

Hyönteisten torjunta-aine tiiviste

1/10

102000012401

Muutettu viimeksi: 16.01.2019

Päiväys:

Versio: 1 / Suomi

KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi Hyönteisten torjunta-aine tiiviste

Valmisteen tunnuskoodi (UVP) 06009653

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

Käyttö Hyönteishävite

Käyttötarkoituskoodi 38 Kasvinsuojeluaineet

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja SBM Life Science AB
Kronoslätts Företagspark,
Västanvägen
Box 13
245 21 Staffanstorp
Sverige

Puhelin 09 852 061

Vastuullinen osasto Regulatory Department
sds@sbm-company.com

1.4 Hätäpuhelinnumero

Hätäpuhelinnumero SBM +1 813-676-1669

Myrkytystietokeskus (+358) 9-471 977 tai 112

KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokiteltu asetus (EY) N:o 1272/2008 aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta, ja siihen tehtyjen korjausten mukaan.

Krooninen myrkyllisyys vesieliöille: Luokka 2
H411 Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

2.2 Merkinnät

Myyntipäällyksen teksti on TUKES:in hyväksyntäpäätöksen mukainen.

Varustettava varoitusmerkinnällä.



Vaaralausekkeet

H411 Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

EUH 401 Noudata käyttöohjeita ihmisen terveydelle ja ympäristölle aiheutuvien vaarojen

Hyönteisten torjunta-aine tiiviste

2/10

102000012401

Muutettu viimeksi: 16.01.2019

Päiväys:

Versio: 1 / Suomi

välttämiseksi.

Turvalausekkeet

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

P391 Valumat on kerättävä.

2.3 Muut vaarat

Muita vaaroja ei tunneta.

KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.2 Seokset

Kemiallinen luonne

Maidosväkevöite, emulsiokonsentraatti (EC)

Pyretriinit 4,6 g/l, rapsiöljy 825 g/l

Vaaraa aiheuttavat aineosat

Vaaralausekkeet Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti

Nimi	CAS-Nro. / EY-Nro. / REACH Reg. No.	Varoitusmerkki, R- lausekkeet ja muut tiedot aineosasta	Pit. [%]
		Asetus (EY) N:o 1272/2008	
pyretriinit mukaanluettuna sineriinit	8003-34-7 232-319-8	Acute Tox. 4, H332 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	0,5

Lisätietoja

Aineet, joille yhteisössä on säädetty työperäisen altistuksen raja-arvo:
pyretriinit mukaanluettuna sineriinit (8003-34-7)

Tässä kohdassa mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16.

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

E erityiset ohjeet

Kontaminoitunut vaatetus on heti riisuttava ja hävitettävä turvallisesti.

Hengitys

Siirrettävä raittiiseen ilmaan. Potilas pidetään lämpöisenä ja levossa. Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.

Ihokosketus

Peseydy välittömästi runsaalla saippualla ja vedellä ainakin 15 minuutin ajan. Lämmin vesi saattaa pahentaa ärsytyksen tunnetta/tuntoharhaa. Se ei ole merkki systeemisestä myrkytyksestä. Ihoärsytyksen yhteydessä voidaan harkita E-vitamiinia sisältävien öljyjen tai voiteiden käyttöä. Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.

Hyönteisten torjunta-aine tiiviste

3/10

102000012401

Muutettu viimeksi: 16.01.2019

Päiväys:

Versio: 1 / Suomi

Roiskeet silmiin Huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä, myös silmäluomien alta, vähintään 15 minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit 5 minuutin jälkeen, jatka sen jälkeen silmien huuhtelua. Lämmin vesi saattaa pahentaa ärsytyksen tunnetta/tuntoharhaa. Se ei ole merkki systeemisestä myrkytyksestä. Käytä rauhoittavia silmätippoja, tarvittaessa puuduttavia silmätippoja. Otettava yhteyttä lääkäriin, mikäli esiintyy ärsytystä tai ärsytys jatkuu.

