

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

Sikafloor®-390 N/390 N Thixo Part B



Muutettu viimeksi: 13.08.2021

Versio 1.0

Päiväys 13.08.2021

Viimeinen toimituspäivä: -

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi : Sikafloor®-390 N/390 N Thixo Part B

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

Käyttötarkoitus : Epoksinnoite, Tuotetta ei ole tarkoitettu kuluttajakäyttöön.
EuPCS: PC-CON-5

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 Häätöpuhelinnumero

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)

Välitön myrkyllisyys, Luokka 4	H302: Haitallista nieltynä.
Välitön myrkyllisyys, Luokka 4	H332: Haitallista hengitettynä.
Ihosityövyttävyyys, Alakategoria 1B	H314: Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
Vakava silmävaurio, Luokka 1	H318: Vaurioittaa vakavasti silmiä.
Ihon herkistyminen, Luokka 1	H317: Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
Pitkäaikainen (krooninen) vaara vesiympäristölle, Luokka 3	H412: Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavai- kutuksia.

2.2 Merkinnät

Merkinnät (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)

Varoitusmerkit :



Huomiosana : Vaara

Vaaralausekkeet : H302 + H332 Haitallista nieltynä tai hengitettynä.
H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

Sikafloor®-390 N/390 N Thixo Part B



Muutettu viimeksi: 13.08.2021

Versio 1.0

Päiväys 13.08.2021

Viimeinen toimituspäivä: -

H412 Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Turvalausekkeet

: **Ennaltaehkäisy:**

P261 Vältä pölyn/ savun/ kaasun/ sumun/ höyryn/ suihkeen hengittämistä.

P273 Vältettävä päästämistä ympäristöön.

P280 Käytä suojakäsineitä/ suojavaatetusta/ silmiensuojainta/ kasvonsuojainta.

Pelastustoimenpiteet:

P303 + P361 + P353 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhto iho vedellä.

P304 + P340 + P310 JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/ lääkäriin.

P305 + P351 + P338 + P310 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/ lääkäriin.

Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet:

2-Propenenitrile, reaction products with 1,3-benzenedimethanamine

Adduct XA-P (epoxy amine adduct, polymer)

3-aminometyyli-3,5,5-trimetyylisykloheksyyliamiini

Cashew, nutshell liq.

m-ksylen-alfa,alfa'-yleenidiamiini

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.

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.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

Sikafloor®-390 N/390 N Thixo Part B



Muutettu viimeksi: 13.08.2021

Versio 1.0

Päiväys 13.08.2021

Viimeinen toimituspäivä: -

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Aineosat

Kemiallinen nimi	CAS-Nro. EY-Nro. Rekisteröintinumero	Luokitus	Pitoisuus (% w/w)
2-Propenenitrile, reaction products with 1,3-benzenedimethanamine	90530-16-8 292-054-9 01-2120125135-69-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	>= 25 - < 40
Adduct XA-P (epoxy amine adduct, polymer)	110839-13-9 Ei sallittu	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	>= 25 - < 40
bentsyylialkoholi	100-51-6 202-859-9 01-2119492630-38-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319	>= 20 - < 25
3-aminometyyli-3,5,5-trimetyylisykloheksyyliamiini	2855-13-2 220-666-8 01-2119514687-32-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Chronic 3; H412 Eye Dam. 1; H318	>= 10 - < 20
Cashew, nutshell liq.	8007-24-7 700-991-6 01-2119502450-57-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317	>= 2,5 - < 3
m-ksylen-alfa,alfa'-yleenidiamiini	1477-55-0 216-032-5 01-2119480150-50-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412 EUH071	>= 1 - < 2,5

Lyhennysten selitykset on esitetty kohdassa 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Erityiset ohjeet : Siirrettävä pois vaaralliselta alueelta.
Ottettava yhteys lääkäriin.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

