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



PREMIUM CLASSIC(TM) SX(R)

Versio 1.1

Muutettu viimeksi: 22.04.2022

dotteen numero:

Käyttöturvallisuustie Viimeinen toimituspäivä: 02.08.2021 Ensimmäinen julkaisupäivä: 02.08.2021

50001079

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi PREMIUM CLASSIC(TM) SX(R)

Muut tunnistustavat

Valmisteen tunnuskoodi 50001079

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

Aineen ja/tai seoksen

käyttötapa

Rikkakasvien torjunta

Suositeltavia

Käytä etiketissä suositellulla tavalla.

käyttörajoituksia

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittajan osoite FMC Agricultural Solutions A/S

Thyborønvej 78

DK-7673 Tanska

Puhelin: +45 9690 9690 Telefax: +45 9690 9691

Sähköpostiosoite: SDS-Info@fmc.com (Sähköpostin

yleistiedot)

1.4 Hätäpuhelinnumero

Vuoto-, tulipalo-, vuoto- tai onnettomuustilanteissa soita:

Suomi: 358-942419014 (CHEMTREC)

Hätätapaus:

Finland: 0800 147 111

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

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

Ihon herkistyminen, Luokka 1 H317: Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva H373: Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa

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



PREMIUM CLASSIC(TM) SX(R)

Versio Muutettu viimeksi:

22.04.2022 1.1

dotteen numero:

Käyttöturvallisuustie Viimeinen toimituspäivä: 02.08.2021 Ensimmäinen julkaisupäivä: 02.08.2021

50001079

altistuminen, Luokka 2 tai toistuvassa altistumisessa.

Lyhytalkainen (välitön) vaara vesiympäristölle, Luokka 1

H400: Erittäin myrkyllistä vesieliöille.

Pitkäaikainen (krooninen) vaara vesiympäristölle, Luokka 1

H410: Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia

haittavaikutuksia.

2.2 Merkinnät

Merkinnät (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)

Varoitusmerkit







Varoitus Huomiosana

Vaaralausekkeet H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai

toistuvassa altistumisessa.

H410 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia

haittavaikutuksia.

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa. Turvalausekkeet

Ennaltaehkäisy:

P260 Älä hengitä sumua tai höyryä.

P280 Käytä suojakäsineitä.

Pelastustoimenpiteet:

P302 + P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese

runsaalla vedellä ja saippualla.

Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: P333 + P313

Hakeudu lääkäriin.

Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

P391 Valumat on kerättävä.

Jätteiden käsittely:

P501 Ylijaanyt, kayttdkelvoton kasvinsuojeluaine viedaan vaarallisen jatteen kerayspisteeseen ja tyhjat, huuhdellut myyntipakkaukset asianmukaiseen jatepisteeseen.

Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet:

tribenuronimetyyli (ISO)

Fosforihappo, trinatriumsuola, dodekahydraatti

Lisämerkinnät

EUH 401 Noudata käyttöohjeita ihmisen terveydelle ja ympäristölle aiheutuvien vaarojen

välttämiseksi.

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



PREMIUM CLASSIC(TM) SX(R)

Versio Muutettu viimeksi: Käyttöturvallisuustie Viimeinen toimituspäivä: 02.08.2021 1.1 22.04.2022 dotteen numero: Ensimmäinen julkaisupäivä: 02.08.2021

50001079

2.3 Muut vaarat

Tämä seos ei sisällä aineita, joiden katsotaan olevan pysyviä, kertyviä ja myrkyllisiä (PBT). Tämä seos ei sisällä aineita, joiden katsotaan olevan erittäin pysyviä ja erittäin kertyviä (vPvB). 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. INDEX-Nro. Rekisteröintinumero	Luokitus	Pitoisuus (% w/w)
tribenuronimetyyli (ISO)	101200-48-0 401-190-1 607-177-00-9	Skin Sens. 1; H317 STOT RE 2; H373 (Kilpirauhanen, Hermosto) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 30 - < 50
		M-kertoimella (Välitön myrkyllisyys vesieliöille): 100 M-kertoimella (Krooninen myrkyllisyys vesieliöille): 100	
Fosforihappo, trinatriumsuola, dodekahydraatti	10101-89-0	Acute Tox. 3; H331 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Hengityselimet)	>= 10 - < 20
		myrkyllisyyden estimaatti	

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



PREMIUM CLASSIC(TM) SX(R)

Versio Muutettu viimeksi: Käyttöturvallisuustie Viimeinen toimituspäivä: 02.08.2021 1.1 22.04.2022 dotteen numero: Ensimmäinen julkaisupäivä: 02.08.2021

50001079

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Erityiset ohjeet : Siirrettävä pois vaaralliselta alueelta.

Näytettävä tätä käyttöturvallisuustiedotetta hoitavalle

lääkärille.

Potilasta ei saa jättää ilman valvontaa.

Hengitettynä : Hakeuduttava lääkärin hoitoon huomattavan altistuksen

jälkeen.

Jos potilas on tajuton, hänet asetetaan elvytysasentoon ja

otetaan yhteys lääkäriin.

Iholle saatuna : Jos tuotetta joutuu iholle, sitä on huuhdeltava hyvin vedellä.

Silmäkosketus : Silmät huuhdeltava vedellä varotoimenpiteenä.

Poistettava piilolasit. Suojaa terve silmä.

Silmä pidettävä kunnolla auki huuhtelun aikana.

Yhteydenotto erikoislääkäriin, mikäli silmien ärsytys jatkuu.

Nieltynä : Hengitystiet on pidettävä avoimina.

Ei saa antaa maitoa eikä alkoholipitoisia juomia.

Tajuttomalle henkilölle ei saa koskaan antaa mitään suun

kautta.

Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.

Potilas viedään välittömästi sairaalaan.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Vaarat : Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa

altistumisessa.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoito : Hoito oireiden mukaan.

