Part B



Muutettu viimeksi: 03.09.2024  
Viimeinen toimituspäivä: -

Versio 1.0

Päiväys 03.09.2024

Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta, erityisesti suljetuissa tiloissa.

### Henkilökohtaiset suojaimet

- Silmien tai kasvojen suojaus : EN 166:n mukaisia suojalaseja, joissa on sivusuoja  
Silmänhuuhtelupullo, jossa puhdasta vettä
- Käsiensuojaus : Kemikaalin kestäviä, läpäisemättömiä hyväksytyyn standardin vaatimukset täyttäviä käsineitä on käytettävä aina kemiallisia tuotteita käytettäessä, jos riskiarviointi osoittaa tämän olevan tarpeellista.  
Soveltuu lyhytaikaiseen käyttöön tai suojaksi roiskeita vastaan:  
Butyylikumi- / nitrilikumihanskat (> 0,1 mm)  
Saastuneet hanskat tulee riisua.  
Soveltuu jatkuvaan altistukseen:  
Viton hanskat (0.4 mm),  
läpätunkeutuvuus aika >30 min.
- Ihonsuojaus / Kehon suojaus : Suojaava vaatetus (esim. EN ISO 20345 mukaiset turvakengät, pitkähihainen työvaatetus, pitkät housut). Kumiesiliina ja suojaavat saappat ovat suositeltavia sekoitustyötä tehdessä.
- Hengityksensuojaus : Käytä hengityksensuojainta jos ilmanvaihto on riittämätön. Hengityssuojaimen valinnassa on otettava huomioon tunnetut tai odotetut altistumistasot, tuotteen vaarallisuus ja valitun hengityssuojaimen turvalliset käyttörajat.  
liuotinhöyry- (Tyyppi A) ja pölysuodatin  
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm  
P1: Inerti aine; P2, P3: Vaaralliset aineet  
Varmista riittävä ilmanvaihto. Tämä voidaan saavuttaa kohdeilmanvaihdolla tai yleisilmanvaihdolla. (EN 689 Työpaikan ilma). Tämä koskee erityisesti alueita joissa sekoitustyö tehdään. Jos ilmanvaihto työpisteessä on riittämätön, pitämään hiukkasten ja liuotinhöyryjen pitoisuuksia haitalliseksi tunnetun pitoisuusrajan alapuolella, on käytettävä sopivia hengityssuojaimia.

### Ympäristöaltistumisen torjuminen

- Erityiset ohjeet : Estettävä tuotteen pääsy viemäriin.  
Jos tuote likaa jokia ja järviä tai viemäreitä, on ilmoitettava vastaaville viranomaisille.

---

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

- Olomuoto : neste  
Väri : väritön

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti

## SikaCor® EG-1 Plus Part B



Muutettu viimeksi: 03.09.2024

Versio 1.0

Päiväys 03.09.2024

Viimeinen toimituspäivä: -

---

|  |   |                              |
|--|---|------------------------------|
| Haju   | : | heikko                       |
| Sulamispiste/ sulamisalue /<br>Jäätymispiste | : | Tietoja ei ole käytettävissä |
| Kiehumispiste/kiehumisalue                   | : | Tietoja ei ole käytettävissä |
| Syttyvyys (kiinteät aineet,<br>kaasut)       | : | Tietoja ei ole käytettävissä |

### Ylin/alin syttyvyys- tai räjähdysraja

|   |   |   |
|---|---|---|
| Räjähdysraja, ylempi /<br>Ylempi syttymisraja | : | Räjähdysraja, ylempi<br>noin 7 Til-%                          |
| Räjähdysraja, alempi /<br>Alempi syttymisraja | : | Räjähdysraja, alempi<br>noin 1 Til-%                          |
| Leimahduspiste                                | : | noin 48 °C<br>Menetelmä: suljettu kuppi                       |
| Itsesyttymislämpötila                         | : | 415 °C  |
| Hajoamislämpötila                             | : | Tietoja ei ole käytettävissä                                  |
| pH  | : | Ei määritettävissä<br>Aineen / seos on ei-liukoinen (vedessä) |

### Viskositeetti

|                              |   |                                   |
|------------------------------|---|-----------------------------------|
| Viskositeetti, dynaaminen    | : | noin 500 mPa.s (20 °C)            |
| Viskositeetti, kinemaattinen | : | > 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C) |

