

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 muuttamisesta annetun komission
asetuksen (EU) 2020/878 mukaan



CORAGEN® 20 SC

Versio	Muutettu viimeksi:	Käyttöturvallisuustie	Viimeinen toimituspäivä: 15.11.2021
1.2	19.04.2023	dotteen numero:	Ensimmäinen julkaisupäivä: 15.11.2021
		50000015	

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi CORAGEN® 20 SC

Muut tunnistustavat

Valmisteen tunnuskoodi 50000015

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

Aineen ja/tai seoksen käyttötapa	Hyönteishävite
Suosittelavia käyttörajoituksia	Käytä etiketissä suositellulla tavalla.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittajan osoite FMC Agricultural Solutions A/S
Thyborønvej 78
DK-7673 Harboøre
Tanska

Puhelin: +45 9690 9690
Telefax: +45 9690 9691
Sähköpostiosoite: SDS-Info@fmc.com .

1.4 Häätäpuhelinnumero

Vuoto-, tulipalo-, vuoto- tai onnettomuustilanteissa soita:
Suomi: 358-942419014 (CHEMTREC)

Hätätapaus:
Suomi: 0800 147 111

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

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

Lyhytalkainen (välitön) vaara H400: Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
vesiympäristölle, Luokka 1

Pitkäaikainen (krooninen) vaara H410: Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 muuttamisesta annetun komission
asetuksen (EU) 2020/878 mukaan



CORAGEN® 20 SC

Versio 1.2 Muutettu viimeksi: 19.04.2023 Käyttöturvallisuustie
dotteen numero: 50000015 Viimeinen toimituspäivä: 15.11.2021
Ensimmäinen julkaisupäivä: 15.11.2021

vesiympäristölle, Luokka 1

haittavaikutuksia.

2.2 Merkinnät

Merkinnät (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)

Varoitusmerkit :



Huomiosana :

Varoitus

Vaaralausekkeet :

H410 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia
haittavaikutuksia.

Turvalausekkeet :

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

Pelastustoimenpiteet:

P391 Valumat on kerättävä.

Lisämerkinnät

EUH208

Sisältää reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli- 2H-
isotiatsol-3-onin (3:1). Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

EUH 401

Noudata käyttöohjeita ihmisen terveydelle ja ympäristölle aiheutuvien vaarojen
välttämiseksi.

Erityslausekkeet (SP) ja turvavälit, katso etiketti.

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.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Aineosat

Kemiallinen nimi	CAS-Nro. EY-Nro.	Luokitus	Pitoisuus (% w/w)
------------------	---------------------	----------	----------------------

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 muuttamisesta annetun komission
asetuksen (EU) 2020/878 mukaan



CORAGEN® 20 SC

Versio 1.2 Muutettu viimeksi: 19.04.2023 Käyttöturvallisuustie
dotteen numero: 50000015 Viimeinen toimituspäivä: 15.11.2021
Ensimmäinen julkaisupäivä: 15.11.2021

	INDEX-Nro. Rekisteröintinumero		
Klorantraniilipoli	500008-45-7	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 <hr/> M-kertoimella (Välitön myrkyllisyys vesieliöille): 10 M-kertoimella (Krooninen myrkyllisyys vesieliöille): 10	$\geq 10 - < 20$
reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli- 2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli- 2H-isotiatsol-3-onin (3:1)	55965-84-9 613-167-00-5	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 <hr/> M-kertoimella (Välitön myrkyllisyys vesieliöille): 100 M-kertoimella (Krooninen myrkyllisyys vesieliöille): 100 <hr/> spesifinen pitoisuusraja Skin Corr. 1C; H314 $\geq 0,6 \%$ Skin Irrit. 2; H315 $0,06 - < 0,6 \%$ Eye Irrit. 2; H319 $0,06 - < 0,6 \%$ Skin Sens. 1A; H317 $\geq 0,0015 \%$ Eye Dam. 1; H318 $\geq 0,6 \%$ <hr/> Välittömän	$\geq 0,0002 - \leq 0,0015$

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 muuttamisesta annetun komission
asetuksen (EU) 2020/878 mukaan



CORAGEN® 20 SC

Versio 1.2 Muutettu viimeksi: 19.04.2023 Käyttöturvallisuustie
dotteen numero: 50000015 Viimeinen toimituspäivä: 15.11.2021
Ensimmäinen julkaisupäivä: 15.11.2021

		myrkyllisyyden estimaatti	
		Välitön myrkyllisyys suun kautta: 200 mg/kg	
		Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta (pöly/sumu): 0,33 mg/l	
		Välitön myrkyllisyys ihon kautta: 87 mg/kg	

Lyhennysten selitykset on esitetty kohdassa 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

- Erityiset ohjeet : Siirrettävä pois vaaralliselta alueelta.
Näytettävä tätä käyttöturvallisuustiedotetta hoitavalle
lääkärille.
Potilasta ei saa jättää ilman valvontaa.
- Ensiapua antavien
henkilöiden suojaaminen : Vältettävä tuotteen hengittämistä, nielemistä sekä sen
joutumista iholle ja silmiin.
- Hengitettynä : Siirretään raittiiseen ilmaan.
Jos potilas on tajuton, hänet asetetaan elvytysasentoon ja
otetaan yhteys lääkäriin.
Hakeuduttava lääkärin hoitoon huomattavan altistuksen
jälkeen.
- Iholle saatuna : Jos tuotetta joutuu vaatteille, vaatteet on riisuttava.
Jos tuotetta joutuu iholle, sitä on huuhdeltava hyvin vedellä.
Roiskeet huuhdeltava saippualla ja runsaalla vedellä.
Otettava yhteyttä lääkäriin välittömästi, mikäli esiintyy
ärsytystä tai ärsytys jatkuu.
- Silmäkosketus : Suojaa terve silmä.
Poistettava piilolasit.
Huuhdellaan välittömästi runsaalla määrällä vettä, myös
silmäluomien alta, vähintään 15 minuuttia.
Yhteydenotto lääkäriin.
- Nieltynä : Hengitystiet on pidettävä avoimina.
Tajuttomalle henkilölle ei saa koskaan antaa mitään suun
kautta.
Ei saa oksennuttaa ilman lääkärin suostumusta.
Suu huuhdellaan vedellä.
Ei saa antaa maitoa eikä alkoholipitoisia juomia.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 muuttamisesta annetun komission
asetuksen (EU) 2020/878 mukaan



CORAGEN® 20 SC

Versio	Muutettu viimeksi:	Käyttöturvallisuustie	Viimeinen toimituspäivä: 15.11.2021
1.2	19.04.2023	dotteen numero:	Ensimmäinen julkaisupäivä: 15.11.2021
		50000015	

Hakeuduttava lääkärin hoitoon.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ei tunneta.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoito : Vastamyrkkyä ei ole saatavilla.
Hoito oireiden mukaan.
Voi olla hyödyllistä näyttää tämä käyttöturvallisuustiedote lääkärille.
Asiantuntijan neuvojen saamiseksi lääkäriin tulee ottaa yhteyttä Myrkytystietokeskukseen.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet : Kuiva kemikaali, CO₂, vesisuihku tai tavallinen vaahto.

Soveltumattomat sammutusaineet : Suuritehoinen paloruisku

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Erityiset altistumisvaarat tulipalossa : Sammutusvesien ei saa antaa päästä viemäreihin tai vesistöihin.

Vaaralliset palamistuotteet : Terminen hajoaminen voi johtaa ärsyttävien kaasujen ja höyryjen vapautumiseen.
Klooriyhdisteet
Bromiyhdisteet
Hiilioksidit
Typpioksidit (NO_x)

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset palomiesten suojarusteet : Palomiesten tulee käyttää suojavaatetusta ja paineilmahengityslaitetta.

Erityiset sammutusmenetelmät : Vie vahingoittumattomat säiliöt pois paloalueelta, jos se on turvallista.
Käytettävä vesisuihku tiiviisti suljettujen astioiden jäähdytykseen.