Nieleminen Ei saa oksennuttaa. Huuhdeltava suu. Yhteydenotto välittömästi lääkäriin tai myrkytystietokeskukseen.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Oireet Paikallinen:, Ihon ja silmän parestesia, joka voi olla vakava, Yleensä ohimenevä ja ohi 24 tunnissa, Ihon-, silmä- ja limakalvoärsytys, Yskä, Aivastaminen

Systeeminen:, Ahdistus rinnassa, Takykardia, Hypotonia, Pahoinvointi, Vatsakipu, Ripuli, Oksentelu, Huimaus, Sumentunut näkö, Päänsärky, Ruokahaluttomuus, Uneliaisuus, Kooma, Kouristukset, Vapina, Uupumus, Hengitysteiden hyperreaktio, Keuhkoödeema, Sydämentykytys, Iihasfaskikulaatio, Apatia

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Vaarat Tämä tuote sisältää pyretriiniä. Pyretroidimyrkytystä ei pidä sekoittaa karbamaatti- tai organofosfaattimyrkytykseen.

Hoito Paikallinen hoito: Alkuhoito: oireiden mukaan.

Systeeminen hoito: Alkuhoito: oireiden mukaan. Hengityselinten ja sydämen toiminnan tarkkailu. Nielemisen jälkeen vatsahuuhtelua tulee harkita suurempien nieltyjen määrien yhteydessä ainoastaan kahden ensimmäisen tunnin sisällä. Aktiivihillen ja natriumsulfaatin antaminen on aina suositeltavaa. Hengitystiet on pidettävä avoimina. Annettava happea tai tekohengitystä tarvittaessa. Jos potilaalla on kouristuksia, bentsodiatsepiinia (esim. diatsepaami) tulisi antaa normaalien hoito-ohjeiden mukaisesti. Ellei se tehoa, voidaan käyttää fenobarbitaalia. Kontraindikaatiot: atropiini. Kontraindisointi: Adrenaliinin johdannaiset. Ei erityistä vastalääkettä. Palautuminen on spontaania eikä jälkiloja ole.

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sammutusaineet

Käyttökelpoinen Käytetään vesisumua, alkoholin kestävää vaahtoa, jauhetta tai hiilidioksidia.

Käyttökelvoton Suuritehoinen paloruisku

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat Tulipalossa voi muodostua vaarallisia kaasuja.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset palomiesten suojarusteet Vältettävä tulipalossa ja/tai räjähdyksessä syntyvän savun hengittämistä. Tulipalossa käytettävä paineilmalaitetta.

Hyönteisten torjunta-aine tiiviste

4/10

102000012401

Muutettu viimeksi: 16.01.2019

Päiväys:

Versio: 1 / Suomi

Muut tiedot

Mikäli mahdollista, estä palontorjuntaveden leviäminen hiekka- tai maa-ainesvallituksella. Sammutusvesien pääsy viemäriin tai vesistöihin on estettävä.

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Varotoimenpiteet Vältettävä kosketusta läikkyneen tuotteen tai saastuneen pinnan kanssa. Käytettävä henkilökohtaista suojavarustusta.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet Ei saa päästää pintavesistöön, viemäriin, pohjaveteen.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistusohjeet Kerätään talteen inerttiin huokoiseen aineeseen (esim. hiekka, silikageeli, happoositova aine, yleinen sideaine, sahanpuru). Likaantuneet esineet ja lattia on perusteellisesti puhdistettava ympäristömääräykset huomioiden. Säilytettävä sopivissa ja suljetuissa säiliöissä hävittämistä varten.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin Turvallisuusohjeet käsittelyyn; katso kohta 7.
Henkilökohtaiset suojaimet; katso kohta 8.
Jätteiden käsittely; katso kohta 13.

KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Turvallisen käsittelyn ohjeet Mitkään erityiset varotoimenpiteet eivät ole tarpeen avaamattomia pakkauksia/säiliöitä käsiteltäessä; noudata asianmukaisia manuaalista käsittelyä koskevia ohjeita. Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8.

Palo- ja räjähdysuojaus Säilytettävä suojassa lämmöltä ja sytytyslähteistä.

Erityisiä suojautumis- ja hygieniohjeita Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty ainetta käsiteltäessä. Työn päätyttyä pestään kädet ja mennään suihkuun. Riisu likaantuneet vaatteet välittömästi ja puhdista ne huolellisesti ennen uudelleen käyttöön ottamista.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Turvallisuusvaatimukset varastolle ja säilytysastioille Säilytysastiat pidettävä tiiviisti suljettuina kuivassa, viileässä ja hyvin ilmastoidussa paikassa. Säilytettävä alkuperäispakkauksessa. Varastoidaan tilassa, johon on pääsy ainoastaan valtuutetuilla henkilöillä. Suojeltava kylmältä. Pidä poissa suorasta auringonpaisteesta.