### Liukoisuus (liukoisuudet)

|                                       |   |                              |
|---------------------------------------|---|------------------------------|
| Vesiliukoisuus                        | : | liukenematon                 |
| Jakautumiskerroin: n-<br>oktanolivesi | : | Tietoja ei ole käytettävissä |
| Höyrynpaine                           | : | noin 11,99 hPa (20 °C)       |

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti

## SikaCor® EG-1 Plus Part B



Muutettu viimeksi: 03.09.2024  
Viimeinen toimituspäivä: -

Versio 1.0

Päiväys 03.09.2024

Tiheys : noin 0,95 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Suhteellinen höyryntiheys : Tietoja ei ole käytettävissä

Partikkelin karakteristiikka : Tietoja ei ole käytettävissä

### 9.2 Muut tiedot

Tietoja ei ole käytettävissä

---

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1 Reaktiivisuus

Vaarallisia reaktioita ei tunneta normaaleissa käyttöolosuhteissa.

### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on kemiallisesti pysyvä.

### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaaralliset reaktiot : Stabiili suositeltavissa varasto-olosuhteissa.

Höyryt saattavat muodostaa räjähtävän seoksen ilman kanssa.

### 10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet : Kuumuus, liekit ja kipinät.

### 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit : Tietoja ei ole käytettävissä

### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet : Metanoli

---

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

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

#### Välitön myrkyllisyys

Ei luokiteltu puuttuvien tietojen johdosta.

#### Aineosat:

#### Cashew, nutshell liq.:

Välitön myrkyllisyys suun : LD50, suun kautta (Rotta): 500 mg/kg

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti

## SikaCor® EG-1 Plus Part B



Muutettu viimeksi: 03.09.2024  
Viimeinen toimituspäivä: -

Versio 1.0

Päiväys 03.09.2024

kautta

Välittömän myrkyllisyyden estimaatti: 500 mg/kg  
Menetelmä: Laskentamenetelmä

Välitön myrkyllisyys ihon kautta : LD50, ihon kautta (Rotta): 2.000 mg/kg

Välittömän myrkyllisyyden estimaatti: 2.000 mg/kg  
Menetelmä: Laskentamenetelmä

### etylibentseenin ja ksyleenin reaktiomassa:

Välitön myrkyllisyys suun kautta : LD50, suun kautta (Rotta): 3.523 mg/kg

### 2,4,6-tris(Dimetyyliaminometyyli)fenoli:

Välitön myrkyllisyys suun kautta : LD50 (Rotta): > 1.999 mg/kg  
Huomautuksia: Haitallista nieltynä.  
Liite VI - Harmonisoitu  
ASETUS (EY) N:o 1272/2008

### Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction:

Välitön myrkyllisyys suun kautta : LD50, suun kautta (Rotta): 1.716 mg/kg

Välittömän myrkyllisyyden estimaatti: 1.716 mg/kg  
Menetelmä: Laskentamenetelmä

Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta : Arvio: Hengityselimiä syövyttävää.

Välitön myrkyllisyys ihon kautta : LD50, ihon kautta (Kani): 1.465 mg/kg

Välittömän myrkyllisyyden estimaatti: 1.465 mg/kg  
Menetelmä: Laskentamenetelmä

### Ihosoövyttävyyksi/ihoärsytys

Ärsyttää ihoa.

### Aineosat:

#### 2,4,6-tris(Dimetyyliaminometyyli)fenoli:

Laji : Kani  
Arvio : Syövyttävä  
Menetelmä : OECD:n testiohje 404

Arvio : ärsyttävä  
Huomautuksia : Liite VI - Harmonisoitu  
ASETUS (EY) N:o 1272/2008

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti

## SikaCor® EG-1 Plus Part B



Muutettu viimeksi: 03.09.2024  
Viimeinen toimituspäivä: -

Versio 1.0

Päiväys 03.09.2024

### **Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys**

Vaurioittaa vakavasti silmiä.

### **Aineosat:**

#### **2,4,6-tris(Dimetyyliaminometyyli)fenoli:**

Laji : Kani  
Arvio : Vaurioittaa vakavasti silmiä.  
  
Arvio : ärsyttävä  
Huomautuksia : Liite VI - Harmonisoitu  
ASETUS (EY) N:o 1272/2008

### **Hengitysteiden tai ihon herkistyminen**

#### **Ihon herkistyminen**

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

#### **Herkistyminen hengitysteitse**

Ei luokiteltu puuttuvien tietojen johdosta.