Sikafloor®-390 N/390 N Thixo Part B



Muutettu viimeksi: 13.08.2021

Versio 1.0

Päiväys 13.08.2021

Viimeinen toimituspäivä: -

- Näytettävä tätä käyttöturvallisuustiedotetta hoitavalle lääkärille.
- Hengitettynä : Siirrettävä raittiiseen ilmaan.
Hakeuduttava lääkärin hoitoon huomattavan altistuksen jälkeen.
- Iholle saatuna : Riisu saastuneet vaatteet ja kengät välittömästi.
Roiskeet huuhdeltava saippualla ja runsaalla vedellä.
Välitön hoito on tarpeen, koska hoitamattomat syöpymät iholla ovat hitaasti ja vaikeasti paranevia.
- 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 : Ruuansulatushäiriöitä
Hengityshäiriöitä
Allergiset reaktiot
Päänsärky
Ihotulehdus
Lisätietoa terveysvaikutuksista ja oireista löytyy kohdasta 11.
- Vaarat : Terveydelle vahingolliset vaikutukset saattavat ilmetä viivästyneinä.
syövyttävät vaikutukset
herkistävät vaikutukset
- Haitallista nieltynä tai hengitettynä.
Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
Vaurioittaa vakavasti silmiä.
Voimakkaasti syövyttävää.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

- Hoito : Hoito oireiden mukaan.



KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet : Tulipalon sattuessa sammutukseen on käytettävä vettä/vesisuihkua/vesiruiskua/hiilidioksidia/hiekkaa/vaahtoa/alkoholinkestävää vaahtoa/jauhetta.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vaaralliset palamistuotteet : Vaarallisia palamistuotteita ei tunneta

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset palomiesten suojavaarusteet : Tulipalossa käytettävä paineilmalaitetta.

Lisätietoja : Standardimenettely kemikaalien tulipaloja varten.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilökohtaiset suojavaarusteet : Käytettävä henkilökohtaista suojavaarustusta. Estä suojaamattomien henkilöiden pääsy alueelle.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristöön kohdistuvat varotoimet : Ei saa huuhdella pintaveteen tai jätevesiviemäristöön. Jos tuote liikaa jokia ja järviä tai viemäreitä, on ilmoitettava vastaaville viranomaisille.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistusohjeet : Kerätään talteen inerttiin huokoiseen aineeseen (esim. hiekka, silikageeli, happoositova aine, yleinen sideaine, sahanpuru). Säilytettävä sopivissa ja suljetuissa säiliöissä hävittämistä varten.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Turvallisen käsittelyn ohjeet : Ei saa hengittää höyryjä tai ruiskutussumua. Vältettävä annettujen enimmäisyyspitoisuusrajojen ylittämistä (katso kohta 8). Varo kemikaalin joutumista silmiin, iholle tai vaatteisiin. Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8. Henkilöitä, joilla on ihoallergiavaikeuksia tai astmaa, allergiaa,

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

Sikafloor®-390 N/390 N Thixo Part B



Muutettu viimeksi: 13.08.2021

Versio 1.0

Päiväys 13.08.2021

Viimeinen toimituspäivä: -

kroonisia tai uusiutuvia hengityselinsairauksia, ei tule laittaa työskentelemään mihinkään työvaiheeseen, jossa tätä seosta käytetään.

Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty työskentelyn aikana. Järjestettävä riittävä ilmanvaihto ja/tai imu työtiloihin.

Noudata kemikaalien käsittelyssä tavanomaisia varotoimia ja hyvää työhygieniaa.

Palo- ja räjähdysuojaus : Normaalit toimenpiteet tulipalon ehkäisemiseksi.

Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita : Käsiteltävä hyvän työhygienian ja turvallisuuskäytännön mukaisesti. Syöminen ja juominen kielletty kemikaalia käsiteltäessä. Tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Kätet 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 varastostabiliteettiin : Hajoamista ei tapahdu, mikäli tuotetta varastoidaan ja käytetään ohjeiden mukaisesti.

7.3 Erityinen loppukäyttö

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Työperäisen altistumisen raja-arvot

Aineosat	CAS-Nro.	Arvotyyppi (Altistusmuoto)	Valvontaa koskevat muuttujat *	Peruste *
bentsyylialkoholi	100-51-6	HTP-arvot 8h	10 ppm 45 mg/m ³	FI OEL
m-ksylen-alfa,alfa'-yleenidiamiini	1477-55-0	CEIL	0,1 mg/m ³	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 huomautusrakkeeseen otettu ihon läpi imeytymisen osoittamiseksi merkintä 'iho'. Monet aineet, varsinkin voimakkaat hapot tai emäkset, voivat aiheuttaa iholle jouduttuaan ihon ärsyyntymistä tai syöpymistä.			