Yhteisvarastointiohjeet Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden, juomien eikä eläinravinnon kanssa.

7.3 Erityinen loppukäyttö Katso etiketistä ja/tai tiedotteesta.

Hyönteisten torjunta-aine tiiviste

5/10

102000012401

Muutettu viimeksi: 16.01.2019

Päiväys:

Versio: 1 / Suomi

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Aineosat	CAS-Nro.	Valvontaa koskevat muuttujat	Päivitetty	Peruste
pyretriinit mukaanluettuna sineriinit	8003-34-7	1 mg/m ³ (TWA)	12 2009	EU ELV
pyretriinit mukaanluettuna sineriinit	8003-34-7	1 mg/m ³ (TWA)	2014	EU SCOELS
pyretriinit mukaanluettuna sineriinit	8003-34-7	1 mg/m ³ (HTP 8H)	2009	HTP-ARVOT
pyretriinit mukaanluettuna sineriinit	8003-34-7	5 mg/m ³ (TWA)		

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Työperäisen altistuksen torjunta

Varottava aineen joutumista iholle, silmiin ja vaatteisiin. Käytettävä henkilökohtaista suojavarustusta. Käytä suojalaseja ruiskutusliuosta valmistettaessa. Kädet ja kasvot pestävä saippualla ja vedellä ennen taukoja ja tuotteen käsittelyn jälkeen. Huolehdi ilmanvaihdosta. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty ainetta käsiteltäessä.

Henkilökohtainen suojavarustus - Loppukäyttäjä

Erityiset ohjeet Noudata kaikkia pakkauksen ohjeita.

Käsiensuojaus Nitrilikumikäsineet

KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Neste
Väri	keltainen
Haju	luonteenomainen
Sulamispiste/sulamisalue	-17,6 °C
Kiehumispiste/kiehumisalue	n. 300 °C Hajaantuminen
Leimahduspiste	145 °C
Syttymislämpötila	> 400 °C
Tiheys	n. 0,92 g/cm ³ at 20 °C
Vesiliukoisuus	emulgoituva
Jakaantumiskerroin: n-oktanolivesi	Pyretriini: log Pow: 4,3 - 5,9

Hyönteisten torjunta-aine tiiviste

6/10

102000012401

Muutettu viimeksi: 16.01.2019

Päiväys:

Versio: 1 / Suomi

Viskositeetti, dynaaminen	67,1 mPa.s at 20 °C
9.2 Muut tiedot	Muita turvallisuuteen liittyviä fysikaalis-kemiallisia tietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Reaktiivisuus

Lämpöhajoaminen Stabiili normaaliolosuhteissa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus Stabiili suositeltavissa varasto-olosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus Vaarallisia reaktioita ei esiinny, mikäli tuote varastoidaan ja käsitellään turvaohjeiden mukaan.

10.4 Vältettävät olosuhteet Hyvin suuret lämpötilat ja suora auringonpaiste.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit Hapettavat aineet, Säilytettävä ainoastaan alkuperäisessä säiliössä.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet Ei vaarallisia hajoamistuotteita, kun säilytetään ja käsitellään annettujen ohjeiden mukaisesti.

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys suun kautta LD50 (rotta) > 2.000 mg/kg

Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta LC50 (rotta) 2,36 mg/l
Altistumisaika: 4 h
Korkein testattava pitoisuus.

Välitön myrkyllisyys ihon kautta LD50 (rotta) > 2.000 mg/kg

Ihon ärsytys Ei ärsytä ihoa (kani)

Silmien ärsytys Ei aiheuta silmien ärsytystä (kani)

Herkistyminen Ei herkistävä. (marsu)

Toistuvasta annostuksesta johtuvan myrkyllisyyden arviointi

Pyretriini ei aiheuttanut elinkohtaista myrkyllisyyttä eläinkokeissa.

Mutageenisuuden arviointi

Pyretriini ei ollut mutageeninen tai genotoksinen sarjassa in vitro ja in vivo -tutkimuksia.

Karsinogeenisuuden arviointi

Pyretriini ei ollut karsinogeeninen rottien ja hiirten elinaikaisissa ruokintatutkimuksissa.