Lisätietoja : Käytä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä.
Saastunut sammutusvesi on kerättävä erilleen eikä sitä saa laskea viemäriin.
Tulipalon jäännösten ja saastuneen sammutusveden jatkokäsittely on hoidettava paikallisten viranomaisten määräysten mukaan.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 muuttamisesta annetun komission
asetuksen (EU) 2020/878 mukaan



CORAGEN® 20 SC

Versio	Muutettu viimeksi:	Käyttöturvallisuustie	Viimeinen toimituspäivä: 15.11.2021
1.2	19.04.2023	dotteen numero:	Ensimmäinen julkaisupäivä: 15.11.2021
		50000015	

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilökohtaiset suojatoimet : Käytettävä henkilökohtaista suojavarustusta.
Jos se voidaan tehdä turvallisesti, pysäytä vuoto.
Ihmisten pääsy estettävä päästön/vuodon alueelle ja ihmiset
pidettävä tuulen yläpuolella.
Poistettava kaikki sytytyslähteet.
Henkilökunta on välittömästi evakuoitava turvallisille alueille.
Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta.
Vuotoja ei saa koskaan kaataa takaisin alkuperäispakkauksiin
uudelleenkäyttöä varten.
Merkitse likaantunut alue merkein ja estä asiattomien
työntekijöiden pääsy alueelle.
Vain ammattitaitoinen henkilöstö, jolla on sopiva
suojavarustus, saa toimia.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristöön kohdistuvat
varotoimet : Estettävä tuotteen pääsy viemäriin.
Estä lisävuodot ja läikkeit, jos on turvallista tehdä niin.
Ei saa päästää ympäristöön.
Ellei merkittäviä vuotoja saada pidätetyksi, siitä on ilmoitettava
paikallisille viranomaisille.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistusohjeet : Kerätään talteen inerttiin huokoiseen aineeseen (esim. hiekka,
silikageeli, happoositova aine, yleinen sideaine, sahanpuru).
Lapioitava sopivaan säiliöön hävittämistä varten.
Puhdistettava likaantunut pinta huolellisesti.
Kemikaali puhdistettava pinnoilta käyttäen runsaasti vettä.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso kohdat: 7, 8, 11, 12 ja 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Turvallisen käsittelyn ohjeet : Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty työskentelyn aikana.
Huuhteluvettä on käsiteltävä paikallisten ja kansallisten
säädösten mukaisesti.
Vältettävä hengitettävien hiukkasten muodostumista.
Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8.
Käyttämätöntä materiaalia ei saa koskaan palauttaa
varastosäiliöihin.
Saa käyttää vain tiloissa, joissa on riittävä ilmanvaihto, tai
riittävästi suojautuneena.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 muuttamisesta annetun komission
asetuksen (EU) 2020/878 mukaan



CORAGEN® 20 SC

Versio 1.2 Muutettu viimeksi: 19.04.2023 Käyttöturvallisuustie
dotteen numero: 50000015 Viimeinen toimituspäivä: 15.11.2021
Ensimmäinen julkaisupäivä: 15.11.2021

- Palo- ja räjähdysuojaus : Normaalit toimenpiteet tulipalon ehkäisemiseksi.
- Erytisiä suojaumis- ja hygieniaohjeita : Varottava aineen joutumista iholle, silmiin ja vaatteisiin. Tätä tuotetta saa käyttää vain sen käsittelyyn perusteellisesti koulutettu henkilökunta. Kädet pestävä ennen taukoa ja välittömästi tuotteen käsittelyn jälkeen. Tahriintuneita työvaatteita ei saa käyttää työpaikan ulkopuolella. Ei saa hengittää aerosolia.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

- Turvallisuusvaatimukset varastolle ja säiliöille : Varastoidaan tilassa, johon on pääsy ainoastaan valtuutetuilla henkilöillä. Säilytettävä alkuperäispakkauksessa. Säiliöt pidettävä tiiviisti suljettuina viileässä, hyvin ilmastoidussa tilassa.
- Lisätietoja varastointiolosuhteista : Tuote on vakaa normaaleissa varastointiolosuhteissa. Säilytetään suljetuissa, merkityissä astioissa. Varastotilan on oltava palamattomasta materiaalista rakennettu, suljettu, kuiva, tuuletettu ja varustettu läpäisemättömällä lattialla, johon asiattomat henkilöt tai lapset eivät pääse. Huonetta tulisi käyttää ainoastaan kemikaalien varastointiin. Siellä ei saa olla ruokaa, juomaa, rehua eikä siemeniä. Käytettävissä on oltava käsiensuopuolika.

7.3 Eriytynen loppukäyttö

- Eriytiset käyttötavat : Rekisteröity torjunta-aine käytettäväksi maakohtaisten sääntelyviranomaisten hyväksymän etiketin mukaisesti.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttajat

Ei sisällä aineita, jolle on annettu työperäisen altistuksen raja-arvoja.

Johdettujen vaikutuksettomien altistustasojen (DNEL) asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti:

Aineen nimi	Käyttötarkoitus	Altistumisreitit	Mahdolliset terveysvaikutukset	Arvo
propane-1,2-diol	Työntekijät	Hengitys	Pitkäaikaiset – systemiset vaikutukset	168 mg/m ³
	Työntekijät	Hengitys	Pitkäaikaiset – paikalliset vaikutukset	10 mg/m ³
	Kuluttajat	Hengitys	Pitkäaikaiset – systemiset vaikutukset	50 mg/m ³
	Kuluttajat	Hengitys	Pitkäaikaiset – paikalliset vaikutukset	10 mg/m ³

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 muuttamisesta annetun komission
asetuksen (EU) 2020/878 mukaan



CORAGEN® 20 SC

Versio 1.2 Muutettu viimeksi: 19.04.2023 Käyttöturvallisuustie
dotteen numero: 50000015 Viimeinen toimituspäivä: 15.11.2021
Ensimmäinen julkaisupäivä: 15.11.2021

reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli- 2H-isotiatsol-3-onin (3:1)	Työntekijät	Hengitys	Pitkäaikaiset – paikalliset vaikutukset	0,02 mg/m ³
	Työntekijät	Hengitys	Akuutit – paikalliset vaikutukset	0,04 mg/m ³
	Kuluttajat	Hengitys	Pitkäaikaiset – paikalliset vaikutukset	0,02 mg/m ³
	Kuluttajat	Hengitys	Akuutit – paikalliset vaikutukset	0,04 mg/m ³
	Kuluttajat	Suun kautta	Pitkäaikaiset – systeemiset vaikutukset	0,09 mg/kg
	Kuluttajat	Suun kautta	Akuutit – systeemiset vaikutukset	0,11 mg/kg

Arvioitu vaikutukseton pitoisuus (PNEC) asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti:

Aineen nimi	Ympäristöosasto	Arvo
Klorantraniilipoli	Vesi	0,00045 mg/l
propane-1,2-diol	Makea vesi	260 mg/l
	Ajoittainen käyttö/vapautuminen	183 mg/l
	Merivesi	26 mg/l
	Jätevedenpuhdistamo	20 g/l
	Makean veden sedimentti	572 mg/kg
	Merisedimentti	57,2 mg/kg
	Maaperä	50 mg/kg
reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1)	Makea vesi	0,00339 mg/l
	Ajoittainen käyttö/vapautuminen	0,00339 mg/l
	Merivesi	0,00339 mg/l
	Jätevedenpuhdistamo	0,23 mg/l
	Makean veden sedimentti	0,027 mg/kg
	Merisedimentti	0,027 mg/kg

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Henkilökohtaiset suojaimet

Silmiensuojaus : Silmänhuuhtelupullo, jossa puhdasta vettä
Tiiviisti asettuvat suojalasit
Käytä kasvosuojainta tai muuta täydellistä kasvosuojasta, jos on mahdollista, että pölyjä, sumuja tai aerosoleja joutuu suojaan kontaktiin kasvojen kanssa.

Käsiensuojaus
Materiaali : Käytä kemikaaleja kestäviä käsineitä, kuten suojalaminaattia, butyylikumia tai nitrilikumia.

