

Baygon Muurahaissirote

Päiväys: 16.3.2015

Edellinen päiväys: 16.1.2013

KOHTA 1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

- 1.1 Tuotetunniste**
1.1.1 Kauppanimi
 Baygon Muurahaissirote
- 1.1.2 Tunnuskoodi**
 2423
 EAN 6414400024230
- 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**
1.2.1 Käyttötarkoitus
 Hyönteisten torjunta-aine
- 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**
1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja
 Oy Transmeri Ab
- Katuosoite** Kutojantie 12
Postinumero ja -toimipaikka 02630 Espoo
 Finland
- Postiosoite** PL 50
Postinumero ja -toimipaikka 02631 Espoo
 Finland
- Puhelin** +358-9-476500
Sähköposti laboratorio@transmeri.fi
- 1.4 Hätäpuhelinnumero**
1.4.1 Numero, nimi ja osoite
 Myrkytystietokeskus 09-471 977

KOHTA 2. VAARAN YKSILÖINTI

- 2.1 Aineen tai seoksen luokitus**
1272/2008 (CLP)
 Aquatic Acute 1, H400
 Aquatic Chronic 1, H410
67/548/EEC - 1999/45/EC
 N; R50/53
- 2.2 Merkinnät**
 Tehoaine: Deltametriini 0,5 g/kg.
1272/2008 (CLP)
 GHS09
- Huomiosana Varoitus**
Vaaralausekkeet
 H400 Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
 H410 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
- Turvalausekkeet**
 P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.
 P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.
 P261 Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä.
 P301+P312 JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.
 P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
- 2.3 Muut vaarat**
 Ei tiedossa.



Baygon Muurahaissirote

Päiväys: 16.3.2015

Edellinen päiväys: 16.1.2013

KOHTA 3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.2 Seokset

Vaaraa aiheuttavat aineosat

CAS/EY-numero ja rek.nro	Aineosan nimi	Pitoisuus	Luokitus
52918-63-5	Deltametriini	0,05 %	T; R23/25; N; R50/53; Acute Tox. 3, H331; Acute Tox. 3, H301; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410

3.3 Muut tiedot

Valmisteessa tehoaine on sekoitettuna epäorgaaniseen suolaan.

KOHTA 4. ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Ei vaaroja, jotka vaativat erityisiä ensiapuohjeita.

4.1.2 Hengitys

Raitis ilma. Otettava yhteyttä lääkäriin, mikäli esiintyy oireita.

4.1.3 Iho

Ihoa huuhdellaan runsaalla määrällä vettä. Jos esiintyy ärsytystä tai ärsytys jatkuu, otettava yhteyttä lääkäriin.

4.1.4 Roiskeet silmiin

Huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä, myös silmäluomien alta. Otettava yhteyttä lääkäriin, mikäli esiintyy ärsytystä tai ärsytys jatkuu.

4.1.5 Nieleminen

Suu huuhdellaan vedellä. Hakeuduttava lääkärin hoitoon.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Pölyn joutuminen silmiin voi aiheuttaa mekaanista ärsytystä. Saattaa ärsyttää hengityselimiä. Saattaa aiheuttaa ihonärsytystä herkissä henkilöissä.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Näytettävä tätä käyttöturvallisuuustiedotetta hoitavalle lääkärille.

KOHTA 5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sammutusaineet

5.1.1 Sopivat sammutusaineet

Vesisumu Jauhe Vaahto Hiilidioksidi (CO2)

5.1.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä

Ei tiedossa.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palossa muodostuu terveydelle haitallisia ja myrkyllisiä kaasuja.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Käytettävä paineilmalaitetta ja suojapukua.

5.4 Muita ohjeita

Sammutusvesien ei saa antaa päästä viemäriin tai vesistöihin. Tulipalon jäännösten ja saastuneen sammutusveden jatkokäsittely on hoidettava paikallisten viranomaisten määräysten mukaan.

KOHTA 6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Käytettävä henkilökohtaista suojavarustusta. Vältettävä pölyn hengittämistä.

