

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

## Baygon Muurahaissirote

### KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

Julkaisupäivä	16.03.2015
Tarkistuspäivä	19.07.2017

#### 1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi	Baygon Muurahaissirote
Tuotekoodi	2423
GTIN-nro	6414400024230

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

Tukes käyttötarkoituskoodi (KT)	Biosidivalmisteet (39)
Aineen/seoksen käyttö	Hyönteisten torjunta-aine
Toimialakoodi (TOL)	Vähittäiskauppa (pl. moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien kauppa) (G47)
Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen	Kyllä

#### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

##### Maahantuoja

Yrityksen nimi	Oy Transmeri Ab
Postiosoite	PL 50
Postinumero	02631
Paikkakunta	Espoo
Maa	Finland
Puhelin	+358 9 476 500
Sähköposti	<a href="mailto:kuluttajapalvelu@transmeri.fi">kuluttajapalvelu@transmeri.fi</a>
Verkkosivu	<a href="http://www.transmeri.fi">www.transmeri.fi</a>
Y-tunnus	FI25658933

#### 1.4. Hätäpuhelinnumero

Hätänumero	Kuvaus: Myrkytystietokeskus 09-471 977
------------	--

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

#### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) N: o 1272/2008 [CLP / GHS] mukaisesti	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410
---	--

## 2.2. Merkinnät

### Varoitusmerkit (CLP)



Huomiosana	Varoitus
Vaaralausekkeet	H410 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
Turvalausekkeet	P391 Valumat on kerättävä. P501 Hävitä sisältö vaarallisena jätteenä ja tyhjä pakkaus sekajätteenä.
Eriytynen lisämerkintä, seokset	Tehoaine: Deltametriini 0,5 g/kg.

## 2.3. Muut vaarat

Muut vaarat	Ei tiedossa.
-------------	--------------

## KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

### 3.2. Seokset

Aineosan nimi	Tunnistaminen	Luokitus	Sisältö	Huomautuksia
Deltametriini	CAS-numero: 52918-63-5 EY-numero: 258-256-6 Indeksinumero: 607-319-00-X	Acute Tox. 3;H331 Acute Tox. 3;H301 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410	0,05 %	

## KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

### 4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleistä	Ei vaaroja, jotka vaativat erityisiä ensiapuohjeita.
Hengitystiet	Siirrettävä raittiiseen ilmaan. Otettava yhteyttä lääkäriin, mikäli esiintyy oireita.
Ihokosketus	Ihoa huuhdellaan runsaalla määrällä vettä. Jos esiintyy ärsytystä tai ärsytys jatkuu, otettava yhteyttä lääkäriin.
Silmäkosketus	Huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä, myös silmäluomien alta. Otettava yhteyttä lääkäriin, mikäli esiintyy ärsytystä tai ärsytys jatkuu.
Nieleminen	Suu huuhdellaan vedellä. Otettava yhteyttä lääkäriin, mikäli esiintyy oireita.

### 4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Yleiset oireet ja vaikutukset	Saattaa ärsyttää hengityselimiä.
-------------------------------	----------------------------------

### 4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Lääketieteellinen hoito

Näytettävä tätä käyttöturvallisuustiedotetta hoitavalle lääkärille.

## KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

### 5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusvälineet

Käytettävä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä.

Soveltumattomat sammutusvälineet

Ei tiedossa.

### 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palo- ja räjähdysvaarat

Vältettävä tulipalossa ja/tai räjähdyksessä syntyvän savun hengittämistä.

### 5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Henkilösuojaimet

Käytettävä paineilmalaitetta ja suojapukua.

Muut tiedot

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

## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

### 6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Yleiset toimenpiteet

Käytettävä henkilökohtaista suojaruustusta. Vältettävä pölyn muodostusta. Vältettävä pölyn hengittämistä.

### 6.2. Ympäristöön kohdistuvat varoimet

Ympäristövaroimet

Yritettävä estää aineen pääsy viemäriin tai vesistöihin. Ei saa huuhdella pintaveteen tai jätevesiviemäristöön. Estä lisävuodot ja läikkeit, 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

Muut tiedot

Roiskeet on lakaistava tai imuroitava talteen ja kerättävä sopivaan säiliöön hävittämistä varten.