Huomautuksia : Sopivuudesta tietyille työpaikalle tulisi keskustella suojakäsinevalmistajien kanssa.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 muuttamisesta annetun komission
asetuksen (EU) 2020/878 mukaan



CORAGEN® 20 SC

Versio	Muutettu viimeksi:	Käyttöturvallisuustie	Viimeinen toimituspäivä: 15.11.2021
1.2	19.04.2023	dotteen numero:	Ensimmäinen julkaisupäivä: 15.11.2021
		50000015	

-
- | | | |
|--------------------------------|---|---|
| Ihonsuojaus / Kehon
suojaus | : | Läpäisemätön vaatetus
Pitkähihainen vaatetus
Kemikaaleilta suojaavat jalkineet |
| Hengityksensuojaus | : | Käytettävä sopivaa henkilökohtaista hengityslaitetta ja
suojaupukua sumu-, ruiskutus- tai aerosolialtistuksessa. |
| Suojautumisohjeita | : | Ensiaputoimenpiteet suunniteltava ennen tuotteen käsittelyn
aloittamista.
Ensiapuvarusteet asianmukaisine ohjeineen oltava aina
käsillä.
Käytettävä sopivaa suojarustusta.
Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia
käytettäessä.

Kun kyseessä on ammattimainen kasvinsuojelukäyttö
suositusten mukaisesti, loppukäyttäjän on tutustuttava
etikettiin ja käyttöohjeisiin. |

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

- | | | |
|---|---|--|
| Fysikaalinen tila | : | neste |
| Muoto | : | suspensio |
| Väri | : | valkoinen |
| Haju | : | alkoholinkaltainen |
| Hajukynnys | : | ei määritetty |
| Jäätymispiste | : | -6 °C |
| Kiehumispiste/kiehumisalue | : | ei määritetty |
| Syttyvyys | : | Ei syttyvä |
| Räjähdyksäraja, ylempi / Ylempi
syttymisraja | : | ei määritetty |
| Räjähdyksäraja, alempi / Alempi
syttymisraja | : | ei määritetty |
| Leimahduspiste | : | > 100 °C
Ei leimaha ennen kiehumispistettä. |
| Itsesyttymislämpötila | : | Tietoja ei ole käytettävissä |

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 muuttamisesta annetun komission
asetuksen (EU) 2020/878 mukaan



CORAGEN® 20 SC

Versio 1.2 Muutettu viimeksi: 19.04.2023 Käyttöturvallisuustie
dotteen numero: 50000015 Viimeinen toimituspäivä: 15.11.2021
Ensimmäinen julkaisupäivä: 15.11.2021

Hajoamislämpötila	:	Ei saatavilla tälle seokselle.
pH	:	7,8 Pitoisuus: 1 % Menetelmä: CIPAC MT 75.3
Viskositeetti	:	
Viskositeetti, dynaaminen	:	Ei saatavilla tälle seokselle.
Viskositeetti, kinemaattinen	:	367 - 734 mm ² /s 30 rpm
Liukoisuus (liukoisuudet)	:	
Vesiliukoisuus	:	emulgoituva
Jakautumiskerroin: n- oktanoli/vesi	:	Ei saatavilla tälle seokselle.
Höyrynpaine	:	Ei saatavilla tälle seokselle.
Suhteellinen tiheys	:	1,08 - 1,10
Tiheys	:	1,094 g/cm ³ . (20 °C)
Suhteellinen höyryntiheys	:	Ei saatavilla tälle seokselle.
Partikkelin karakteristiikka	:	
Hiukkaskoko	:	Ei määritettävissä
Distribuution hiukkaskoko	:	Ei määritettävissä
Muoto	:	Ei määritettävissä

9.2 Muut tiedot

Räjähteet	:	Ei räjähtävä
Itsesyttyminen	:	ei itsestään syttyvää
Haihtumisnopeus	:	Ei saatavilla tälle seokselle.
Molekyylipaino	:	Ei määritettävissä

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

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

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 muuttamisesta annetun komission
asetuksen (EU) 2020/878 mukaan



CORAGEN® 20 SC

Versio	Muutettu viimeksi:	Käyttöturvallisuustie	Viimeinen toimituspäivä: 15.11.2021
1.2	19.04.2023	dotteen numero:	Ensimmäinen julkaisupäivä: 15.11.2021
		50000015	

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

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

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

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

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet : Vältettävä aerosolin muodostumista.
Kuumuus, liekit ja kipinät.
Suojattava kylmältä, kuumalta ja auringonvalolta.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit : Vältä vahvoja happoja, emäksiä ja hapettimia

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Stabiili suositeltavissa varasto-olosuhteissa.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

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

Välitön myrkyllisyys

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Tuote:

Välitön myrkyllisyys suun kautta : LD50 (Rotta): > 5.000 mg/kg
Menetelmä: OECD:n testiohje 425
GLP: kyllä
Huomautuksia: Tietolähde: Sisäinen tutkimusraportti.
(Varsinaisen tuotteen tiedot)

Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta : LC50 (Rotta): > 2 mg/l
Altistumisaika: 4 h
Koeilmakehä: pöly/sumu
Menetelmä: OECD:n testiohje 403
GLP: kyllä
Arvio: Aine tai seos ei aiheuta välitöntä myrkyllisyyttä hengitettynä
Huomautuksia: Korkein saavutettavissa oleva pitoisuus.

Välitön myrkyllisyys ihon kautta : LD50 (Rotta): > 5.000 mg/kg
Menetelmä: OECD:n testiohje 402
GLP: kyllä
Huomautuksia: Tietolähde: Sisäinen tutkimusraportti.
(Varsinaisen tuotteen tiedot)

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 muuttamisesta annetun komission
asetuksen (EU) 2020/878 mukaan



CORAGEN® 20 SC

Versio 1.2 Muutettu viimeksi: 19.04.2023 Käyttöturvallisuustie
dotteen numero: 50000015 Viimeinen toimituspäivä: 15.11.2021
Ensimmäinen julkaisupäivä: 15.11.2021

Aineosat:

Klorantraniilipoli:

Välitön myrkyllisyys suun
kautta : LD50 (Rotta): > 5.000 mg/kg
Menetelmä: OECD:n testiohje 425
GLP: kyllä
Huomautuksia: Tietolähde: Sisäinen tutkimusraportti.

Välitön myrkyllisyys
hengitysteiden kautta : LC50 (Rotta, uros ja naaras): > 5,1 mg/l
Altistumisaika: 4 h
Koeilmakehä: pöly/sumu
Menetelmä: OECD:n testiohje 403
GLP: kyllä
Arvio: Aine tai seos ei aiheuta välitöntä myrkyllisyyttä
hengitettynä
Huomautuksia: Tietolähde: Sisäinen tutkimusraportti.

Välitön myrkyllisyys ihon
kautta : LD50 (Rotta, uros ja naaras): > 5.000 mg/kg
Menetelmä: OECD:n testiohje 402
GLP: kyllä
Huomautuksia: Tietolähde: Sisäinen tutkimusraportti.

reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli- 2H-isotiatsol-3-onin (3:1):

Välitön myrkyllisyys suun
kautta : LD50, suun kautta (Rotta, naaras): 200 mg/kg
Menetelmä: OECD:n testiohje 423

Välittömän myrkyllisyyden estimaatti: 200 mg/kg
Menetelmä: LD50/LC50-arvosta johdettu ATE-arvo

Välitön myrkyllisyys
hengitysteiden kautta : LC50 (Rotta, uros ja naaras): 0,33 mg/l
Altistumisaika: 4 h
Koeilmakehä: pöly/sumu
Menetelmä: OECD:n testiohje 403
Arvio: Hengityselimiä syövyttävää.