Baygon Muurahaissirote

Päiväys: 16.3.2015

Edellinen päiväys: 16.1.2013

- 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**
Yritettävä estää aineen pääsy viemäreihin tai vesistöihin.
- 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet**
Roiskeet on lakaistava tai imuroitava talteen ja kerättävä sopivaan säiliöön hävittämistä varten.
- 6.4 Viittaukset muihin kohtiin**
Katso kohdissa 7 ja 8 lueteltuja suojatoimenpiteitä.

KOHTA 7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**
Noudatettava valmistajan laatimia käyttöohjeita. Vältettävä tuotteen joutumista silmiin, suuhun tai iholle. Vältettävä pölyn hengittämistä. Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdesta. Pestävä kädet käsittelyn jälkeen.
- 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**
Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa. Säilytettävä alkuperäispakkauksessa. Säilytettävä kuivassa paikassa.
- 7.3 Erityinen loppukäyttö**
Ei tiedossa.

KOHTA 8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

- 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**
Ei tiedossa.
- 8.1.1 HTP-arvot**
-
- 8.1.2 Muut raja-arvot**
Ei tiedossa.
- 8.1.3 Muissa maissa annettuja raja-arvoja**
Ei tiedossa.
- 8.1.4 DNEL**
Ei tiedossa.
- 8.1.5 PNEC**
Ei tiedossa.
- 8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
- 8.2.1 Tekniset torjuntatoimenpiteet**
Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdesta. Pestävä kädet käsittelyn jälkeen.
- 8.2.2 Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet**
- 8.2.2.1 Hengityksensuojaus**
Mitään erityistä suojaruustusta ei vaadita.
- 8.2.2.2 Käsiensuojaus**
Suojakäsineet
- 8.2.2.3 Silmien tai kasvojen suojaus**
Mitään erityistä suojaruustusta ei vaadita.
- 8.2.2.4 Ihonsuojaus**
Riisuttava tahriintunut vaatetus ja pestävä ne ennen seuraavaa käyttöä.
- 8.2.3 Ympäristöaltistumisen torjuminen**
Yritettävä estää aineen pääsy viemäreihin tai vesistöihin.

KOHTA 9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

- 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**
- 9.1.1 Olomuoto**
valkoinen jauhe

Baygon Muurahaissirote

Päiväys: 16.3.2015

Edellinen päiväys: 16.1.2013

9.1.2	Haju	hajuton
9.1.3	Hajukynnys	ei määritetty
9.1.4	pH	8,5-9,5 (vesiliuoksena)
9.1.5	Sulamis- tai jäätymispiste	ei määritetty
9.1.6	Kiehumispiste ja kiehumisalue	ei määritetty
9.1.7	Leimahduspiste	ei määritetty
9.1.8	Haihtumisnopeus	ei määritetty
9.1.9	Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	ei määritetty
9.1.10	Räjähdysominaisuudet	
9.1.10.1	Alempi räjähdyssraja	ei määritetty
9.1.10.2	Ylempi räjähdyssraja	ei määritetty
9.1.11	Höyrynpaine	ei määritetty
9.1.12	Höyryntiheys	ei määritetty
9.1.13	Suhteellinen tiheys	ei määritetty
9.1.14	Liukoisuus (liukoisuudet)	
9.1.14.1	Vesiliukoisuus	dispergoituva
9.1.14.2	Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä)	ei määritetty
9.1.15	Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi	ei määritetty
9.1.16	Itsesyttymislämpötila	ei määritetty
9.1.17	Hajoamislämpötila	ei määritetty
9.1.18	Viskositeetti	ei määritetty
9.1.19	Räjähtävyys	ei määritetty
9.1.20	Hapettavuus	ei määritetty
9.2	Muut tiedot	
	Ei tiedossa.	

KOHTA 10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

- 10.1 Reaktiivisuus**
Stabiili tavallisessa ympäristön lämpötilassa ja paineessa.
- 10.2 Kemiallinen stabiilisuus**
Stabiili normaaliolosuhteissa.
- 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**
Ei tiedossa.
- 10.4 Vältettävät olosuhteet**
Hyvin suuret lämpötilat ja suora auringonpaiste. Vältettävä kosteutta.
- 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit**
Ei tiedossa.
- 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet**
Ei tiedossa.