Lyhennysten selitykset on esitetty kohdassa 16.

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



PREMIUM CLASSIC(TM) SX(R)

Versio Muutettu viimeksi: 1.1

22.04.2022

dotteen numero:

Käyttöturvallisuustie Viimeinen toimituspäivä: 02.08.2021 Ensimmäinen julkaisupäivä: 02.08.2021

50001079

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 Typpioksidit (NOx)

Rikkioksidit Hiilioksidit Fosforioksidit

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset palomiesten

suojavarusteet

Mikäli tarpeellista käytettävä paineilmalaitteita tulipalon

sammutuksessa.

Saastunut sammutusvesi on kerättävä erilleen eikä sitä saa Lisätietoja

laskea viemäriin.

Tulipalon jäännöksien ja saastuneen sammutusveden jatkokäsittely on hoidettava paikallisten viranomaisten

määräysten mukaan.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilökohtaiset suojatoimet : Käytettävä henkilökohtaista suojavarustusta.

> Vältettävä pölyn muodostusta. Vältettävä pölyn hengittämistä.

Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristöön kohdistuvat

varotoimet

Estettävä tuotteen pääsy viemäreihin.

Estä lisävuodot ja läikkeet, jos on turvallista tehdä niin. Jos tuote likaa jokia ja järviä tai viemäreitä, on ilmoitettava

vastaaville viranomaisille.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistusohjeet Säilytettävä sopivissa ja suljetuissa säiliöissä hävittämistä

varten.

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



PREMIUM CLASSIC(TM) SX(R)

Versio 1.1

Muutettu viimeksi: 22.04.2022

dotteen numero:

Käyttöturvallisuustie Viimeinen toimituspäivä: 02.08.2021 Ensimmäinen julkaisupäivä: 02.08.2021

50001079

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

Vältettävä hengitettävien hiukkasten muodostumista.

Ei saa hengittää höyryjä/pölyä.

Vältettävä altistumista - ohjeet luettava ennen käyttöä. Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin. Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8.

Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty työskentelyn aikana.

Järjestettävä riittävä ilmanvaihto ja/tai imu työtiloihin. Huuhteluvettä on käsiteltävä paikallisten ja kansallisten

säädösten mukaisesti.

Henkilöiden, joilla esiintyy ihon herkistymisongelmia tai

astmaa, allergioita, pitkäaikainen tai uusiutuva

hengitystiesairaus, ei tulisi työskennellä prosesseissa, joissa

tätä seosta käytetään.

Palo-ja räjähdyssuojaus

Vältettävä pölyn muodostusta. Järjestettävä sopiva imutuuletus tiloihin, joissa voi muodostua pölyä.

Erityisiä suojautumis- ja

hygieniaohjeita

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. Sähkölaitteistojen / työaineiden tulee täyttää tekniset

turvallisuusvaatimukset.

Lisätietoja

varastostabiliteettiin

Hajoamista ei tapahdu, mikäli tuotetta varastoidaan ja

käytetään ohjeiden mukaisesti.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Erityiset käyttötavat Rekisteröity torjunta-aine käytettäväksi maakohtaisten

sääntelyviranomaisten hyväksymän etiketin mukaisesti.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

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

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



PREMIUM CLASSIC(TM) SX(R)

Versio Muutettu viimeksi: Käyttöturvallisuustie Viimeinen toimituspäivä: 02.08.2021 1.1 22.04.2022 dotteen numero: Ensimmäinen julkaisupäivä: 02.08.2021

50001079

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

Aineen nimi	Käyttötarkoitus	Altistumisreitit	Mahdolliset	Arvo
			terveysvaikutukset	
Fosforihappo,	Työntekijät	Hengitys	Pitkäaikaiset –	4,07 mg/m3
trinatriumsuola,			systeemiset	
dodekahydraatti			vaikutukset	
	Kuluttajat	Hengitys	Pitkäaikaiset –	3,04 mg/m3
			systeemiset	
			vaikutukset	
Natriumkarbonaatti	Työntekijät	Hengitys	Pitkäaikaiset –	10 mg/m3
			paikalliset	
			vaikutukset	
	Kuluttajat	Hengitys	Akuutit – paikalliset	10 mg/m3
			vaikutukset	

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

Aineen nimi	Ympäristöosasto	Arvo
Fosforihappo, trinatriumsuola,	Jätevedenpuhdistamo	50 mg/l
dodekahydraatti		

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Henkilökohtaiset suojaimet

Silmiensuojaus : Silmänhuuhtelupullo, jossa puhdasta vettä

Tiiviisti asettuvat suojalasit

Käsiensuojaus

Huomautuksia : Sopivuudesta tietylle työpaikalle tulisi keskustella

suojakäsinevalmistajien kanssa.

Ihonsuojaus / Kehon

suojaus

Pölyä läpäisemätön suojapuku

Kehon suojaus valitaan työpaikalla olevan vaarallisen aineen

määrän ja pitoisuuden mukaan.

Hengityksensuojaus : Käytettävä hengityssuojainta, paitsi jos on huolehdittu

riittävästä paikallisesta ilmanvaihdosta tai altistusarviointi osoittaa, että altistus on suositeltujen rajojen mukainen.

Laitteen tulee olla standardin EN 143 mukainen

Suodatintyyppi : Pölytyyppi (P)

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto : kiinteä, rakeinen

Väri : vaaleanruskea

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



PREMIUM CLASSIC(TM) SX(R)

Versio Muutettu viimeksi: 1.1

22.04.2022

dotteen numero:

50001079

Käyttöturvallisuustie Viimeinen toimituspäivä: 02.08.2021

Ensimmäinen julkaisupäivä: 02.08.2021

Haju mieto

Hajukynnys ei määritetty

Sulamispiste Ei saatavilla tälle seokselle.

Ei ylläpidä palamista. Syttyvyys

Räjähdysraja, ylempi / Ylempi

syttymisraja

Ei saatavilla tälle seokselle.