Välittömän myrkyllisyyden estimaatti: 0,33 mg/l
Koeilmakehä: pöly/sumu
Menetelmä: LD50/LC50-arvosta johdettu ATE-arvo

Välitön myrkyllisyys ihon
kautta : LD50 (Kani, uros): 87 mg/kg

Välittömän myrkyllisyyden estimaatti: 87 mg/kg
Menetelmä: LD50/LC50-arvosta johdettu ATE-arvo

Ihosyövyttävyyksihoärsytys

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Tuote:

Laji : Kani
Menetelmä : OECD:n testiohje 404

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 muuttamisesta annetun komission
asetuksen (EU) 2020/878 mukaan



CORAGEN® 20 SC

Versio 1.2 Muutettu viimeksi: 19.04.2023 Käyttöturvallisuustie
dotteen numero: 50000015 Viimeinen toimituspäivä: 15.11.2021
Ensimmäinen julkaisupäivä: 15.11.2021

Tulos : Ei ärsytä ihoa
GLP : kyllä
Huomautuksia : Tietolähde: Sisäinen tutkimusraportti.
(Varsinaisen tuotteen tiedot)

Aineosat:

Klorantraniilipoli:

Laji : Kani
Menetelmä : OECD:n testiohje 404
Tulos : Ei ärsytä ihoa
GLP : kyllä
Huomautuksia : Tietolähde: Sisäinen tutkimusraportti.

reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli- 2H-isotiatsol-3-onin (3:1):

Menetelmä : OECD:n testiohje 404
Tulos : Syövyttävää 1 - 4 tunnin altistuksen jälkeen

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Tuote:

Laji : Kani
Menetelmä : OECD:n testiohje 405
Tulos : Ei aiheuta silmien ärsytystä
GLP : kyllä
Huomautuksia : Tietolähde: Sisäinen tutkimusraportti.
(Varsinaisen tuotteen tiedot)

Aineosat:

Klorantraniilipoli:

Laji : Kani
Menetelmä : OECD:n testiohje 405
Tulos : Ei aiheuta silmien ärsytystä
GLP : kyllä
Huomautuksia : Tietolähde: Sisäinen tutkimusraportti.

reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli- 2H-isotiatsol-3-onin (3:1):

Tulos : Palautumattomia vaikutuksia silmiin

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Ihon herkistyminen

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Herkistyminen hengitysteitse

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 muuttamisesta annetun komission
asetuksen (EU) 2020/878 mukaan



CORAGEN® 20 SC

Versio 1.2 Muutettu viimeksi: 19.04.2023 Käyttöturvallisuustie
dotteen numero: 50000015 Viimeinen toimituspäivä: 15.11.2021
Ensimmäinen julkaisupäivä: 15.11.2021

Tuote:

Koetyyppi : Paikallinen imusolmuketesti
Laji : Hiiri
Menetelmä : OECD:n testiohje 429
Tulos : Ei aiheuttanut eläinkokeissa herkistymistä ihokosketuksessa.
GLP : kyllä
Huomautuksia : Tietolähde: Sisäinen tutkimusraportti.
(Varsinaisen tuotteen tiedot)

Aineosat:

Klorantraniiliproli:

Koetyyppi : Maksimisaatiotesti
Laji : Marsut
Menetelmä : OECD:n testiohje 406
Tulos : Ei aiheuta ihon herkistymistä.
GLP : kyllä
Huomautuksia : Tietolähde: Sisäinen tutkimusraportti.

Koetyyppi : Paikallinen imusolmuketesti (LLNA)
Laji : hiirillä
Menetelmä : OECD:n testiohje 429
Tulos : Ei aiheuta ihon herkistymistä.

reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli- 2H-isotiatsol-3-onin (3:1):

Koetyyppi : Paikallinen imusolmuketesti (LLNA)
Laji : Hiiri
Tulos : Tuote on ihoa herkistävä aine, alakategoria 1A.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Tuote:

Genotoksisuus in vitro : Koetyyppi: Ames-testi
Menetelmä: OECD:n testiohje 471
Tulos: negatiivinen
Genotoksisuus in vivo : Koetyyppi: Mikrotumatesti
Laji: Hiiri
Menetelmä: OECD:n testiohje 474
Tulos: negatiivinen

Aineosat:

Klorantraniiliproli:

Genotoksisuus in vitro : Koetyyppi: käänteismutaatiotesti
Aineenvaihdunnan aktivoituminen: aineenvaihdunnan
aktiivisuutta joko esiintyy tai sitä ei esiinny

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 muuttamisesta annetun komission
asetuksen (EU) 2020/878 mukaan



CORAGEN® 20 SC

Versio 1.2 Muutettu viimeksi: 19.04.2023 Käyttöturvallisuustie
dotteen numero: 50000015 Viimeinen toimituspäivä: 15.11.2021
Ensimmäinen julkaisupäivä: 15.11.2021

Tulos: negatiivinen

Koetyyppi: In vitro -geenimutaatiotesti nisäkkään soluilla
Testijärjestelmä: kiinalaisen hamsterin munasolut
Menetelmä: OECD:n testiohje 476
Tulos: negatiivinen

Genotoksisuus in vivo : Koetyyppi: Mikrotumatesti
Laji: Hiiri
Menetelmä: OECD:n testiohje 474
Tulos: negatiivinen

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset-
Arvio : Näyttö ei tue luokittelua sukusolumutageeniksi.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Aineosat:

Klorantraniiliprosi:

Laji : Rotta, uros ja naaras
Altistustapa : Suun kautta
Altistumisaika : 2 Vuodet
NOAEL : 805 - 1.076 mg/kg bp/vrk
Menetelmä : OECD:n testiohje 453
Tulos : negatiivinen

Laji : Hiiri, uros ja naaras
Altistustapa : Suun kautta
Altistumisaika : 18 kuukausi (kuukautta)
NOAEL : 158 - 1.155 mg/kg bp/vrk
Menetelmä : OECD:n testiohje 453
Tulos : negatiivinen

Syöpää aiheuttavat vaikutukset - Arvio : Eläinkokeet eivät osoittaneet syöpää aiheuttavia vaikutuksia.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Aineosat:

Klorantraniiliprosi:

Hedelmällisyyteen
kohdistuvat vaikutukset : Koetyyppi: Kahden sukupolven tutkimus
Laji: Rotta, uros ja naaras
Altistustapa: Suun kautta
Yleinen toksisuus, vanhempi: NOAEL: 20.000 ppm
Yleinen toksisuus F1: NOAEL: 20.000 ppm
Menetelmä: OECD:n testiohje 416

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 muuttamisesta annetun komission
asetuksen (EU) 2020/878 mukaan



CORAGEN® 20 SC

Versio 1.2 Muutettu viimeksi: 19.04.2023 Käyttöturvallisuustie
dotteen numero: 50000015 Viimeinen toimituspäivä: 15.11.2021
Ensimmäinen julkaisupäivä: 15.11.2021

Tulos: negatiivinen

Vaikutuksia sikiön
kehitykseen : Koetyyppi: Prenataalinen
Laji: Rotta
Altistustapa: Suun kautta
Kertahoidon kesto: 6 - 20 d
Yleinen toksisuus, äiti: NOEL: 1.000 mg/kg bp/vrk
Kehitysmyrkyllisyys: NOEL: 1.000 mg/kg bp/vrk
Menetelmä: OECD:n testiohje 414
Tulos: negatiivinen

Lisääntymiselle vaaralliset
vaikutukset - Arvio : Näyttö ei tue luokittelua lisääntymistoksiseksi

Elinکوhtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Tuote:

Arvio : Ainetta tai seosta ei ole luokiteltu erityiseksi kohde-elimessä
ilmeneväksi myrkyksi, kerta-altistuminen.

Aineosat:

Klorantraniilipoli:

Arvio : Ainetta tai seosta ei ole luokiteltu erityiseksi kohde-elimessä
ilmeneväksi myrkyksi, kerta-altistuminen.

Elinکوhtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Tuote:

Huomautuksia : Saat lisätietoja kohde-elimistä, jos sovellettavissa, välittömän
myrkyllisyyden ja/tai toistuvan annoksen myrkyllisyyden
tiedoista.