Lisääntymistoksisten muutosten arviointi

Hyönteisten torjunta-aine tiiviste

7/10

102000012401

Muutettu viimeksi: 16.01.2019

Päiväys:

Versio: 1 / Suomi

Pyretriini ei aiheuttanut lisääntymismyrkyllisyyttä rotilla tehdyssä kahden sukupolven kokeessa.

Kehityshäiriöiden arviointi

Pyretriini ei aiheuttanut kehitysmyrkyllisyyttä rotilla ja kaneilla.

Muut tiedot

Ihotuntemuksia saattaa esiintyä, esim. polttavaa tai pistävää tunnetta iholla ja limakalvoilla. Nämä eivät kuitenkaan aiheuta vammoja ja ovat luonteeltaan ohimeneviä (maks. 24 tuntia).

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**12.1 Myrkyllisyys**

Myrkyllisyys kalalle	LC50 (Oncorhynchus mykiss (kirjolohi)) 0,0052 mg/l Altistumisaika: 96 h Mainittu arvo liittyy seuraavaan aktiiviseen ainesosaan pyretriini.
Krooninen myrkyllisyys kalalle	Oncorhynchus mykiss (kirjolohi) NOEC: 1,766 mg/l Altistumisaika: 96 d
Myrkyllisyys selkärangattomille vesieliöille	EC50 (Daphnia (Vesikirppu)) 0,012 mg/l Altistumisaika: 48 h Mainittu arvo liittyy seuraavaan aktiiviseen ainesosaan pyretriini.
Krooninen myrkyllisyys vesien selkärangattomille	NOEC (Daphnia (Vesikirppu)): 0,32 mg/l Altistumisaika: 48 d
Myrkyllisyys vesikasveille	EC50 (Levät) \geq 1,27 mg/l Mainittu arvo liittyy seuraavaan aktiiviseen ainesosaan pyretriini. NOEC (Desmodesmus subspicatus (viherlevä)) 9,9 mg/l Altistumisaika: 72 h

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Biologinen hajoavuus	Pyretriini: Ei nopeasti biohajoava
Koc	Pyretriini: Koc: 12472 - 74175

12.3 Biokertyvyys

Biokertyminen	Pyretriini: Biokertyvyystekijä (BCF) 471 Ei biokerry.
----------------------	--

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus maaperässä	Pyretriini: Ei kulkeudu maassa
------------------------------	--------------------------------

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT- ja vPvB-aineiden arviointi	Pyretriini: Tämän aineen ei katsota olevan pysyvä, biokertyvä ja myrkyllinen (PBT). Tämän aineen ei katsota olevan erittäin pysyvä ja erittäin biokertyvä (vPvB).
--	---

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Muuta ekologista tietoa	Ei muita mainittavia vaikutuksia.
--------------------------------	-----------------------------------

Hyönteisten torjunta-aine tiiviste

8/10

102000012401

Muutettu viimeksi: 16.01.2019

Päiväys:

Versio: 1 / Suomi

KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT**13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**

Tuote	Voidaan viedä polttolaitokseen tai erikoisjätteen käsittelylaitokseen. Huomioitava paikalliset määräykset.
Likaantunut pakkaus	Ylijäänyt, käyttökelvoton tuote on hävitettävä ongelmajätteenä.

KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT**ADR/RID/ADN**

14.1 YK-numero	3082
14.2 Aineen virallinen nimi	YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, NESTEMÄINEN, N.O.S. (PYRETHRINS SOLUTION)
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka (- luokat)	9
14.4 Pakkausryhmä	III
14.5 Ympäristövaarat	KYLLÄ
Vaaran tunnusnr.	90
Tunnelikoodi	E

Tämä luokitus ei periaatteessa koske sisävesikuljetuksia säiliöaluksilla. Lisätietoa saat valmistajalta.

IMDG

14.1 YK-numero	3082
14.2 Aineen virallinen nimi	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PYRETHRINS SOLUTION)
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka (- luokat)	9
14.4 Pakkausryhmä	III
14.5 Meriä saastuttava aine	KYLLÄ

IATA

14.1 YK-numero	3082
14.2 Aineen virallinen nimi	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PYRETHRINS SOLUTION)
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka (- luokat)	9
14.4 Pakkausryhmä	III
14.5 Ympäristövaarat	KYLLÄ

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Katso tämän käyttöturvallisuustiedotteen kohdat 6–8.