#### **Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset**

Ei luokiteltu puuttuvien tietojen johdosta.

#### **Syöpää aiheuttavat vaikutukset**

Ei luokiteltu puuttuvien tietojen johdosta.

#### **Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**

Ei luokiteltu puuttuvien tietojen johdosta.

#### **Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen**

Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

#### **Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen**

Saattaa hengitettynä vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.

#### **Aspiraatiomyrkyllisyys**

Ei luokiteltu puuttuvien tietojen johdosta.

## **11.2 Tiedot muista vaaroista**

### **Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet**

#### **Tuote:**

Arvio : Aine/seos ei sisällä komponentteja, joilla on endokriineja häiritseviä ominaisuuksia REACH-asetuksen 57(f) tai komission delegoidun säädöksen 2017/2100 tai komission säädöksen 2018/605 mukaan 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti

## SikaCor® EG-1 Plus Part B



Muutettu viimeksi: 03.09.2024  
Viimeinen toimituspäivä: -

Versio 1.0

Päiväys 03.09.2024

---

### KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

#### 12.1 Myrkyllisyys

##### Aineosat:

##### etyylibentseenin ja ksyleenin reaktiomassa:

Myrkyllisyys kalalle (Krooninen myrkyllisyys) : NOEC: > 1,3 mg/l  
Altistumisaika: 56 d  
Laji: Oncorhynchus mykiss (kirjolohi)

Myrkyllisyys Daphnialle ja muille veden selkärangattomille (Krooninen myrkyllisyys) : NOEC: 1,17 mg/l  
Altistumisaika: 7 d  
Laji: Daphnia (Vesikirppu)

#### 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja ei ole käytettävissä

#### 12.3 Biokertyvyys

Tietoja ei ole käytettävissä

#### 12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei ole käytettävissä

#### 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

##### Tuote:

Arvio : Tämä aine/seos ei sisällä komponentteja, joiden katsotaan olevan joko pysyviä, bioakkumuloituvia ja myrkyllisiä (PBT) tai erittäin pysyviä ja erittäin bioakkumuloituvia (vPvB) 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla..

#### 12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

##### Tuote:

Arvio : Aine/seos ei sisällä komponentteja, joilla on endokriineja häiritseviä ominaisuuksia REACH-asetuksen 57(f) tai komission delegoidun säädöksen 2017/2100 tai komission säädöksen 2018/605 mukaan 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.

#### 12.7 Muut haitalliset vaikutukset

##### Tuote:

Muuta ekologista tietoa : Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.

---

### KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

#### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti

## SikaCor® EG-1 Plus Part B



Muutettu viimeksi: 03.09.2024  
Viimeinen toimituspäivä: -

Versio 1.0

Päiväys 03.09.2024

Tuote : Jätteen tuottoa on vältettävä tai se on minimoitava aina, kun mahdollista.  
Tyhjät säiliöt tai säilytyspussit voivat sisältää tuotejäämiä.  
Tämä aine ja sen pakkaus on hävitettävä turvallisesti.  
Käytä ylimääräisten ja kierrätyskelvottomien tuotteiden hävittämisessä valtuutettua jätehuoltoyritystä.  
Tämän tuotteen, liuosten ja mahdollisten sivutuotteiden hävittämisessä on aina noudatettava ympäristö- ja jätelakia ja mahdollisia paikallisten viranomaisten vaatimuksia.  
Vältä läikkyneen tai roiskuneen materiaalin leviämistä ja vuotoa ja pääsyä maaperään, vesistöön ja viemäreihin.

---

### KOHTA 14: Kuljetustiedot

#### 14.1 YK-numero tai tunnistenumero

ADR : UN 1263  
IMDG : UN 1263  
IATA : UN 1263

#### 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

ADR : MAALI  
IMDG : PAINT  
IATA : Paint

#### 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka (-luokat)

|      | Luokka | Siihen liittyvät riskit |
|------|--------|-------------------------|
| ADR  | : 3    |                         |
| IMDG | : 3    |                         |
| IATA | : 3    |                         |

#### 14.4 Pakkausryhmä

ADR  
Pakkausryhmä : III  
Luokituskoodi : F1  
Vaaran tunnusnro : 30  
Merkinnät : 3  
Tunnelirajoituskoodi : (D/E)