Räjähdysraja, alempi / Alempi :

syttymisraja

Ei saatavilla tälle seokselle.

Leimahduspiste Ei määritettävissä

Itsesyttymislämpötila Tietoja ei ole käytettävissä

Hajoamislämpötila Ei saatavilla tälle seokselle.

pΗ 8,4 - 9,4 (20 °C)

Pitoisuus: 10 g/l

(1-prosenttisena vesiliuoksena)

Viskositeetti

Viskositeetti, Ei määritettävissä

kinemaattinen

Liukoisuus (liukoisuudet)

Vesiliukoisuus liukenee

Liukoisuus muihin

liuottimiin

Tietoja ei ole käytettävissä

Jakautumiskerroin: n-

oktanoli/vesi

Ei määritettävissä

Ei saatavilla tälle seokselle. Höyrynpaine

Suhteellinen tiheys Ei saatavilla tälle seokselle.

Tiheys Tietoja ei ole käytettävissä

Bulkkitiheys 640 kg/m3tiivis

Suhteellinen höyryntiheys Tietoja ei ole käytettävissä

Partikkelin karakteristiikka

Hiukkaskoko Tietoja ei ole käytettävissä

Distribuution hiukkaskoko Tietoja ei ole käytettävissä

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



PREMIUM CLASSIC(TM) SX(R)

Versio Muutettu viimeksi: 1.1

22.04.2022

dotteen numero:

Käyttöturvallisuustie Viimeinen toimituspäivä: 02.08.2021 Ensimmäinen julkaisupäivä: 02.08.2021

50001079

Muoto Tietoja ei ole käytettävissä

9.2 Muut tiedot

Räjähteet Ei räjähtävä

Hapettavuus Tuote ei ole hapettava.

Itsesyttyminen Ei saatavilla tälle seokselle.

Haihtumisnopeus Ei saatavilla tälle seokselle.

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Hajoamista ei tapahdu, mikäli tuotetta varastoidaan ja

käytetään ohjeiden mukaisesti.

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.

Pöly voi muodostaa räjähtäviä seoksia ilman kanssa.

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

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Tuote:

Välitön myrkyllisyys suun

LD50 (Rotta): > 5.000 mg/kg

kautta Menetelmä: Määrätty annos menetelmä

GLP: kyllä

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



PREMIUM CLASSIC(TM) SX(R)

Versio I

Muutettu viimeksi: 22.04.2022

Käyttöturvallisuustie dotteen numero:

Viimeinen toimituspäivä: 02.08.2021 Ensimmäinen julkaisupäivä: 02.08.2021

50001079

Huomautuksia: (Varsinaisen tuotteen tiedot)

Tietolähde: Sisäinen tutkimusraportti.

Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta : Välittömän myrkyllisyyden estimaatti: 4,85 mg/l

Altistumisaika: 4 h Koeilmakehä: pöly/sumu

Menetelmä: Laskentamenetelmä

Välitön myrkyllisyys ihon

kautta

: LD50 (Rotta): > 5.000 mg/kg

Menetelmä: OECD:n testiohje 402

GLP: kyllä

Huomautuksia: (Varsinaisen tuotteen tiedot)

Tietolähde: Sisäinen tutkimusraportti.

Aineosat:

tribenuronimetyyli (ISO):

Välitön myrkyllisyys suun

kautta

LD50: > 5.000 mg/kg

Menetelmä: OECD:n testiohje 425

Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta LC50 (Rotta): > 5,14 mg/l Altistumisaika: 4 h

Koeilmakehä: pöly/sumu

Menetelmä: OECD:n testiohje 403

Välitön myrkyllisyys ihon

kautta

LD50 (Rotta): > 5.000 mg/kg

Menetelmä: OECD:n testiohje 402

Fosforihappo, trinatriumsuola, dodekahydraatti:

Välitön myrkyllisyys suun

kautta

LD50 (Rotta, naaras): > 2.000 mg/kg Menetelmä: OECD:n testiohje 420

Huomautuksia: ei kuolleisuutta

Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta : LC50 (Rotta, uros ja naaras): > 0,83 mg/l

Altistumisaika: 4 h

Koeilmakehä: pöly/sumu

Menetelmä: OECD:n testiohje 403

Huomautuksia: Perustuu samanlaisten aineiden tietoihin

ei kuolleisuutta

Välittömän myrkyllisyyden estimaatti: 0,830083 mg/l

Koeilmakehä: pöly/sumu

Menetelmä: Laskentamenetelmä

Välitön myrkyllisyys ihon

kautta

LD50 (Rotta, uros ja naaras): > 2.000 mg/kg

Menetelmä: OECD:n testiohje 402

Huomautuksia: Perustuu samanlaisten aineiden tietoihin

ei kuolleisuutta

Natriumkarbonaatti:

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



PREMIUM CLASSIC(TM) SX(R)

Versio Muutettu viimeksi: 1.1

22.04.2022

Käyttöturvallisuustie dotteen numero:

Viimeinen toimituspäivä: 02.08.2021 Ensimmäinen julkaisupäivä: 02.08.2021

50001079

Välitön myrkyllisyys suun

kautta

LD50 (Rotta, uros ja naaras): 2.800 mg/kg

Välitön myrkyllisyys

hengitysteiden kautta

LC50 (Rotta, uros): 2,3 mg/l

Altistumisaika: 2 h

Koeilmakehä: pöly/sumu

Välitön myrkyllisyys ihon

kautta

LD50 (Kani): > 2.000 mg/kg

Kohde-elimet: Iho Oireet: Ihonpunotus

Ihosyövyttävyys/ihoärsytys

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Tuote:

Laji Kani

Menetelmä OECD:n testiohje 404

Tulos Ei ärsytä ihoa

GLP kyllä

Huomautuksia : (Varsinaisen tuotteen tiedot)

Tietolähde: Sisäinen tutkimusraportti.