KOHTA 11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

- 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**
Ei tiedossa.
- 11.1.1 Välitön myrkyllisyys**
LD50/suun kautta > 5 g/kg (arvioitu)
- 11.1.2 Ärsyttävyys ja syövyttävyys**

Baygon Muurahaissirote

Päiväys: 16.3.2015

Edellinen päiväys: 16.1.2013

Pölyn joutuminen silmiin voi aiheuttaa mekaanista ärsytystä. Saattaa ärsyttää hengityselimiä. Saattaa aiheuttaa ihonärsytystä herkissä henkilöissä.

11.1.3 Herkistyminen

Ei herkistävä.

11.1.4 Syöpää aiheuttavat, perimää vaurioittavat tai lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Saataavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

11.1.5 Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

Ei tiedossa.

11.1.6 Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

Ei tiedossa.

11.1.7 Aspiraatiovaara

Ei tiedossa.

11.1.8 Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot

Ei tiedossa.

KOHTA 12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**12.1 Myrkyllisyys****12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille**

Erittäin myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille

Ei tiedossa.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**12.2.1 Biologinen hajoavuus**

Ei tiedossa.

12.2.2 Kemiallinen hajoavuus

Ei tiedossa.

12.3 Biokertyvyys

Ei tiedossa.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Ei tiedossa.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei tiedossa.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Ei tiedossa.

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

Tyhjä myyntipakkaus voidaan hävittää kotitalousjätteiden mukana. Jos mahdollista, kierrätystä suositellaan hävittämisen tai polton sijasta.

13.2 Jätteet jäännöksistä / käyttämättömistä tuotteista

Hävittävä vaarallisena jätteenä paikallisten ja kansallisten säännösten mukaisesti.

KOHTA 14. KULJETUSTIEDOT**14.1 YK-numero**

3077

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimiENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
(Deltamethrin)**14.3 Kuljetuksen vaaraluokka**

9

14.4 Pakkausryhmä

III

Baygon Muurahaissirote

Päiväys: 16.3.2015

Edellinen päiväys: 16.1.2013

- 14.5 Ympäristövaarat**
Marine pollutant.
Erittäin myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
- 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle**
Yritettävä estää aineen pääsy viemäriin tai vesistöihin.
- 14.7 Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti**
Ei tiedossa.

KOHTA 15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

- 15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**
EU:ssa tämä tuote kuuluu biosidiasetuksen (EU) N:o 528/2012 piiriin. Rekisteröinnin lupanumero: 221/62/07.
- 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi**
Tälle aineelle ei tarvitse suorittaa kemikaaliturvallisuusarviointia.

KOHTA 16. MUUT TIEDOT

- 16.1 Muutokset edelliseen versioon**
Kohdat 2.2, 11.1.1, 13.2 ja 15.1.
- 16.2 Lyhenteiden selitykset**
LD50: Lethal dose 50 %: annos, joka tappaa 50 % koe-elioista
- 16.3 Tietolähteet**
Valmistajan käyttöturvallisuustiedote.
- 16.4 Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa**
-
- 16.5 Luettelo R-lausekkeista, vaaralausekkeista, S-lausekkeista ja/tai turvalausekkeista**
R23/25 Myrkyllistä hengitettynä ja nieltynä.
R50/53 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
H301 Myrkyllistä nieltynä.
H331 Myrkyllistä hengitettynä.
H400 Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
H410 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
- 16.6 Työntekijöiden koulutus**
Huomioitava etiketissä olevat käyttöohjeet.
- 16.7 Käyttörajoitukset**
Tuotetta ei tule levittää pehmeisiin huonekaluihin, suoraan eläimiin tai pinnoille, joilla valmistetaan, syödään tai säilytetään elintarvikkeita.
- 16.8 Lisätiedot**
Pakkausmuoto: Muovinen tölkki 250 g