Yllämainitut arvot ovat voimassaolevan lainmukaisia mainittuna julkaisupäivänä tässä käyttöturvatiiedotteessa.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Henkilökohtaiset suojaimet

Silmiensuojaus : EN 166:n mukaiset sivusuojilla varustetut suojalasit
Silmänhuuhtelupullo, jossa puhdasta vettä
Käytettävä silmien-tai kasvonsuojainta.

Käsiensuojaus : Kemikaalin kestäviä, läpäisemättömiä hyväksytyyn standardin vaatimukset täyttäviä käsineitä on käytettävä aina kemiallisia

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

Sikafloor®-390 N/390 N Thixo Part B



Muutettu viimeksi: 13.08.2021

Versio 1.0

Päiväys 13.08.2021

Viimeinen toimituspäivä: -

tuotteita käytettäessä, jos riskiarviointi osoittaa tämän olevan tarpeellista.

Soveltuu lyhytaikaiseen käyttöön tai suojaaksi roiskeita vastaan:

Butyylilikumi- / nitrilikumihanskat (> 0,1 mm)

Saastuneet hanskat tulee riisua.

Soveltuu jatkuvaan altistukseen:

Viton hanskat (0.4 mm),

läpätunkeutuvuus aika >30 min.

Ihonsuojaus / Kehon suo- : Suojaava vaatetus (esim. EN ISO 20345 mukaiset turvakengät, pitkähihainen työvaatetus, pitkät housut). Kumiesiliina ja jaus 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. liuotinhöyrystuodatin (Tyyppi A)
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm
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.

Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta, erityisesti suljetuissa tiloissa.

Ympäristöaltistumisen torjuminen

Eriyiset ohjeet : Ei saa huuhdella pintaveteen tai jätevesiviemäristöön. 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

Fysikaalinen tila	:	neste
Väri	:	vaaleankeltainen
Haju	:	amiininkaltainen
Kiehumispiste/kiehumisalue	:	Tietoja ei ole käytettävissä
Leimahduspiste	:	> 101 °C Menetelmä: suljettu kuppi
Itsesyttymislämpötila	:	Tietoja ei ole käytettävissä
pH	:	> 11 (20 °C)

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE
asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti
Sikafloor®-390 N/390 N Thixo Part B



Muutettu viimeksi: 13.08.2021
Viimeinen toimituspäivä: -

Versio 1.0

Päiväys 13.08.2021

Pitoisuus: 100 %

Viskositeetti

Viskositeetti, dynaaminen : noin 900 mPa.s (20 °C)

Viskositeetti, kinemaattinen : > 20,5 mm²/s (40 °C)

Liukoisuus (liukoisuudet)

Vesiliukoisuus : liukenematon

Höyrynpaine : 0,07 hPa

Tiheys : noin 1,05 g/cm³ (20 °C)

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.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet : Tietoja ei ole käytettävissä

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit : Tietoja ei ole käytettävissä

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Hajoamista ei tapahdu, mikäli tuotetta varastoidaan ja käytetään ohjeiden mukaisesti.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

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

Välitön myrkyllisyys

Haitallista nieltynä tai hengitettynä.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

Sikafloor®-390 N/390 N Thixo Part B



Muutettu viimeksi: 13.08.2021

Versio 1.0

Päiväys 13.08.2021

Viimeinen toimituspäivä: -

Aineosat:

2-Propenenitrile, reaction products with 1,3-benzenedimethanamine:

Välitön myrkyllisyys suun : LD50, suun kautta (Rotta): 917 mg/kg
kautta

Välitön myrkyllisyys hengitys- : LC50 (Rotta): 1,85 mg/l
teiden kautta : Altistumisaika: 4 h
Koeilmakehä: pöly/sumu

Välitön myrkyllisyys ihon : LD50, ihon kautta (Kani): 1.493 mg/kg
kautta

Adduct XA-P (epoxy amine adduct, polymer):

Välitön myrkyllisyys suun : LD50, suun kautta (Rotta): 300 - 2.000 mg/kg
kautta : Menetelmä: OECD:n testiohje 423

bentsyylialkoholi:

Välitön myrkyllisyys suun : LD50, suun kautta (Rotta): 1.620 mg/kg
kautta

Välitön myrkyllisyys hengitys- : LC50 (Rotta): > 4,178 mg/l
teiden kautta : Altistumisaika: 4 h
Koeilmakehä: pöly/sumu