Huomautuksia : Voi aiheuttaa ihoärsytystä ja/tai ihotulehdusta.

Aineosat:

tribenuronimetyyli (ISO):

Laji Kani

Ei luokiteltu ärsyttäväksi Arvio OECD:n testiohje 404 Menetelmä

Huomautuksia Saattaa aiheuttaa lievää ärsytystä.

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät

täyty.

Fosforihappo, trinatriumsuola, dodekahydraatti:

Laji Kani

Tulos Ihon ärsytys

Laji

Tulos Ei ärsytä ihoa

Natriumkarbonaatti:

Laji Kani Altistumisaika 4 h

Menetelmä OECD:n testiohje 404

Tulos Ei ärsytä ihoa

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

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



PREMIUM CLASSIC(TM) SX(R)

Versio Muutettu viimeksi: Käyttöturvallisuustie Viimeinen toimituspäivä: 02.08.2021 1.1 22.04.2022 dotteen numero: Ensimmäinen julkaisupäivä: 02.08.2021

50001079

Tuote:

Laji : Kani

Menetelmä : OECD:n testiohje 405
Tulos : Ei aiheuta silmien ärsytystä

GLP : kyllä

Huomautuksia : (Varsinaisen tuotteen tiedot)

Tietolähde: Sisäinen tutkimusraportti.

Huomautuksia : Tuotepöly voi ärsyttää silmiä, ihoa ja hengitysteitä.

Aineosat:

tribenuronimetyyli (ISO):

Laji : Kani

Arvio : Ei aiheuta silmien ärsytystä Menetelmä : OECD:n testiohje 405

Huomautuksia : Saattaa aiheuttaa lievää ärsytystä.

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät

täyty.

Fosforihappo, trinatriumsuola, dodekahydraatti:

Laji : Kani

Menetelmä : EPA OTS 798.4500

Tulos : Ärsyttää silmiä, loppuu 21 vuorokauden kuluessa

Natriumkarbonaatti:

Laji : Kani

Tulos : Ärsyttää silmiä, loppuu 21 vuorokauden kuluessa

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Ihon herkistyminen

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Herkistyminen hengitysteitse

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Tuote:

Laji : Marsut

Arvio : Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.

Menetelmä : Maksimisaatiotesti
Tulos : Aiheuttaa herkistymistä.
Huomautuksia : (Varsinaisen tuotteen tiedot)

Tietolähde: Sisäinen tutkimusraportti.

Huomautuksia : Aiheuttaa herkistymistä.

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



PREMIUM CLASSIC(TM) SX(R)

Versio Muutettu viimeksi: Käyttöturvallisuustie Viimeinen toimituspäivä: 02.08.2021 22.04.2022 dotteen numero: Ensimmäinen julkaisupäivä: 02.08.2021 1.1

50001079

Aineosat:

tribenuronimetyyli (ISO):

Koetyyppi Maksimisaatiotesti

Marsut Laji

Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä. Arvio

OECD:n testiohje 406 Menetelmä

Tulos Aiheuttaa ihon herkistymistä.

Fosforihappo, trinatriumsuola, dodekahydraatti:

Paikallinen imusolmuketesti (LLNA) Koetyyppi

Hiiri Laji

Menetelmä OECD:n testiohje 429

Tulos Ei aiheuta ihon herkistymistä.

Huomautuksia Perustuu samanlaisten aineiden tietoihin

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Aineosat:

tribenuronimetyyli (ISO):

Sukusolujen perimää

vaurioittavat vaikutukset-

Arvio

: Eläinkokeet eivät osoittaneet mutageenisia vaikutuksia.

Fosforihappo, trinatriumsuola, dodekahydraatti:

Genotoksisuus in vitro Koetyyppi: geenimutaatiotesti

Menetelmä: OECD:n testiohje 490

Tulos: negatiivinen

Huomautuksia: Perustuu samanlaisten aineiden tietoihin

Koetyyppi: Mikrotumatesti

Menetelmä: OECD:n testiohje 487

Tulos: negatiivinen

Sukusolujen perimää

vaurioittavat vaikutukset-

Arvio

In vitro -kokeet eivät osoittaneet mutageenisia vaikutuksia

Natriumkarbonaatti:

Genotoksisuus in vitro Koetyyppi: käänteismutaatiotesti

Menetelmä: Mutageenisuus (Salmonella typhimurium -

käänteinen mutaatio koe) Tulos: negatiivinen

Huomautuksia: Perustuu samanlaisten aineiden tietoihin

Sukusolujen perimää

vaurioittavat vaikutukset-

Näyttö ei tue luokittelua sukusolumutageeniksi.

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



PREMIUM CLASSIC(TM) SX(R)

Versio Muutettu viimeksi: 1.1 22.04.2022

22.04.2022 dotteen numero:

Käyttöturvallisuustie Viimeinen toimituspäivä: 02.08.2021 dotteen numero: Ensimmäinen julkaisupäivä: 02.08.2021

50001079

Arvio

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Aineosat:

tribenuronimetyyli (ISO):

Huomautuksia : Merkittäviä haittavaikutuksia ei ole ilmoitettu

Syöpää aiheuttavat

vaikutukset - Arvio

Eläinkokeet eivät osoittaneet syöpää aiheuttavia vaikutuksia.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Aineosat:

tribenuronimetyyli (ISO):

Lisääntymiselle vaaralliset

vaikutukset - Arvio

Ei myrkyllistä vaikutusta lisääntymiskykyyn

Eläinkokeet eivät osoittaneet vaikutuksia kehittyvälle sikiölle.,

Eläinkokeet eivät osoittaneet teratogeenisia vaikutuksia.