Hyönteisten torjunta-aine tiiviste

9/10

102000012401

Muutettu viimeksi: 16.01.2019

Päiväys:

Versio: 1 / Suomi

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

Ei kuljeteta irtolastina IBC-säännösten mukaisesti.

KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT**15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö****Muut tiedot**

WHO-classification: III (Slightly hazardous)

Kansalliset määräykset Valmiste kuuluu torjunta-ainelainsäädännön piiriin

Rekisteröintinumero 3469

Soveltamisala

Kirvojen, kilpikirvojen, villakilpikirvojen, jauhiaisten ja ripsiäisten sekä kehrääjäpunkkien torjuntaan hedelmäpuista, vihanneksilta avomaalla ja kasvihuoneessa sekä koristekasveista avomaalla, kasvihuoneessa ja sisätiloissa.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei vaadita.

KOHTA 16: MUUT TIEDOT**Kohdassa 3 mainittujen vaaralausekkeiden teksti**

H302	Haitallista nieltynä.
H312	Haitallista joutuessaan iholle.
H332	Haitallista hengitettynä.
H400	Erittäin myrkyllistä vesielioille.
H410	Erittäin myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Lyhenteet ja akronyymit

ADN	Eurooppalainen sopimus vaarallisten aineiden kansainvälisistä sisävesikuljetuksista
ADR	Eurooppalainen sopimus vaarallisten aineiden kansainvälisistä maantiekuljetuksista
CAS-Nr.	Chemical Abstracts Service numero
Pit.	Pitoisuus
EY-Nro.	European community numero (EY-numero)
ECx	Vaikuttava pitoisuus x %
EINECS	Euroopan kaupallisessa käytössä olevien kemiallisten aineiden luettelo
ELINCS	Euroopassa ilmoitettujen kemiallisten aineiden luettelo
EN	Eurooppalaiset standardit
EU	Euroopan unioni
IATA	International Air Transport Association
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code)
ICx	Inhibiitokonsentraatio x %
IMDG	International Maritime Dangerous Goods

Hyönteisten torjunta-aine tiiviste

10/10

102000012401

Muutettu viimeksi: 16.01.2019

Päiväys:

Versio: 1 / Suomi

LCx	Tappava pitoisuus x %
LDx	Tappava annos x %
LOEC/LOEL	Matalin havaittu vaikutuspitoisuus/taso
MARPOL	MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships
N.O.S.	Not otherwise specified
NOEC/NOEL	Pitoisuus, joka ei aiheuta havaittavaa vaikutusta /taso, joka ei aiheuta havaittavaa vaikutusta
OECD	Taloudellisen yhteistyön ja kehityksen järjestö
RID	Vaarallisten aineiden kansainvälisiä rautatiekuljetuksia koskevat määräykset
TWA	Haitalliseksi tunnettu pitoisuus
UN	Yhdistyneet Kansakunnat (YK)
WHO	Maailman terveysjärjestö

Tiedot, jotka tässä käyttöturvallisuustiedotteessa on annettu, ovat asetuksen (EY) N:o 1907/2006 ja asetuksen (EY) N:o 1907/2006 muuttamisesta annetun asetuksen (EU) N:o 830/2015 (sellaisina kuin ne ovat myöhemmin muutettuina) mukaiset.

Tämä käyttöturvallisuustiedote täydentää käyttöohjetta, mutta ei korvaa sitä. Sen sisältämät tiedot perustuvat laatimishetkellä käytettävissä oleviin, tuotetta koskeviin tietoihin. Käyttäjää muistutetaan edelleen riskeistä, jotka liittyvät tuotteen käyttötarkoituksesta poikkeavaan käyttöön. Esitetyt tiedot ovat voimassa olevan EU-lainsäädännön mukaisia. Vastaanottajia muistutetaan mahdollisista kansallisista lisämääräyksistä.

Huomautus SBM Life Science:

Tämä käyttöturvallisuustiedote on laadittu tuotteen valmistajan käyttöturvallisuustiedotteen perusteella.

Muutoksen syy: ensimmäinen julkaisu

Edellisen tiedoteversion jälkeen tulleet muutokset on merkitty marginaaliin. Tämä tiedote korvaa kaikki aikaisemmat versiot.