3-aminometyyli-3,5,5-trimetyylisykloheksyyliamiini:

Välitön myrkyllisyys suun : LD50, suun kautta (Rotta): 1.030 mg/kg
kautta

Välitön myrkyllisyys hengitys- : LC50 (Rotta): > 5,01 mg/l
teiden kautta : Altistumisaika: 4 h
Koeilmakehä: pöly/sumu

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

Cashew, nutshell liq.:

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

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

m-ksylen-alfa,alfa'-yleenidiamiini:

Välitön myrkyllisyys suun : LD50, suun kautta (Rotta): 930 mg/kg
kautta

Välitön myrkyllisyys hengitys- : LC50 (Rotta): 1,34 mg/l
teiden kautta : Altistumisaika: 4 h
Koeilmakehä: pöly/sumu
Arvio: Hengityselimiä syövyttävää.

Välitön myrkyllisyys ihon : LD50, ihon kautta (Rotta): > 3.100 mg/kg
kautta

Ihosyövyttävyyksihoärsytys

Voimakkaasti syövyttävää.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

Sikafloor®-390 N/390 N Thixo Part B



Muutettu viimeksi: 13.08.2021

Versio 1.0

Päiväys 13.08.2021

Viimeinen toimituspäivä: -

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Vaurioittaa vakavasti silmiä.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Ihon herkistyminen

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Herkistyminen hengitysteitse

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Aspiraatiomyrkyllisyys

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

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.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Aineosat:

bentsyylialkoholi:

Myrkyllisyys kalalle : LC50 (Kala): > 100 mg/l
Altistumisaika: 96 h

Myrkyllisyys Daphnialle ja muille veden selkärangattomille : EC50 (Daphnia magna (vesikirppu)): > 100 mg/l
Altistumisaika: 48 h

3-aminometyyli-3,5,5-trimetyylisykloheksyyliamiini:

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

Sikafloor®-390 N/390 N Thixo Part B



Muutettu viimeksi: 13.08.2021

Versio 1.0

Päiväys 13.08.2021

Viimeinen toimituspäivä: -

Myrkyllisyys levil-
le/vesikasveille : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (vihherlevä)): > 10 - 100
mg/l
Altistumisaika: 72 h

m-ksylen-alfa,alfa'-yleenidiamiini:

Myrkyllisyys kalalle : LC50 (Oryzias latipes (japanilainen medaka-kala)): > 10 - 100
mg/l
Altistumisaika: 96 h

Myrkyllisyys Daphnialle ja
muille veden selkärangatto-
mille : EC50 (Daphnia magna (vesikirppu)): > 10 - 100 mg/l
Altistumisaika: 48 h

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 : Voi mahdollisesti olla ympäristölle vaarallinen, jos sitä ei ole käsitelty tai hävitetty asianmukaisesti.
Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuote : Jätteen tuottoa on vältettävä tai se on minimoitava aina, kun mahdollista.
Tyhjat säiliöt tai säilytyspussit voivat sisältää tuotejäämiä.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

Sikafloor®-390 N/390 N Thixo Part B



Muutettu viimeksi: 13.08.2021

Versio 1.0

Päiväys 13.08.2021

Viimeinen toimituspäivä: -

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 viemäriin.

Likaantunut pakkaus : 15 01 10* pakkaukset, jotka sisältävät vaarallisten aineiden jäämiä tai ovat niiden saastuttamia

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero

ADR : UN 2735

IMDG : UN 2735

IATA : UN 2735

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

ADR : AMIINIT, NESTEMÄISET, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S.
(syaanietyloitu m-ksyleenidiamiini, 3-aminometyyli-3,5,5-trimetyylisykloheksyyliamiini)

IMDG : AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
(cyanetyloitu m-ksyleenidiamiini, 3-aminometyyli-3,5,5-trimetyylisykloheksyyliamiini)

IATA : Amines, liquid, corrosive, n.o.s.
(cyanetyloitu m-ksyleenidiamiini, 3-aminometyyli-3,5,5-trimetyylisykloheksyyliamiini)

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

ADR : 8

IMDG : 8

IATA : 8

14.4 Pakkausryhmä

ADR
Pakkausryhmä : III
Luokituskoodi : C7
Vaaran tunnusnro : 80
Merkinnät : 8
Tunnelirajoituskoodi : (E)