Fosforihappo, trinatriumsuola, dodekahydraatti:

Hedelmällisyyteen kohdistuvat vaikutukset

Laji: Rotta, uros ja naaras Altistustapa: Suun kautta Annos: 1000 mg/kgbw

Yleinen toksisuus, vanhempi: NOAEL: 1.000 mg/kg bp/vrk Yleinen toksisuus F1: NOAEL: 1.000 mg/kg bp/vrk

Menetelmä: OECD:n testiohje 422

Tulos: negatiivinen

Huomautuksia: Perustuu samanlaisten aineiden tietoihin

Vaikutuksia sikiön

kehitykseen

Koetyyppi: lisääntymis- ja kehitystoksisuustutkimus

Laji: Rotta

Altistustapa: Suun kautta

Annos: 4.1,19,88.3,410mg/kgbw/day

Kertahoidon kesto: 20 d

Yleinen toksisuus, äiti: NOAEL: > 410 mg/kg bp/vrk Embryofetaalinen toksisuus.: NOAEL: > 410 mg/kg bp/vrk

Tulos: negatiivinen

Huomautuksia: Perustuu samanlaisten aineiden tietoihin

Lisääntymiselle vaaralliset

vaikutukset - Arvio

Näyttö ei tue luokittelua lisääntymistoksiseksi

Natriumkarbonaatti:

Vaikutuksia sikiön : Laji: Rotta

kehitykseen Altistustapa: Suun kautta

Annos: 2.45, 11.4, 52.9, 245 milligrammaa kiloa kohti

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



PREMIUM CLASSIC(TM) SX(R)

Versio Muutettu viimeksi: 1.1

22.04.2022

dotteen numero:

Käyttöturvallisuustie Viimeinen toimituspäivä: 02.08.2021 Ensimmäinen julkaisupäivä: 02.08.2021

50001079

Kertahoidon kesto: 6 - 15 d

Yleinen toksisuus, äiti: NOAEL: > 245 mg/kg kehonpaino Teratogeenisuus: NOAEL: > 245 mg/kg kehonpaino

Tulos: negatiivinen

Lisääntymiselle vaaralliset

vaikutukset - Arvio

Näyttö ei tue luokittelua lisääntymistoksiseksi

Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Aineosat:

tribenuronimetyyli (ISO):

Arvio Ainetta tai seosta ei ole luokiteltu erityiseksi kohde-elimessä

ilmeneväksi myrkyksi, kerta-altistuminen.

Fosforihappo, trinatriumsuola, dodekahydraatti:

Arvio Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.

Aineosat:

tribenuronimetyyli (ISO):

Kohde-elimet Kilpirauhanen, Hermosto

Arvio Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa

altistumisessa.

Natriumkarbonaatti:

Arvio Ainetta tai seosta ei ole luokiteltu erityiseksi kohde-elimessä

ilmeneväksi myrkyksi, toistuva altistuminen.

Toistuvasta annostuksesta johtuva myrkyllisyys

Aineosat:

tribenuronimetyyli (ISO):

Laji Kani LOAEL 80 mg/kg

Kohde-elimet Kilpirauhanen, Hermosto

Arvio Aine tai seos on luokiteltu erityiseksi kohde-elimessä

ilmeneväksi myrkyksi, toistuva altistuminen, kategoria 2.

Huomautuksia Lisääntynyt kuolleisuus tai heikentynyt eloonjääminen

Fosforihappo, trinatriumsuola, dodekahydraatti:

Laji Koira, naaras NOAEL 492.77 mg/kg bp/vrk

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



PREMIUM CLASSIC(TM) SX(R)

Versio Muutettu viimeksi: Käyttöturvallisuustie Viimeinen toimituspäivä: 02.08.2021 1.1 22.04.2022 dotteen numero: Ensimmäinen julkaisupäivä: 02.08.2021

50001079

LOAEL : 1433.56 mg/kg bp/vrk
Altistustapa : Suun kautta - eläinravinto

Altistumisaika : 90 d

Annos : 129.31,492.77,1433.56mg/kgbw/d

Kohde-elimet : Munuainen

Huomautuksia : Perustuu samanlaisten aineiden tietoihin

Laji : Koira, uros

NOAEL : 322.88 mg/kg bp/vrk
LOAEL : 1107.12 mg/kg bp/vrk
Altistustapa : Suun kautta - eläinravinto

Altistumisaika : 90 d

Annos : 94.23,322.88,1107.12mg/kgbw/da

Kohde-elimet : Munuainen

Huomautuksia : Perustuu samanlaisten aineiden tietoihin

Natriumkarbonaatti:

Laji : , uros ja naaras NOAEL : > 0,01 mg/kg

Altistustapa : hengitys (pöly/sumu/huuru)

Koeilmakehä : pöly/sumu

Aspiraatiomyrkyllisyys

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Aineosat:

tribenuronimetyyli (ISO):

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.

Lisätietoja

Tuote:

Huomautuksia : Tietoja ei ole käytettävissä

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



PREMIUM CLASSIC(TM) SX(R)

Versio 1.1

Muutettu viimeksi: 22.04.2022

dotteen numero:

Käyttöturvallisuustie Viimeinen toimituspäivä: 02.08.2021 Ensimmäinen julkaisupäivä: 02.08.2021

50001079

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Tuote:

Myrkyllisyys kalalle LC50 (Oncorhynchus mykiss (kirjolohi)): > 120 mg/l

Altistumisaika: 96 h

Koetyyppi: staattinen testi

Menetelmä: OECD:n testiohje 203

GLP: kyllä

Huomautuksia: (Varsinaisen tuotteen tiedot)

Tietolähde: Sisäinen tutkimusraportti.

Myrkyllisyys Daphnialle ja

muille veden selkärangattomille EC50 (Daphnia (Vesikirppu)): > 120 mg/l

Altistumisaika: 48 h

Menetelmä: OECD:n testiohje 202

GLP: kyllä

Huomautuksia: (Varsinaisen tuotteen tiedot)

Tietolähde: Sisäinen tutkimusraportti.