Aineosat:

Klorantraniilipoli:

Arvio : Ainetta tai seosta ei ole luokiteltu erityiseksi kohde-elimessä
ilmeneväksi myrkyksi, toistuva altistuminen.

Toistuvasta annostuksesta johtuva myrkyllisyys

Aineosat:

Klorantraniilipoli:

Laji : Rotta, uros ja naaras
NOEL : 1188 - 1526 mg/kg
Altistustapa : Suun kautta
Altistumisaika : 90 d

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 muuttamisesta annetun komission
asetuksen (EU) 2020/878 mukaan



CORAGEN® 20 SC

Versio 1.2 Muutettu viimeksi: 19.04.2023 Käyttöturvallisuustie
dotteen numero: 50000015 Viimeinen toimituspäivä: 15.11.2021
Ensimmäinen julkaisupäivä: 15.11.2021

Menetelmä	:	OECD:n testiohje 408
Laji	:	Rotta
NOAEL	:	8.000 mg/kg
Altistustapa	:	Suun kautta - eläinravinto
Altistumisaika	:	28 d
Menetelmä	:	OECD:n testiohje 407
GLP	:	kyllä
Laji	:	Rotta
NOAEL	:	300 mg/kg
Altistustapa	:	Ihon kautta
Altistumisaika	:	28 d
Menetelmä	:	OECD:n testiohje 410
GLP	:	kyllä
Laji	:	Rotta
NOAEL	:	20.000 mg/kg
Altistustapa	:	Suun kautta - eläinravinto
Altistumisaika	:	90 d
Menetelmä	:	OECD:n testiohje 408
GLP	:	kyllä
Huomautuksia	:	Tietolähde: Sisäinen tutkimusraportti.
Laji	:	Hiiri
NOAEL	:	7.000 mg/kg
Altistustapa	:	Suun kautta - eläinravinto
Altistumisaika	:	90 d
Menetelmä	:	OECD:n testiohje 408
GLP	:	kyllä
Huomautuksia	:	Tietolähde: Sisäinen tutkimusraportti.

reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli- 2H-isotiatsol-3-onin (3:1):

Laji	:	Koira
NOAEL	:	22 mg/kg
Altistustapa	:	Suun kautta
Laji	:	Rotta
NOAEL	:	16,3 - 24,7 mg/kg
Altistustapa	:	Ihokosketus
Laji	:	Rotta
NOAEL	:	2.36 mg/m ³
Altistustapa	:	Hengitys

Aspiraatiomyrkyllisyys

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Tuote:

Seoksella ei ole aspiraatiovaaran mahdollisuuden liittyviä ominaisuuksia.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 muuttamisesta annetun komission
asetuksen (EU) 2020/878 mukaan



CORAGEN® 20 SC

Versio 1.2 Muutettu viimeksi: 19.04.2023 Käyttöturvallisuustie
dotteen numero: 50000015 Viimeinen toimituspäivä: 15.11.2021
Ensimmäinen julkaisupäivä: 15.11.2021

Aineosat:

Klorantraniiliprosoli:

Aineella ei ole aspiraatiovaaraan liittyviä ominaisuuksia.

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.

Aineosat:

Klorantraniiliprosoli:

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.

Neurologisia vaikutuksia

Aineosat:

Klorantraniiliprosoli:

Huomautuksia : Eläinkokeissa ei havaittu neurotoksisuutta.

Lisätietoja

Aineosat:

Klorantraniiliprosoli:

Huomautuksia : Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Tuote:

Myrkyllisyys kalalle : LC50 (Oncorhynchus mykiss (kirjolohi)): > 9,9 mg/l
Altistumisaika: 96 h
Koetyyppi: staattinen testi
Menetelmä: OECD:n testiohje 203
GLP: kyllä

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 muuttamisesta annetun komission
asetuksen (EU) 2020/878 mukaan



CORAGEN® 20 SC

Versio 1.2 Muutettu viimeksi: 19.04.2023 Käyttöturvallisuustie
dotteen numero: 50000015 Viimeinen toimituspäivä: 15.11.2021
Ensimmäinen julkaisupäivä: 15.11.2021

		Huomautuksia: Tietolähde: Sisäinen tutkimusraportti. (Varsinaisen tuotteen tiedot)
Myrkyllisyys Daphnialle ja muille veden selkärangattomille	:	EC50 (Daphnia (Vesikirppu)): 0,035 mg/l Altistumisaika: 48 h Koetyyppi: staattinen testi Menetelmä: OECD:n testiohje 202 GLP: kyllä Huomautuksia: Tietolähde: Sisäinen tutkimusraportti. (Varsinaisen tuotteen tiedot)
Myrkyllisyys leville/vesikasveille	:	ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (viherlevä)): > 20 mg/l Altistumisaika: 72 h Menetelmä: OECD:n testiohje 201 GLP: kyllä Huomautuksia: Tietolähde: Sisäinen tutkimusraportti. (Varsinaisen tuotteen tiedot)
Myrkyllisyys maaperässä eläville eliöille	:	LC50: > 1.000 mg/kg Altistumisaika: 14 d Laji: Eisenia fetida (kastemadot) Menetelmä: OECD:n testiohje 207 GLP: kyllä Huomautuksia: Tietolähde: Sisäinen tutkimusraportti. (Varsinaisen tuotteen tiedot)
Myrkyllisyys maaeliöille	:	LD50: > 2.000 mg/kg Laji: Colinus virginianus (Viiräinen) Menetelmä: US EPA TG OPPTS 850.2100 GLP: kyllä Huomautuksia: Tietolähde: Sisäinen tutkimusraportti. (Varsinaisen tuotteen tiedot)
		LD50: > 541 Altistumisaika: 48 h Laji: Apis mellifera (mehiläiset) Menetelmä: OECD:n testiohje 213 GLP: kyllä Huomautuksia: Oraalinen Tietolähde: Sisäinen tutkimusraportti. (Varsinaisen tuotteen tiedot)
		LD50: > 541 Altistumisaika: 48 h Laji: Apis mellifera (mehiläiset) Menetelmä: OECD:n testiohje 214 GLP: kyllä Huomautuksia: Kosketus Tietolähde: Sisäinen tutkimusraportti. (Varsinaisen tuotteen tiedot)

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 muuttamisesta annetun komission
asetuksen (EU) 2020/878 mukaan



CORAGEN® 20 SC

Versio 1.2 Muutettu viimeksi: 19.04.2023 Käyttöturvallisuustie
dotteen numero: 50000015 Viimeinen toimituspäivä: 15.11.2021
Ensimmäinen julkaisupäivä: 15.11.2021

Aineosat:

Klorantraniiliprosi:

- Myrkyllisyys kalalle : LC50 (Oncorhynchus mykiss (kirjolohi)): 13,8 mg/l
Altistumisaika: 96 h
Koetyyppi: staattinen testi
Menetelmä: OECD:n testiohje 203
Huomautuksia: Tietolähde: Sisäinen tutkimusraportti.
- LC50 (Lepomis macrochirus (Aurinkoahven)): > 15,1 mg/l
Altistumisaika: 96 h
Koetyyppi: staattinen testi
Menetelmä: OECD:n testiohje 203
GLP: kyllä
Huomautuksia: Tietolähde: Sisäinen tutkimusraportti.
- LC50 (Cyprinodon sp. (mutu)): > 12 mg/l
Altistumisaika: 96 h
Menetelmä: OECD:n testiohje 203
- Myrkyllisyys Daphnialle ja
muille veden
selkärangattomille : LC50 (Hyalella azteca (Katka)): 0,26 mg/l
Altistumisaika: 48 h
Koetyyppi: staattinen testi
Menetelmä: OECD:n testiohje 202
GLP: kyllä
- LC50 (Ceriodaphnia dubia (vesikirppu)): 0,0067 - 0,011 mg/l
Altistumisaika: 48 h
- Myrkyllisyys
leville/vesikasveille : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (viherlevä)): > 2 mg/l
Altistumisaika: 120 h
- NOEC (leman gibba (kupulimaska)): 2 mg/l
Altistumisaika: 14 d
- ErC50 (Selenastrum capricornutum (viherlevä)): > 2 mg/l
Altistumisaika: 72 h
- ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (viherlevä)): > 2 mg/l
Altistumisaika: 72 h
Menetelmä: US EPA TG OPP 122-2 & 123-2
GLP: kyllä
Huomautuksia: Tietolähde: Sisäinen tutkimusraportti.
- EbC50 (leman gibba (kupulimaska)): > 2 mg/l
Päätepieste: Lehti
Altistumisaika: 14 d
Menetelmä: US EPA TG OPP 122-2 & 123-2
GLP: kyllä
Huomautuksia: Tietolähde: Sisäinen tutkimusraportti.
- M-kertoimella (Välitön) : 10