IMDG

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

Sikafloor®-390 N/390 N Thixo Part B



Muutettu viimeksi: 13.08.2021

Versio 1.0

Päiväys 13.08.2021

Viimeinen toimituspäivä: -

Pakkausryhmä : III
Merkinnät : 8
EmS Koodi : F-A, S-B

IATA (Rahti)

Pakkausohjeet (rahtikone) : 856
Pakkausohjeet (LQ) : Y841
Pakkausryhmä : III
Merkinnät : Corrosive

IATA (Matkustaja)

Pakkausohjeet (matkustaja-
lentokone) : 852
Pakkausohjeet (LQ) : Y841
Pakkausryhmä : III
Merkinnät : Corrosive

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 kuvattuun, pakkaamattoman materiaalin ominaisuuksiin. Kuljetusluokitukset saattavat vaihdella kuljetustavan, pakkauskokojen sekä alueellisten ja maakoh-
taisten määräysten mukaan.

14.7 Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Ei koske toimitettavaa tuotetta.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

REACH - Tiettyjen vaarallisten aineiden, valmisteiden ja tuotteiden valmistuksen, markkinoille saattamisen ja käytön rajoitukset (Liite XVII) : Seuraavien syöttöjen rajoitusehdot tulee huomioida:
Luettelon numero 3

Kansainvälisen kemiallisten aineiden kielto- ja rajoitussopimuksen (CWC) myrkyllisiä kemikaaleja ja lähtöaineita koskevat aikataulut : Ei määritettävissä

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

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

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

Sikafloor®-390 N/390 N Thixo Part B



Muutettu viimeksi: 13.08.2021

Versio 1.0

Päiväys 13.08.2021

Viimeinen toimituspäivä: -

Asetus (EY) N:o 1005/2009 otsonikerrosta heikentävistä aineista : Ei määritettävissä

Asetus (EU) 2019/1021 pysyvistä orgaanisista yhdisteistä (uudelleenlaadittu) : Ei määritettävissä

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 649/2012 vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista : 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 edellytä rekisteröintiä

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

Ei määritettävissä

Haihtuvat orgaaniset yhdisteet : Laki haihtuvien orgaanisten yhdisteiden verottamisesta (VOCV)
Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden (VOC) pitoisuus: 22,75% w/w

Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2010/75/EU, annettu 24 päivänä marraskuuta 2010, teollisuuden päästöistä (yhtenäistetty ympäristön pilaantumisen ehkäiseminen ja vähentäminen)
Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden (VOC) pitoisuus: 22,75% w/w

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole suoritettu tälle seokselle toimittajan toimesta.

KOHTA 16: Muut tiedot

H-lausekkeiden koko teksti

H302 : Haitallista nieltynä.
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.
H412 : Haitallista vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Muiden lyhenteiden koko teksti

Acute Tox. : Välitön myrkyllisyys
Aquatic Chronic : Pitkäaikainen (krooninen) vaara vesiympäristölle
Eye Dam. : Vakava silmävaurio

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

Sikafloor®-390 N/390 N Thixo Part B



Muutettu viimeksi: 13.08.2021

Versio 1.0

Päiväys 13.08.2021

Viimeinen toimituspäivä: -

Eye Irrit.	:	Silmä-ärsytys
Skin Corr.	:	Ihosyövyttävyyys
Skin Irrit.	:	Ihoärsytys
Skin Sens.	:	Ihon herkistyminen
FI OEL	:	HTP-arvot - Haitallisekisi tunnetut pitoisuudet
FI OEL / HTP-arvot 8h	:	Haitallisekisi tunnetut pitoisuudet 8 h
FI OEL / CEIL	:	Kattoarvo
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 dosis (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50	:	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:

Acute Tox. 4	H302
Acute Tox. 4	H332
Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1	H317
Aquatic Chronic 3	H412

Luokitusmenetelmä:

Laskentamenetelmä
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.



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE
asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti
Sikafloor®-390 N/390 N Thixo Part B



Muutettu viimeksi: 13.08.2021
Viimeinen toimituspäivä: -

Versio 1.0

Päiväys 13.08.2021

|| Muutokset verrattuna edelliseen versioon!

FI / FI