Myrkyllisyys

leville/vesikasveille

ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (viherlevä)): > 0,080

mg/l

Altistumisaika: 72 h

Menetelmä: OECD:n testiohje 201

Huomautuksia: (Varsinaisen tuotteen tiedot)

Tietolähde: Sisäinen tutkimusraportti.

EC50 (leman gibba (kupulimaska)): 0,00652 mg/l

Päätepiste: Lehti Altistumisaika: 7 d

Menetelmä: US EPA TG OPP 122-2 & 123-2 Huomautuksia: (Varsinaisen tuotteen tiedot)

Tietolähde: Sisäinen tutkimusraportti.

Aineosat:

tribenuronimetyyli (ISO):

LC50 (Oncorhynchus mykiss (kirjolohi)): 738 mg/l Myrkyllisyys kalalle

Altistumisaika: 96 h

Myrkyllisyys Daphnialle ja

muille veden selkärangattomille EC50 (Äyriäiset): > 320 mg/l

Altistumisaika: 48 h

EC50 (Daphnia magna (vesikirppu)): > 894 mg/l

Altistumisaika: 48 h

Myrkyllisyys leville/vesikasveille ErC50 (Raphidocelis subcapitata (makeanveden viherlevä)):

0,068 mg/l

Altistumisaika: 72 h

17 / 27

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



PREMIUM CLASSIC(TM) SX(R)

Versio 1.1

Muutettu viimeksi: 22.04.2022

dotteen numero:

Käyttöturvallisuustie Viimeinen toimituspäivä: 02.08.2021 Ensimmäinen julkaisupäivä: 02.08.2021

50001079

ErC50 (leman gibba (kupulimaska)): 0,0047 mg/l

Altistumisaika: 7 d

NOEC (leman gibba (kupulimaska)): 0,001 mg/l

Altistumisaika: 7 d

M-kertoimella (Välitön myrkyllisyys vesieliöille)

100

Myrkyllisyys kalalle (Krooninen myrkyllisyys) NOEC: 114 mg/l Altistumisaika: 21 d

Laji: Cyprinodon variegatus (loistohammaskarppi)

Menetelmä: OECD:n testiohje 211

NOEC: 560 mg/l Altistumisaika: 21 d

NOEC: 41 mg/l

Laji: Oncorhynchus mykiss (kirjolohi)

Myrkyllisyys Daphnialle ja

muille veden selkärangattomille (Krooninen myrkyllisyys) Altistumisaika: 21 d

Laji: Daphnia magna (vesikirppu)

M-kertoimella (Krooninen myrkyllisyys vesieliöille)

100

Myrkyllisyys maaperässä

eläville eliöille

NOEC: 3,2 mg/kg Altistumisaika: 56 d

Laji: Eisenia fetida (kastemadot)

Myrkyllisyys maaeliöille

LD50: > 2.250 mg/kg

Laji: Colinus virginianus (Viiriäinen)

LD50: > 5.620 ppm

Laji: Colinus virginianus (Viiriäinen)

Huomautuksia: Ruokavalio

LD50: > 5.620 ppm

Laji: Anas platyrhynchos (sinisorsa)

Huomautuksia: Ruokavalio

LD50: > 98.4 µg/bee Altistumisaika: 48 h

Päätepiste: Akuutti kontaktitoksisuus Laji: Apis mellifera (mehiläiset)

LD50: > $9.1 \mu g/bee$ Altistumisaika: 48 h

Päätepiste: Välitön myrkyllisyys suun kautta

Laji: Apis mellifera (mehiläiset)

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



PREMIUM CLASSIC(TM) SX(R)

Versio Muutettu viimeksi: 1.1

22.04.2022

dotteen numero:

Käyttöturvallisuustie Viimeinen toimituspäivä: 02.08.2021 Ensimmäinen julkaisupäivä: 02.08.2021

50001079

Ekotoksikologinen arviointi

Välitön myrkyllisyys

vesieliöille

Erittäin myrkyllistä vesieliöille.

Krooninen myrkyllisyys

vesieliöille

Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Fosforihappo, trinatriumsuola, dodekahydraatti:

LC50 (Oncorhynchus mykiss (kirjolohi)): > 100 mg/l Myrkyllisyys kalalle

Altistumisaika: 96 h

Menetelmä: OECD:n testiohje 203

Huomautuksia: Perustuu samanlaisten aineiden tietoihin

Myrkyllisyys Daphnialle ja

muille veden selkärangattomille

leville/vesikasveille

EC50 (Daphnia magna (vesikirppu)): > 100 mg/l

Altistumisaika: 48 h

Menetelmä: OECD:n testiohje 202

Huomautuksia: Perustuu samanlaisten aineiden tietoihin

Myrkyllisyys

EC50 (Desmodesmus subspicatus (viherlevä)): > 100 mg/l

Altistumisaika: 72 h

Menetelmä: EU-menetelmä C3

Huomautuksia: Perustuu samanlaisten aineiden tietoihin

NOEC (Desmodesmus subspicatus (viherlevä)): > 100 mg/l

Altistumisaika: 72 h

Menetelmä: EU-menetelmä C3

Huomautuksia: Perustuu samanlaisten aineiden tietoihin

Myrkyllisyys mikroorganismeille

EC50 (aktivoitu liete): 1.000 mg/l

Altistumisaika: 3 h

Menetelmä: OECD:n testiohje 209

Huomautuksia: Perustuu samanlaisten aineiden tietoihin

NOEC (aktivoitu liete): 1.000 mg/l

Altistumisaika: 3 h

Menetelmä: OECD:n testiohje 209

Huomautuksia: Perustuu samanlaisten aineiden tietoihin

Myrkyllisyys maaperässä

eläville eliöille

LC50: > 3.500 mg/kgAltistumisaika: 14 d

Laji: Eisenia fetida (kastemadot) Menetelmä: OECD:n testiohje 207

Huomautuksia: Perustuu samanlaisten aineiden tietoihin

Natriumkarbonaatti:

Myrkyllisyys kalalle LC50 (Lepomis macrochirus (Aurinkoahven)): 300 mg/l

> Altistumisaika: 96 h Koetyyppi: staattinen testi

EC50 (Ceriodaphnia (vesikirppu)): 200 mg/l Myrkyllisyys Daphnialle ja

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



PREMIUM CLASSIC(TM) SX(R)

Versio 1.1

Muutettu viimeksi: 22.04.2022

dotteen numero:

Käyttöturvallisuustie Viimeinen toimituspäivä: 02.08.2021 Ensimmäinen julkaisupäivä: 02.08.2021

50001079

muille veden selkärangattomille Altistumisaika: 48 h

Koetyyppi: semistaattinen testi

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tuote:

Biologinen hajoavuus Tulos: Vaikeasti biologisesti hajoava.