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 muuttamisesta annetun komission
asetuksen (EU) 2020/878 mukaan



CORAGEN® 20 SC

Versio 1.2 Muutettu viimeksi: 19.04.2023 Käyttöturvallisuustie
dotteen numero: 50000015 Viimeinen toimituspäivä: 15.11.2021
Ensimmäinen julkaisupäivä: 15.11.2021

myrkyllisyys vesieliöille)

Myrkyllisyys kalalle (Krooninen myrkyllisyys) : NOEC: 1,28 mg/l
Altistumisaika: 36 d
Laji: Cyprinodon variegatus (loistohammaskarppi)

NOEC: 0,110 mg/l
Altistumisaika: 28 d
Laji: Oncorhynchus mykiss (kirjolohi)
Menetelmä: OECD:n testiohje 210
GLP: kyllä

Myrkyllisyys Daphnialle ja muille veden selkärangattomille (Krooninen myrkyllisyys) : NOEC: 0,00447 mg/l
Altistumisaika: 21 d
Laji: Daphnia magna (vesikirppu)
Menetelmä: US EPA TG OPPTS 850.1300
GLP: kyllä

M-kertoimella (Krooninen myrkyllisyys vesieliöille) : 10

Myrkyllisyys maaperässä eläville eliöille : LC50: > 1.000 mg/kg
Altistumisaika: 14 d
Laji: Eisenia fetida (kastemadot)
Menetelmä: OECD:n testiohje 207
GLP: kyllä

Huomautuksia: Ei merkittävää haitallista vaikutusta typen mineralisaatioon.
Ei merkittävää haitallista vaikutusta hiilimineralisaatioon.

Myrkyllisyys maaeliöille : LD50: > 4.0 µg/bee
Altistumisaika: 72 h
Päätepiste: Akuutti kontaktitoksisuus
Laji: Apis mellifera (mehiläiset)
Huomautuksia: Tehoaine liuotettuna asetoniin

LD50: > 0.005 µg/bee
Altistumisaika: 48 h
Päätepiste: Akuutti kontaktitoksisuus
Laji: Apis mellifera (mehiläiset)
Huomautuksia: Veteen liuotettu tehoaine

LD50: > 104.1 µg/bee
Altistumisaika: 48 h
Päätepiste: Välitön myrkyllisyys suun kautta
Laji: Apis mellifera (mehiläiset)
Huomautuksia: Tehoaine liuotettuna asetoniin

LD50: > 0.0274 µg/bee
Altistumisaika: 48 h

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 muuttamisesta annetun komission
asetuksen (EU) 2020/878 mukaan



CORAGEN® 20 SC

Versio	Muutettu viimeksi:	Käyttöturvallisuustie	Viimeinen toimituspäivä: 15.11.2021
1.2	19.04.2023	dotteen numero:	Ensimmäinen julkaisupäivä: 15.11.2021
		50000015	

Pääte piste: Välitön myrkyllisyys suun kautta
Laji: Apis mellifera (mehiläiset)
Huomautuksia: Veteen liuotettu tehoaine

LD50: > 2.250 mg/kg
Laji: Poephila guttata (seeprapeippo)

reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli- 2H-isotiatsol-3-onin (3:1):

Myrkyllisyys kalalle	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (kirjolohi)): 0,19 mg/l Altistumisaika: 96 h GLP: kyllä
Myrkyllisyys Daphnialle ja muille veden selkärangattomille	:	EC50 (Daphnia magna (vesikirppu)): 0,16 mg/l Altistumisaika: 48 h NOEC (Daphnia magna (vesikirppu)): 0,1 mg/l Altistumisaika: 21 Päivät EC50 (Daphnia magna (vesikirppu)): 0,18 mg/l Altistumisaika: 21 Päivät
Myrkyllisyys leville/vesikasveille	:	NOEC (Skeletonema costatum (piilevä)): 0,00049 mg/l Altistumisaika: 48 h Menetelmä: OECD:n testiohje 201 NOEC (Skeletonema costatum (piilevä)): 0,019 mg/l Altistumisaika: 72 h Menetelmä: OECD:n testiohje 201 EC50 (Skeletonema costatum (piilevä)): 0,037 mg/l Altistumisaika: 48 h Menetelmä: OECD:n testiohje 201
M-kertoimella (Välitön myrkyllisyys vesieläimille)	:	100
Myrkyllisyys mikro- organismeille	:	NOEC (aktivoitu liete): 0,91 mg/l Altistumisaika: 3 h Menetelmä: OECD:n testiohje 209 GLP: kyllä EC50 (aktivoitu liete): 4,5 mg/l Altistumisaika: 3 h Menetelmä: OECD:n testiohje 209 GLP: kyllä
Myrkyllisyys kalalle (Krooninen myrkyllisyys)	:	NOEC: 0,02 mg/l Altistumisaika: 35 d Laji: Danio rerio (seeprakala) Menetelmä: OECD:n testiohje 210

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 muuttamisesta annetun komission
asetuksen (EU) 2020/878 mukaan



CORAGEN® 20 SC

Versio 1.2	Muutettu viimeksi: 19.04.2023	Käyttöturvallisuustie dotteen numero: 50000015	Viimeinen toimituspäivä: 15.11.2021 Ensimmäinen julkaisupäivä: 15.11.2021
---------------	----------------------------------	--	--

GLP: kyllä

Myrkyllisyys Daphnialle ja
muille veden
selkärangattomille
(Krooninen myrkyllisyys) : NOEC: 0,1 mg/l
Altistumisaika: 21 d
Laji: Daphnia magna (vesikirppu)

Krooninen myrkyllisyysarvo: 0,18 mg/l
Altistumisaika: 21 d
Laji: Daphnia magna (vesikirppu)

M-kertoimella (Krooninen
myrkyllisyys vesieliöille) : 100

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tuote:

Biologinen hajoavuus : Tulos: Vaikeasti biologisesti hajoava.
Huomautuksia: Aktiiviselle aineosalle saaduille tuloksille
perustuva arvio.

Aineosat:

Klorantraniiliprosi:

Biologinen hajoavuus : Tulos: Vaikeasti biologisesti hajoava.

Tulos: Vaikeasti biologisesti hajoava.
Huomautuksia: Biologiseen hajoamiseen liittyvien testitulosten
perusteella tuote ei ole helposti hajoava.

Pysyvyys vedessä : Hajoamisen puoliintumisaika (DT50): 10 d (25 °C)
pH: 9

Hajoamisen puoliintumisaika (DT50): 0,3 d (50 °C)
pH: 9

reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli- 2H-isotiatsol-3-onin (3:1):

Biologinen hajoavuus : Tulos: Helposti biologisesti hajoava.

12.3 Biokertyvyys

Tuote:

Biokertyminen : Huomautuksia: Ei biokerry.
Aktiiviselle aineosalle saaduille tuloksille perustuva arvio.

Aineosat:

Klorantraniiliprosi:

Biokertyminen : Laji: Lepomis macrochirus (Aurinkoahven)

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 muuttamisesta annetun komission
asetuksen (EU) 2020/878 mukaan



CORAGEN® 20 SC

Versio	Muutettu viimeksi:	Käyttöturvallisuustie	Viimeinen toimituspäivä: 15.11.2021
1.2	19.04.2023	dotteen numero:	Ensimmäinen julkaisupäivä: 15.11.2021
		50000015	

Biokertyvyystekijä (BCF): 14
Menetelmä: OECD:n testiohje 305
GLP: kyllä
Huomautuksia: Biokertyminen on epätodennäköistä.