IMDG  
Pakkausryhmä : III  
Merkinnät : 3  
EmS Koodi : F-E, S-E

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti

## SikaCor® EG-1 Plus Part B



Muutettu viimeksi: 03.09.2024  
Viimeinen toimituspäivä: -

Versio 1.0

Päiväys 03.09.2024

### IATA (Rahti)

Pakkausohjeet (rahtikone) : 366  
Pakkausohjeet (LQ) : Y344  
Pakkausryhmä : III  
Merkinnät : Flammable Liquids

### IATA (Matkustaja)

Pakkausohjeet (matkustaja-  
lentokone) : 355  
Pakkausohjeet (LQ) : Y344  
Pakkausryhmä : III  
Merkinnät : Flammable Liquids

## 14.5 Ympäristövaarat

### ADR

Ympäristölle vaarallinen : ei

### IMDG

Meriä saastuttava aine : ei

### IATA (Matkustaja)

Ympäristölle vaarallinen : ei

### IATA (Rahti)

Ympäristölle vaarallinen : ei

## 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Tässä yhteydessä annetut kuljetusluokitukset ovat vain tiedonvälitystä varten, ja ne perustuvat ainoastaan tässä käyttöturvallisuustiedotteessa kuvatus, pakkaamattoman materiaalin ominaisuuksiin. Kuljetusluokitukset saattavat vaihdella kuljetustavan, pakkauskokojen sekä alueellisten ja maakoh- taisten määräysten mukaan.

## 14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Ei koske toimitettavaa tuotetta.

---

## KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Kansainvälisen kemiallisten aseiden kieltosopimuksen (CWC) myrkyllisiä kemikaaleja ja lähtöaineita koskevat aikataulut : Ei määritettävissä

REACH Information: Kaikki Sika tuotteiden sisältämät aineet ovat:  
- rekisteröity meidän toimittajan toimesta, ja /tai  
- rekisteröity Sikan toimesta, ja /tai  
- vapautettu rekisteröinnistä, ja /tai  
- eivät edellytärekisteröintiä

REACH - Tiettyjen vaarallisten aineiden, seosten ja esi- : Seuraavien merkintöjen rajoituseh-  
neiden valmistuksen, markkinoille saattamisen ja käytön dot tulee huomioida::



# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti

## SikaCor® EG-1 Plus Part B



Muutettu viimeksi: 03.09.2024  
Viimeinen toimituspäivä: -

Versio 1.0

Päiväys 03.09.2024

rajoitukset (Liite XVII)

Luettelon numero 3

Luettelon numero 75:

REACH - Erytystä huolta aiheuttavien aineiden ehdokas-  
luettelo (artikla 59). : Yhtään ainesosaa ei ole luetteloitu  
(=> 0.1 %).

REACH - Luvanvaraisten aineiden luettelo (Liite XIV) : Ei määritettävissä

Asetus (EY) otsonikerrosta heikentävistä aineista : Ei määritettävissä

Asetus (EU) 2019/1021 pysyvistä orgaanisista yhdisteis-  
tä (uudelleenlaadittu) : Ei määritettävissä

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) N:o  
649/2012 vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista : Ei määritettävissä

Seveso III: Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2012/18/EU vaarallisista aineista aiheutuvien  
suuronnettomuusvaarojen torjunnasta sekä neuvoston direktiivin 96/82/EY muuttamisesta ja myö-  
hemmästä kumoamisesta.

P5c

SYTTYVÄT NESTEET

Haihtuvat orgaaniset yhdis- : Laki haihtuvien orgaanisten yhdisteiden verottamisesta  
teet (VOCV)  
Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden (VOC) pitoisuus: 20,2%  
w/w

Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2010/75/EU,  
annettu 24 päivänä marraskuuta 2010, teollisuuden päästöis-  
tä (yhtenäistetty ympäristön pilaantumisen ehkäiseminen ja  
vähentäminen)

Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden (VOC) pitoisuus: 20,2%  
w/w

### Muut ohjeet:

Noudata direktiiviä 92/85/EEC tai, jos mahdollista, tiukempia määräyksiä odottavien äitien suo-  
jaamisessa.