Huomautuksia: Aktiiviselle aineosalle saaduille tuloksille

perustuva arvio.

Aineosat:

tribenuronimetyyli (ISO):

Biologinen hajoavuus Tulos: Vaikeasti biologisesti hajoava.

> Huomautuksia: Tuote/aine ei ole pysyvä ympäristössä. Primäärisen hajoamisen puoliintumisaika vaihtelee olosuhteista riippuen muutamasta päivästä muutamaan

viikkoon aerobisessa vedessä ja maaperässä.

Metaboliitteja pidetään pysyvinä.

Biologiseen hajoamiseen liittyvien testitulosten perusteella

tuote ei ole helposti hajoava.

Natriumkarbonaatti:

Biologinen hajoavuus Huomautuksia: Biohajoamisen määritysmenetelmät eivät sovi

epäorgaanisille aineille.

12.3 Biokertyvyys

Tuote:

Huomautuksia: Ei biokerry. Biokertyminen

Aktiiviselle aineosalle saaduille tuloksille perustuva arvio.

Aineosat:

tribenuronimetyyli (ISO):

Biokertyminen Biokertyvyystekijä (BCF): < 1

Huomautuksia: Ei biokerry.

Jakautumiskerroin: n-

oktanoli/vesi

log Pow: -0,38

Natriumkarbonaatti:

Biokertyminen Huomautuksia: Ei biokerry.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tuote:

Jakaantuminen Huomautuksia: Todellisissa käyttöolosuhteissa ei ole

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



PREMIUM CLASSIC(TM) SX(R)

Versio 1.1 Muutettu viimeksi: 22.04.2022

Käyttöturvallisuustie dotteen numero:

Viimeinen toimituspäivä: 02.08.2021 Ensimmäinen julkaisupäivä: 02.08.2021

50001079

osaympäristöihin perusteltua odottaa tuotteen siirtyvän ylimmästä

maakerroksesta.

Aineosat:

tribenuronimetyyli (ISO):

Jakaantuminen osaympäristöihin

Huomautuksia: Normaaliolosuhteissa tehoaineen/aktiivisten aineiden liikkuvuus maaperässä on suuri tai keskisuuri.

Pohjaveteen voi huuhtoutua.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tuote:

Arvio : Tämä seos ei sisällä aineita, joiden katsotaan olevan pysyviä,

kertyviä ja myrkyllisiä (PBT).. Tämä seos ei sisällä aineita, joiden katsotaan olevan erittäin pysyviä ja erittäin kertyviä

(vPvB).

: 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 : Ei muita erityisesti mainittavia ympäristövaikutuksia.

Katso tuotteen etiketistä lisälevitysohjeita, jotka koskevat

ympäristöön liittyviä varotoimenpiteitä.

Voi mahdollisesti olla ympäristölle vaarallinen, jos sitä ei ole

käsitelty tai hävitetty asianmukaisesti.

Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuote : Tuotetta ei saa päästää leviämään viemäreihin, vesistöihin tai

maaperään.

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



PREMIUM CLASSIC(TM) SX(R)

Versio Muutettu viimeksi:

1.1 22.04.2022

Käyttöturvallisuustie dotteen numero:

Viimeinen toimituspäivä: 02.08.2021 Ensimmäinen julkaisupäivä: 02.08.2021

50001079

Ei saa liata lampia, vesistöjä tai ojia kemikaalilla tai käytetyllä

säiliöllä.

Lähetetään valtuutettuun jätteenkäsittelylaitokseen.

Likaantunut pakkaus : Tyhjennettävä jäljellä oleva sisältö.

Hävitettävä kuten käyttämätön tuote. Tyhjiä säiliöitä ei saa käyttää uudelleen.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero tai tunnistenumero

ADN : UN 3077
ADR : UN 3077
RID : UN 3077
IMDG : UN 3077
IATA : UN 3077

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

ADN : YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, KIINTEÄ, N.O.S.

(Tribenuron-methyl)

ADR : YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, KIINTEÄ, N.O.S.

(Tribenuron-methyl)

RID : YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, KIINTEÄ, N.O.S.

(Tribenuron-methyl)

IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,

N.O.S.

(Tribenuron-methyl)

IATA : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.