Jakautumiskerroin: n-
oktanoli/vesi : log Pow: 2,77 (20 °C)
pH: 4

log Pow: 2,86 (20 °C)
pH: 7

log Pow: 2,80 (20 °C)
pH: 9

reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli- 2H-isotiatsol-3-onin (3:1):

Biokertyminen : Altistumisaika: 28 d
Biokertyvyystekijä (BCF): < 54
Menetelmä: OECD:n testiohje 305

Jakautumiskerroin: n-
oktanoli/vesi : Pow: 0,75

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tuote:

Jakaantuminen : Huomautuksia: Tuotteen ei odoteta olevan liikkuva
osaympäristöihin maaperässä.
Aktiiviselle aineosalle saaduille tuloksille perustuva arvio.

Aineosat:

Klorantraniiliprosoli:

Jakaantuminen : Koc: 362 ml/g, log Koc: 2,55
osaympäristöihin Huomautuksia: Liikkuvaa maaperässä

Pysyvyys maaperässä : Huomautuksia: Erittäin sitkeä maaperässä.

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.

Aineosat:

Klorantraniiliprosoli:

Arvio : Tämä aine/seos ei sisällä komponentteja, joiden katsotaan

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 muuttamisesta annetun komission
asetuksen (EU) 2020/878 mukaan



CORAGEN® 20 SC

Versio 1.2	Muutettu viimeksi: 19.04.2023	Käyttöturvallisuustie dotteen numero: 50000015	Viimeinen toimituspäivä: 15.11.2021 Ensimmäinen julkaisupäivä: 15.11.2021
---------------	----------------------------------	--	--

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.

Aineosat:

Klorantraniiliprosoli:

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 : Ei muita erityisesti mainittavia ympäristövaikutuksia. Katso tuotteen etiketistä lisälevitysohjeita, jotka koskevat ympäristöön liittyviä varotoimenpiteitä.

Aineosat:

Klorantraniiliprosoli:

Muuta ekologista tietoa : Ei muita erityisesti mainittavia ympäristövaikutuksia.

Voi mahdollisesti olla ympäristölle vaarallinen, jos sitä ei ole käsitelty tai hävitetty asianmukaisesti.
Erittäin myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuote : Tuotetta ei saa päästää leviämään viemäriin, vesistöihin tai maaperään.
Ei saa liata lampia, vesistöjä tai oja kemikaalilla tai käytetyllä säiliöllä.
Lähetetään valtuutettuun jätteenkäsittelylaitokseen.

Likaantunut pakkaus : Tyhjennettävä jäljellä oleva sisältö.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 muuttamisesta annetun komission
asetuksen (EU) 2020/878 mukaan



CORAGEN® 20 SC

Versio	Muutettu viimeksi:	Käyttöturvallisuustie	Viimeinen toimituspäivä: 15.11.2021
1.2	19.04.2023	dotteen numero:	Ensimmäinen julkaisupäivä: 15.11.2021
		50000015	

Tyhjiä säiliöitä ei saa käyttää uudelleen.
Pakkaus, jota ei ole täysin tyhjennetty, pitää hävittää kuten
käyttämätön tuote.
Tyhjät säiliöt on toimitettava hyväksytyyn
jätteenkäsittelylaitokseen kierrätystä tai hävittämistä varten.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero tai tunnistenumero

ADN	:	UN 3082
ADR	:	UN 3082
RID	:	UN 3082
IMDG	:	UN 3082
IATA	:	UN 3082

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

ADN	:	YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, NESTEMÄINEN, N.O.S. (Klorantraniilipoli)
ADR	:	YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, NESTEMÄINEN, N.O.S. (Klorantraniilipoli)
RID	:	YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, NESTEMÄINEN, N.O.S. (Klorantraniilipoli)
IMDG	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Klorantraniilipoli)
IATA	:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Klorantraniilipoli)

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

	Luokka	Siihen liittyvät riskit
ADN	:	9
ADR	:	9
RID	:	9
IMDG	:	9
IATA	:	9

14.4 Pakkausryhmä

ADN	:	III
Pakkausryhmä	:	III

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 muuttamisesta annetun komission
asetuksen (EU) 2020/878 mukaan



CORAGEN® 20 SC

Versio 1.2 Muutettu viimeksi: 19.04.2023 Käyttöturvallisuustie
dotteen numero: 50000015 Viimeinen toimituspäivä: 15.11.2021
Ensimmäinen julkaisupäivä: 15.11.2021

Luokituskoodi : M6
Vaaran tunnusno : 90
Merkinnät : 9

ADR

Pakkausryhmä : III
Luokituskoodi : M6
Vaaran tunnusno : 90
Merkinnät : 9
Tunnelirajoituskoodi : (-)

RID

Pakkausryhmä : III
Luokituskoodi : M6
Vaaran tunnusno : 90
Merkinnät : 9

IMDG

Pakkausryhmä : III
Merkinnät : 9
EmS Koodi : F-A, S-F

IATA (Rahti)

Pakkausohjeet (rahtikone) : 964
Pakkausohjeet (LQ) : Y964
Pakkausryhmä : III
Merkinnät : Sekalaiset

IATA (Matkustaja)

Pakkausohjeet : 964
(matkustajalentokone)
Pakkausohjeet (LQ) : Y964
Pakkausryhmä : III
Merkinnät : Sekalaiset

14.5 Ympäristövaarat

ADN

Ympäristölle vaarallinen : kyllä

ADR

Ympäristölle vaarallinen : kyllä

RID

Ympäristölle vaarallinen : kyllä

IMDG

Meriä saastuttava aine : kyllä

IATA (Matkustaja)

Ympäristölle vaarallinen : kyllä

IATA (Rahti)

Ympäristölle vaarallinen : kyllä

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Tässä yhteydessä annetut kuljetusluokitukset ovat vain tiedonvälitystä varten, ja ne perustuvat
ainoastaan tässä käyttöturvallisuustiedotteessa kuvatun, pakkaamattoman materiaalin

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 muuttamisesta annetun komission
asetuksen (EU) 2020/878 mukaan



CORAGEN® 20 SC

Versio	Muutettu viimeksi:	Käyttöturvallisuustie	Viimeinen toimituspäivä: 15.11.2021
1.2	19.04.2023	dotteen numero:	Ensimmäinen julkaisupäivä: 15.11.2021
		50000015	

ominaisuuksiin. Kuljetusluokitukset saattavat vaihdella kuljetustavan, pakkauskokojen sekä alueellisten ja maakohtaisten 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

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

REACH - Erityistä huolta aiheuttavien aineiden ehdokasluettelo (artikla 59). : Ei määritettävissä

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 - Luvanvaraisten aineiden luettelo (Liite XIV) : 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 myöhemmästä kumoamisesta. E1 YMPÄRISTÖLLE AIHEUTUVAT VAARAT

Muut ohjeet:

Noudata direktiiviä 92/85/EEC tai, jos mahdollista, tiukempia määräyksiä odottavien äitien suojaamisessa.

Tämän tuotteen aineosat on ilmoitettu seuraavissa varastoissa:

TCSI	: Mainittu luettelossa, tai luettelon mukainen
TSCA	: Tuote sisältää ainetta(aineita), jota(joita) ei ole mainittu TSCA-luettelossa.
AIC	: Ei luettelon mukainen
DSL	: Tämä tuote sisältää seuraavia osa-aineita, jotka eivät ole

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 muuttamisesta annetun komission
asetuksen (EU) 2020/878 mukaan



CORAGEN® 20 SC

Versio	Muutettu viimeksi:	Käyttöturvallisuustie	Viimeinen toimituspäivä: 15.11.2021
1.2	19.04.2023	dotteen numero:	Ensimmäinen julkaisupäivä: 15.11.2021
		50000015	

Kanadan DSL- tai NDSL listoilla.