### 6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Muita ohjeita

Katso kohdissa 7 ja 8 lueteltuja suojatoimenpiteitä.

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

### 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käsittely

Noudatettava valmistajan laatimia käyttöohjeita. Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdesta. Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8.

## 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointi	Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Säilytettävä alkuperäispakkauksessa. Säilytettävä kuivassa paikassa.
-------------	--

## 7.3 Erityinen loppukäyttö

Erityiset käyttötavat	Ei tiedossa.
-----------------------	--------------

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Valvontaa koskevat muuttujat, huomautuksia	Ei tiedossa.
--	--------------

### DNEL / PNEC

DNEL	Huomautus: Ei tiedossa.
PNEC	Huomautus: Ei tiedossa.

### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

#### Toimenpiteet altistumisen estämiseksi

Tuotteeseen liittyvät toimenpiteet altistumisen estämiseksi	Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta. Pestävä kädet käsittelyn jälkeen.
---	---

#### Silmien tai kasvojen suojaus

Vaaditut ominaisuudet	Mitään erityistä suojavarustusta ei vaadita.
-----------------------	--

#### Käsien suojaus

Käsien suojauksen välttämättömät ominaisuudet	Pitkäaikaisessa tai jatkuvassa kosketuksessa käytettävä suojakäsineitä.
---	---

#### Ihonsuojaus

Soveltuvat suojavaatteet	Riisuttava tahriintunut vaatetus ja pestävä ne ennen seuraavaa käyttöä.
--------------------------	---

#### Hengityksensuojaus

Hengityksensuojausta tarvitaan	Hengityssuojainta ei vaadita.
--------------------------------	-------------------------------

#### Asianmukainen ympäristön altistumisen hallinta

Ympäristöaltistumisen torjuminen	Katso kohta 6.
----------------------------------	----------------

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	jauhe
----------	-------

Väri	Valkoinen.
Haju	Luonteenomainen.
Hajukynnys	Huomautukset: Ei määritetty.
pH	Huomautukset: 8,5-9,5 (vesiliuoksena)
Sulamispiste / sulamisalue	Huomautukset: Ei määritetty.
Kiehumispiste ja -alue	Huomautukset: Ei määritetty.
Leimahduspiste	Huomautukset: Ei määritetty.
Haihtumisnopeus	Huomautukset: Ei määritetty.
Syttyvyys (kiinteä, kaasu)	Ei määritetty.
Alaräjähdyksäraja ja mittayksikkö	Huomautukset: Ei määritetty.
Ylärajähdyksäraja ja mittayksikkö	Huomautukset: Ei määritetty.
Höyrynpaine	Huomautukset: Ei määritetty.
Höyryn tiheys	Huomautukset: Ei määritetty.
Suhteellinen tiheys	Huomautukset: Ei määritetty.
Liukoisuus	Huomautukset: Dispergoi veteen.
Jakaantumiskerroin: n-oktanoli/ vesi	Huomautukset: Ei määritetty.
Itsesyttyvyys	Huomautukset: Ei relevantti.
Hajoamislämpötila	Huomautukset: Ei määritetty.
Viskositeetti	Huomautukset: Ei määritetty.
Räjähätvyys	Ei relevantti.
Hapettavuus	Ei relevantti.

## 9.2 Muut tiedot

### Muut fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet	Ei tiedossa.
--	--------------

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1 Reaktiivisuus

Reaktiivisuus	Tähän tuotteeseen ei liity mitään erikoisia reaktiivisuusvaaroja.
---------------	---

### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiilisuus	Stabiili normaaleissa lämpötiloissa ja ohjeenmukaisessa käytössä.
--------------	---

### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus	Ei tiedossa.
---------------------------------------	--------------

## 10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet Hyvin suuret lämpötilat ja suora auringonpaiste. Vältettävä kosteutta.