(Tribenuron-methyl)

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

ADN : 9
ADR : 9
RID : 9
IMDG : 9
IATA : 9

14.4 Pakkausryhmä

ADN

Pakkausryhmä : III Luokituskoodi : M7 Vaaran tunnusnro : 90 Merkinnät : 9

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



PREMIUM CLASSIC(TM) SX(R)

Versio Muutettu viimeksi: 1.1

22.04.2022

dotteen numero:

Käyttöturvallisuustie Viimeinen toimituspäivä: 02.08.2021 Ensimmäinen julkaisupäivä: 02.08.2021

50001079

ADR

Pakkausryhmä Ш Luokituskoodi M7 Vaaran tunnusnro 90 Merkinnät 9 Tunnelirajoituskoodi (-)

RID

Pakkausryhmä Ш Luokituskoodi M7 Vaaran tunnusnro 90 Merkinnät 9

IMDG

Ш Pakkausryhmä Merkinnät 9 EmS Koodi F-A, S-F

IATA (Rahti)

Pakkausohjeet (rahtikone) 956 Pakkausohjeet (LQ) Y956 Pakkausryhmä Ш

Merkinnät Sekalaiset

IATA (Matkustaja)

Pakkausohjeet 956

(matkustajalentokone)

Pakkausohjeet (LQ) Y956 Pakkausryhmä Ш

Merkinnät Sekalaiset

14.5 Ympäristövaarat

ADN

Ympäristölle vaarallinen kyllä

Ympäristölle vaarallinen kyllä

Ympäristölle vaarallinen kyllä

IMDG

Meriä saastuttava aine kyllä

IATA (Matkustaja)

kyllä Ympäristölle vaarallinen

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

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



PREMIUM CLASSIC(TM) SX(R)

Versio Muutettu viimeksi: 1.1

22.04.2022 dotteen numero:

Käyttöturvallisuustie Viimeinen toimituspäivä: 02.08.2021 Ensimmäinen julkaisupäivä: 02.08.2021

50001079

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)

: Ei määritettävissä

REACH - Erityistä huolta aiheuttavien aineiden

ehdokasluettelo (artikla 59).

: Ei määritettävissä

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

aineista

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 E1 direktiivi 2012/18/EU vaarallisista aineista aiheutuvien suuronnettomuusvaarojen torjunnasta sekä neuvoston direktiivin 96/82/EY muuttamisesta ja myöhemmästä kumoamisesta.

YMPÄRISTÖLLE AIHEUTUVAT **VAARAT**

Muut ohjeet:

Noudata direktiiviä 94/33/EC tai, jos mahdollista, tiukempia määräyksiä työskentelevien nuorten suojaamisessa.

Tämän tuotteen aineosat on ilmoitettu seuraavissa varastoissa:

TCSI Ei luettelon mukainen

TSCA Tuote sisältää ainetta(aineita), jota(joita) ei ole mainittu TSCA-

luettelossa.

AIIC Ei luettelon mukainen

DSL Tämä tuote sisältää seuraavia osa-aineita, jotka eivät ole

Kanadan DSL- tai NDSL listoilla.

METHYL 2-[4-METHOXY-6-METHYL-1,3,5-TRIAZIN-2-YL(METHYL)CARBAMOYLSULFAMOYLJBENZOATE

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



PREMIUM CLASSIC(TM) SX(R)

Versio Muutettu viimeksi: Käyttöturvallisuustie Viimeinen toimituspäivä: 02.08.2021 1.1 22.04.2022 dotteen numero: Ensimmäinen julkaisupäivä: 02.08.2021

50001079

D-Glucopyranose, 4-O-.beta.-D-galactopyranosyl-,

monohydrate

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 seokselle ei ole tehty kemikaaliturvallisuusarviointia.

KOHTA 16: Muut tiedot

H-lausekkeiden koko teksti

H315 : Ärsyttää ihoa.

H317 : Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion. H319 : Ärsyttää voimakkaasti silmiä. H331 : Myrkyllistä hengitettynä.

H335 : Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

H373 : Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa

altistumisessa.

H400 : Erittäin myrkyllistä vesieliöille.

H410 : Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Muiden lyhenteiden koko teksti

Acute Tox. : Välitön myrkyllisyys

Aquatic Acute : Lyhytalkainen (välitön) vaara vesiympäristölle Aquatic Chronic : Pitkäaikainen (krooninen) vaara vesiympäristölle

Eye Irrit. : Silmä-ärsytys Skin Irrit. : Ihoärsytys

Skin Sens. : Ihon herkistyminen

STOT RE : Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen STOT SE : Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

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 asetus (EC) nro 1272/2008; CMR - Karsinogeeni, mutageeni tai lisääntymistoksikantti; DIN - Saksan standardointilaitoksen standardi; DSL - Kotitalousaineiden luettelo (Kanada); ECHA - Euroopan kemikaalivirasto; EC-Number - Euroopan yhteisön numero; ECx - x %:n vasteeseen liittyvä pitoisuus; ELx - x %:n vasteeseen

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



PREMIUM CLASSIC(TM) SX(R)

Versio Muutettu viimeksi: Käyttöturvallisuustie Viimeinen toimituspäivä: 02.08.2021 1.1 22.04.2022 dotteen numero: Ensimmäinen julkaisupäivä: 02.08.2021

50001079

liittyvä kuormausnopeus; EmS - Hätäohjelma; ENCS - Olemassa olevat ja uudet kemialliset (Japani); ErCx - x %:n kasvunopeusvasteeseen liittyvä pitoisuus; Maailmanlaajuisesti harmonisoitu järjestelmä; GLP - Hyvä laboratoriokäytäntö; IARC Kansainvälinen syöpätutkimuslaitos; IATA - Kansainvälinen ilmakuljetusliitto; Kansainvälinen koodi vaarallisia aineita irtolastina kuljettavien laivojen rakentamisesta ja varustelusta; IC50 - 50-prosenttisesti inhiboiva pitoisuus; ICAO - Kansainvälinen siviiliilmailujärjestö; 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

Luokitusmenetelmä:

Skin Sens. 1	H317	Perustuu tuotetietoon tai arvioon
STOT RF 2	H373	Laskentamenetelmä

Aquatic Acute 1 H400 Perustuu tuotetietoon tai arvioon

Aquatic Chronic 1 H410 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 Logo - Trademark of FMC Corporation

© 2021 FMC Corporation. Kaikki oikeudet pidätetään.

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



PREMIUM CLASSIC(TM) SX(R)

Versio 1.1

Muutettu viimeksi: 22.04.2022

dotteen numero:

Käyttöturvallisuustie Viimeinen toimituspäivä: 02.08.2021 Ensimmäinen julkaisupäivä: 02.08.2021

50001079

FI/FI