3-BROMO-4'-CHLORO-1-(3-CHLORO-2-PYRIDYL)-2'-
METHYL-6'-(METHYLCARBAMOYL)-1H-PYRAZOLE-5-
CARBOXANILIDE
ACTI-GEL 208 (ACTIVE MINERALS)

ENCS	:	Ei luettelon mukainen
ISHL	:	Ei luettelon mukainen
KECI	:	Ei luettelon mukainen
PICCS	:	Ei luettelon mukainen
IECSC	:	Ei luettelon mukainen
NZIoC	:	Ei luettelon mukainen
TECI	:	Ei luettelon mukainen

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tälle tuotteelle (seokselle) ei vaadita kemikaaliturvallisuusarviointia.

KOHTA 16: Muut tiedot

H-lausekkeiden koko teksti

H301	:	Myrkyllistä nieltynä.
H310	:	Tappavaa joutuessaan iholle.
H314	:	Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
H317	:	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H318	:	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H330	:	Tappavaa hengitettynä.
H400	:	Erittäin myrkyllistä vesielioille.
H410	:	Erittäin myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
EUH071	:	Hengityselimiä syövyttävää.

Muiden lyhenteiden koko teksti

Acute Tox.	:	Välitön myrkyllisyys
Aquatic Acute	:	Lyhytalkainen (välitön) vaara vesiympäristölle
Aquatic Chronic	:	Pitkäaikainen (krooninen) vaara vesiympäristölle
Eye Dam.	:	Vakava silmävaurio
Skin Corr.	:	Ihosityövyttävyyys
Skin Sens.	:	Ihon herkistyminen

ADN - Euroopan sopimus, joka koskee vaarallisten aineiden kuljetusta sisävesitse; ADR - Sopimus, joka koskee vaarallisten aineiden kuljetusta maanteitse; AIIC - Australian teollisuuskemikaaliluettelo; ASTM - Amerikan materiaali- ja testausyhdistys; bw - Paino; CLP - Kemikaalien luokitusta, merkintöjä ja pakkaamista koskeva asetukset (EC) nro 1272/2008; CMR - Karsinogeeni, mutageeni tai lisääntymistoksikantti; DIN - Saksan standardointilaitoksen standardi;

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 muuttamisesta annetun komission
asetuksen (EU) 2020/878 mukaan



CORAGEN® 20 SC

Versio 1.2 Muutettu viimeksi: 19.04.2023 Käyttöturvallisuustie
dotteen numero: 50000015 Viimeinen toimituspäivä: 15.11.2021
Ensimmäinen julkaisupäivä: 15.11.2021

DSL - Kotitalousaineiden luettelo (Kanada); ECHA - Euroopan kemikaalivirasto; EC-Number - Euroopan yhteisön numero; ECx - x %:n vasteeseen liittyvä pitoisuus; ELx - x %:n vasteeseen liittyvä kuormausnopeus; EmS - Hätäohjelma; ENCS - Olemassa olevat ja uudet kemialliset aineet (Japani); ErCx - x %:n kasvunopeusvasteeseen liittyvä pitoisuus; GHS - Maailmanlaajuisesti harmonisoitu järjestelmä; GLP - Hyvä laboratoriokäytäntö; IARC - Kansainvälinen syöpätutkimuslaitos; IATA - Kansainvälinen ilmakuljetusliitto; IBC - Kansainvälinen koodi vaarallisia aineita irtolastina kuljettavien laivojen rakentamisesta ja varustelusta; IC50 - 50-prosenttisesti inhiboiva pitoisuus; ICAO - Kansainvälinen siviili-ilmailujärjestö; IECSC - Kiinassa olemassa olevien kemiallisten aineiden luettelo; IMDG - Kansainväliset merenkulun vaaralliset aineet; IMO - Kansainvälinen merenkulkujärjestö; ISHL - Teollisuusturvallisuus- ja terveyslaki (Japani); ISO - Kansainvälinen standardointijärjestö; KECI - Korean olemassa olevien kemiallisten aineiden luettelo; LC50 - Tappava pitoisuus 50 %:lle testiryhmästä; LD50 - Tappava annos 50 %:lle testiryhmästä (mediaani tappava annos); MARPOL - Laivojen aiheuttaman saastumisen ehkäisyä koskeva kansainvälinen sopimus; n.o.s. - Ei muuten määritelty; NO(A)EC - Ei havaittua (haitta)vaikutuspitoisuutta; NO(A)EL - Ei havaittua (haitta)vaikutustasoa; NOELR - Ei havaittavaa vaikutuskuormitusnopeutta; NZIoC - Uuden-Seelannin kemikaaliluettelo; OECD - Talousyhteistyö ja -kehitysjärjestö; OPPTS - Kemikaaliturvallisuuden ja saastumisen ehkäisyn toimisto; PBT - Pysyvä, biokertyvä ja myrkyllinen aine; PICCS - Filippiinien kemikaaliluettelo; (Q)SAR - (Määrällinen) Rakenteen ja aktiivisuuden välinen suhde; REACH - Asetus kemikaalirekisteröinnistä, kemikaalien arvioinnista, lupamenettelyistä sekä rajoituksista (EC) nro 1907/2006; RID - Kansainvälistä vaarallisten aineiden rautatiekuljetusta koskevat määräykset; SADT - Itsekiihtyvän hajoamisen lämpötila; SDS - Käyttöturvallisuustiedote; SVHC - erityistä huolta aiheuttava aine; TCSI - Taiwanin kemikaaliluettelo; TECI - Thaimaassa sijaitseva kemikaalivarasto; TRGS - Vaarallisten aineiden tekninen sääntö; TSCA - Myrkyllisten aineiden sääntelyasetus (Yhdysvallat); UN - Yhdistyneet kansakunnat; vPvB - Erittäin pysyvä ja erittäin biokertyvä

Lisätietoja

Seoksen luokitus:

Aquatic Acute 1 H400
Aquatic Chronic 1 H410

Luokitusmenetelmä:

Perustuu tuotetietoon tai arvioon
Laskentamenetelmä

Vastuuvapauslauseke

FMC Corporation uskoo, että tässä olevat tiedot ja suositukset (mukaan lukien tiedot ja lausunnot) ovat oikeita käyttöturvallisuustiedotteen päivämäärästä lukien. Voit ottaa yhteyttä FMC Corporation yhtiöön varmistaaksesi, että tämä asiakirja on viimeisin saatavissa oleva FMC Corporation yhtiöltä. Tässä annettuihin tietoihin suhteen ei taata sopivuutta mihinkään tiettyyn tarkoitukseen, kaupallistamista koskevaa takuuta tai muita takuita, suoraan tai epäsuorasti ilmaistuna. Tässä annetut tiedot koskevat vain tässä määriteltyä tuotetta, eikä niitä voida soveltaa, jos tuotetta käytetään yhdessä muiden aineiden kanssa tai missä tahansa prosessissa. Käyttäjä vastaa siitä, onko tuote sopiva tiettyyn tarkoitukseen ja sopiva käyttäjän olosuhteisiin ja käyttötapoihin. Koska käyttöolosuhteet ja käyttömenetelmät eivät ole FMC Corporation yrityksen hallinnassa, FMC Corporation kieltäytyy varta vasten kaikesta vastuusta tuotteen käytöstä saatujen tai käytön tuloksena syntyviin tuloksiin tai tällaisten tietojen luottamisen suhteen.

Valmistaja

FMC Corporation

FMC ja FMC-logo ovat FMC Corporationin ja/tai sen tytäryhtiön tavaramerkkejä.

© 2021-2023 FMC Corporation. Kaikki oikeudet pidätetään.

FI / FI

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 muuttamisesta annetun komission
asetuksen (EU) 2020/878 mukaan



CORAGEN® 20 SC

Versio	Muutettu viimeksi:	Käyttöturvallisuustie	Viimeinen toimituspäivä: 15.11.2021
1.2	19.04.2023	dotteen numero: 50000015	Ensimmäinen julkaisupäivä: 15.11.2021