## 10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit Ei tiedossa.

## 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet Ei tunnettu.

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

#### Muut terveysvaaroja koskevat tiedot

Välittömän myrkyllisyyden arviointi	LD50/suun kautta > 5 g/kg
Ihosityttövyvyyden / ihoärsytyksen arviointi	Saattaa ärsyttää hengityselimiä. Pölyn joutuminen silmiin voi aiheuttaa mekaanista ärsytystä.
Yleinen hengitysteiden tai ihon herkistyminen	Ei relevantti.
Syöpävaarallisuuden arviointi	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Elinkohtaisen myrkyllisyyden arviointi - kerta-altistuminen, luokitus	Ei tiedossa.
Elinkohtaisen myrkyllisyyden arviointi - toistuva altistuminen, luokitus	Ei tiedossa.
Aspiraatiovaaraluokituksen arviointi	Ei relevantti.

#### Altistumisen oireet

Muut tiedot Ei tiedossa.

## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### 12.1 Myrkyllisyys

Ekotoksisuus Erittäin myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

### 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyys ja hajoavuus, huomautuksia Ei tiedossa.

### 12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyyspotentiaali Ei tiedossa.

## 12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus Ei tiedossa.

## 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT-arvioinnin tulokset Ei tiedossa.

vPvB-arvioinnin tulokset Ei tiedossa.

## 12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Muut haittavaikutukset, huomautuksia Ei tiedossa.

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Määritä asianmukaiset hävittämismenetelmät Hävitettävä vaarallisena jätteenä paikallisten ja kansallisten säännösten mukaisesti. Tyhjä myyntipakkaus voidaan hävittää kotitalousjätteiden mukana.

## KOHTA 14: Kuljetustiedot

Tuote luokiteltu vaaralliseksi Kyllä

### 14.1. YK-numero

ADR/RID/ADN 3077

IMDG 3077

ICAO/IATA 3077

### 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Kuljetuksessa käytettävä kaupp nimi ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.

ADR/RID/ADN YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, KIINTEÄ, N.O.S.

Tekninen nimi/Vaaraa aiheuttava aine ADR/RID/ADN Deltamethrin

IMDG ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.

ICAO/IATA ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.

### 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

ADR/RID/ADN 9

Luokituskoodi ADR/RID/ADN M7

IMDG 9

ICAO/IATA 9

### 14.4 Pakkausryhmä

ADR/RID/ADN	III
IMDG	III
ICAO/IATA	III

### 14.5 Ympäristövaarat

IMDG:n mukainen merta saastuttava aine	Kyllä
--	-------

### 14.6 Erityiset varoimet käyttäjälle

Käyttäjän erityiset varoimenpiteet	Yritettävä estää aineen pääsy viemäreihin tai vesistöihin.
------------------------------------	--

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

Kauppanimi	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
------------	--

### Muita soveltuvia tietoja

Vaaramerkintä ADR/RID/ADN	9
Vaaramerkintä IMDG	9
Vaaramerkintä ICAO/IATA	9

### ADR/RID Lisätietoja

Tunnelirajoituskoodi	-
Kuljetuskategoria	3
Vaaran tunnusno	90
Muita soveltuvia tietoja ADR/RID	90

### IMDG Lisätietoja

EmS	F-A, S-F
-----	----------

## KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Lainsäädäntö ja säädökset	Rekisteröinnin lupanumero: FI-2016-0021.
Huomautukset	==WEB==

### 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointi	Tälle aineelle ei tarvitse suorittaa kemikaaliturvallisuusarviointia.
--------------------------------	---

## KOHTA 16: Muut tiedot

Käytettyjen H-lausekkeiden luettelo (kohdissa 2 ja 3)	H301 Myrkyllistä nieltynä.
---	----------------------------

	H331 Myrkyllistä hengitettynä. H400 Erittäin myrkyllistä vesielioille. H410 Erittäin myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP / GHS] mukaisesti	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410
Koulutusohjeet	Huomioitava etiketissä olevat käyttöohjeet.
Lisätietoja	Pakkausmuoto: muovinen tölkki 250 g
Tärkeimmät käyttöturvallisuustiedotteen laatimisessa käytetyt lähteet	Valmistajan käyttöturvallisuustiedote.
Versio	5