## 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole suoritettu tälle seokselle toimittajan toimesta.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti

## SikaCor® EG-1 Plus Part B



Muutettu viimeksi: 03.09.2024  
Viimeinen toimituspäivä: -

Versio 1.0

Päiväys 03.09.2024

### KOHTA 16: Muut tiedot

#### H-lausekkeiden koko teksti

|      |   |  |
|------|---|--|
| H226 | : | Syttyvä neste ja höyry.  |
| H302 | : | Haitallista nieltynä.  |
| H304 | : | Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.                                |
| H312 | : | Haitallista joutuessaan iholle.  |
| H314 | : | Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.                                   |
| H315 | : | Ärsyttää ihoa.   |
| H317 | : | Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.  |
| H318 | : | Vaurioittaa vakavasti silmiä.  |
| H319 | : | Ärsyttää voimakkaasti silmiä.  |
| H332 | : | Haitallista hengitettynä.  |
| H335 | : | Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.  |
| H336 | : | Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.  |
| H373 | : | Saattaa hengitettynä vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa. |
| H412 | : | Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.                               |

#### Muiden lyhenteiden koko teksti

|                           |   |   |
|---------------------------|---|---|
| Acute Tox.                | : | Välitön myrkyllisyys  |
| Aquatic Chronic           | : | Pitkäaikainen (krooninen) vaara vesiympäristölle  |
| Asp. Tox.                 | : | Aspiraatiovaara   |
| Eye Dam.                  | : | Vakava silmävaurio  |
| Eye Irrit.                | : | Silmä-ärsytys   |
| Flam. Liq.                | : | Syttyvät nesteet  |
| Skin Corr.                | : | Ihosyövyttävyys   |
| Skin Irrit.               | : | Ihoärsytys  |
| Skin Sens.                | : | Ihon herkistyminen  |
| STOT RE                   | : | Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen  |
| STOT SE                   | : | Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen   |
| 2000/39/EC                | : | Komission direktiivi 2000/39/EY ensimmäisen työperäisen altistumisen viiteraja-arvojen                                  |
| 2006/15/EC                | : | Työperäisen altistumisen viiteraja-arvojen  |
| FI BAT                    | : | Finland. Biologiset raja-arvot  |
| FI OEL                    | : | HTP-arvot - Haitallisekisi tunnetut pitoisuudet   |
| 2000/39/EC / TWA          | : | Raja-arvot - 8 tuntia   |
| 2000/39/EC / STEL         | : | Lyhytaikaisen altistumisen raja   |
| 2006/15/EC / TWA          | : | Raja-arvot - 8 tuntia   |
| FI OEL / HTP-arvot 8h     | : | Haitalliseksi tunnetut pitoisuudet 8 h  |
| FI OEL / HTP-arvot 15 min | : | Haitalliseksi tunnetut pitoisuudet 15 min   |
| ADR                       | : | Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route                               |
| CAS                       | : | Chemical Abstracts Service  |
| DNEL                      | : | Derived no-effect level   |
| EC50                      | : | Half maximal effective concentration  |
| GHS                       | : | Globally Harmonized System  |
| IATA                      | : | International Air Transport Association   |
| IMDG                      | : | International Maritime Code for Dangerous Goods   |
| LD50                      | : | Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of |

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti

## SikaCor® EG-1 Plus Part B



Muutettu viimeksi: 03.09.2024  
Viimeinen toimituspäivä: -

Versio 1.0

Päiväys 03.09.2024

|        |  |
|--------|--|
| LC50   | : test animals)<br>: Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)  |
| MARPOL | : International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978  |
| OEL    | : Occupational Exposure Limit  |
| PBT    | : Persistent, bioaccumulative and toxic  |
| PNEC   | : Predicted no effect concentration  |
| REACH  | : Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency |
| SVHC   | : Substances of Very High Concern  |
| vPvB   | : Very persistent and very bioaccumulative   |

### Lisätietoja

#### Seoksen luokitus:

|               |      |
|---------------|------|
| Flam. Liq. 3  | H226 |
| Skin Irrit. 2 | H315 |
| Eye Dam. 1    | H318 |
| Skin Sens. 1  | H317 |
| STOT SE 3     | H335 |
| STOT RE 2     | H373 |

#### Luokitusmenetelmä:

|                                   |
|-----------------------------------|
| Perustuu tuotetietoon tai arvioon |
| Laskentamenetelmä                 |
| Laskentamenetelmä                 |
| Laskentamenetelmä                 |
| Laskentamenetelmä                 |
| Laskentamenetelmä                 |

Käyttöturvatieote -asiakirjan sisältämä tieto on julkaisuajankohdan mukaista. Kaikki oikeudet pidätetään.

Voimassa olevat Yleiset myynti- ja toimitusehdot soveltuvat. Tutustu voimassa olevaan tuotetietoesitteeseen ennen käyttöä.

|| Muutokset verrattuna edelliseen versioon!

FI / FI