

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Tiivistelmä

(Linkki täydelliseen versioon on alapuolella)

ROTANMYRKKY 342

Käyttöturvallisuustiedote täyttää asetuksen (EY) N:o 1907/2006, 2015/830 REACH (Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista), liitteen II vaatimukset.

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yrityksen tunnistetiedot

Ladattu	 ROTANMYRKKY 342 [FI-FIN].pdf
käyttöturvallisuustiedote	
Julkaisupäivä	18.05.2016
Tarkistuspäivä	18.05.2016

1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi	ROTANMYRKKY 342
Tuotekoodi	11. 12. 15734611, 15734613, 15734615, 15734617, 15734619, 15734621
GTIN-nro	6414504661850, 6414504661898, 6414504661737, 6414504661775, 6414504661805, 6414504661836

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

Tukes käyttötarkoituskoodi (KT)	Biosidivalmisteet (39)
Aineen/seoksen käyttö	Rottien ja hiirien torjunta-aine.
Toimialakoodi (TOL)	Yhdistetty kasvinviljely ja kotieläintalous (A013) Kiinteistö-, vuokraus- ja tutkimuspalvelut; liike-elämän palvelut (K)
Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen	Kyllä

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Maahantuoja

Yrityksen nimi	Berner Oy/VB
Toimiston osoite	Hitsaajankatu 24
Postiosoite	PL 22
Postinumero	00811
Paikkakunta	Helsinki
Maa	Suomi
Puhelin	02079100
S-posti	kasvinsuojelu@berner.fi

1.4. Hätäpuhelinnumero

Hätänumero Kuvaus: HYKS Myrkytystietokeskus puh. (09) 4711 (vaihe), suora (09) 471 977
Yleinen hätäpuhelinnumero 112

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

2.2. Merkinnät

Varoitusmerkit (CLP)



Huomiosana	Varoitus
Vaaralausekkeet	H373 Saattaa vahingoittaa elimiä <tai mainitaan kaikki tiedetyt kohde-elimet> pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa <mainitaan altistumisreitti, jos on kiistatta osoitettu, että vaara ei voi aiheutua muiden altistumisreittien kautta>.
Turvausekkeet	P101 Jos tarvitaan lääkinällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti. P260 Älä hengitä pölyä/savua/kaasua/sumua/höyryä/suihketta. P264 Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen. P270 Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. P301+P312 JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia. P314 Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia. P330 Huuhdo suu. P501 Hävitä sisältö/pakkaus asianmukaisesti.

2.3. Muut vaarat

Muut vaarat Bromadioloni imeytyy elimistöön ihon kautta tai nieltynä. Bromadioloni estää elimistöön joutuneena veren hyytymistä ja oireet näkyvät epätavallisena verenvuotona – esim ihon tai limakalvojen läpi.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2. Seokset

Aineosan nimi	Tunnistaminen	Luokitus	Sisältö
bromadioloni	CAS-numero: 28772-56-7	T+;R26/27/28;R48/23/24/25 N;R50/53 H300 H310 H330 H372 H410	= 50 mg/kg

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitystiet Siirry raittiiseen ilmaan. Jos on oireilua ota yhteys lääkäriin.
Ihokosketus Pestävä saippualla ja vedellä.

Silmäkosketus	Huuhdo silmä(t) välittömästi runsaalla vedellä.
Nieleminen	Huuhtelee suu vedellä. Mikäli ainetta on nautittu, on välitettävästi hakeuduttava lääkäriin ja näytettävä etikettiä/käyttöturvallisuustiedotetta. Potilasta ei saa oksetuttaa, paitsi lääkärin määräyksestä.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

4.3 Välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet (jos tarpeen)

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusvälineet	Vesisuihku, vaahto, jauhe tai hiilidioksidi.
-----------------------------	--

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palo- ja räjähdysvaarat	Palossa voi syntyä myrkyllisiä ja/tai ärsyttäviä kaasuja (häkä, SO _x , vetybromidi)
-------------------------	--

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Henkilösuojaimet	Käytä paineilmaahengityslaitetta palokaasuaaltistusalueella.
Muut tiedot	Estä sammutusveden pääsy viemäriin tai vesistöön.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Yleiset toimenpiteet	Käytä asianmukaisia suojaimia. Katso kohta 8.
----------------------	---

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristövarotoimet	Ympäristöön levinnyt tuote on poistettava.
---------------------	--

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Muut tiedot	Asiaankuulumattonalle pinnalle joutunut valmiste lakaistaan pois ja kerätään astioihin, jotka merkitään. Hävitys ks kohta 13.
-------------	---

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Muita ohjeita	Ks. kohta 8 suojainohjeet, kohta 13 vaarallisen aineen hävitys.
---------------	---

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käsittely	Valmistetta pakkaamattomana käsiteltäessä on käytettävä suojaimia. ks kohta 8 .
-----------	---

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointi	Säilytettävä kuivassa, viileässä ja hajuttomassa paikassa. Alkuperäispakkauksessa, lasten ulottumattomissa, erillään elintarvikkeista ja rehuista.
-------------	--

7.3 Erityinen loppukäyttö

Erityiset käyttötavat

Jyrsijämyrkky.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Hengityksensuojaus

Yleinen hengityksensuojaus

Ei yleensä tarvita. Altistavissa tilanteissa hiukkassuodattimella P2 varustettu puolinaamari.

Käsien suojaus

Käsien suojaus, huomautuksia

Kemikaalinkestävät suojakäsineet (esim nitrili).

Ihonsuojaus

Ihon suojaus (muualla kuin käsissä)

Ihon peittävä vaatetus ja jalkineet.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Reaktiivisuus

Vaarallisia reaktioita ei tunneta normaaleissa käyttöolosuhteissa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiilisuus

Stabiili normaaliolosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisia reaktioita ei tunneta normaaleissa käyttöolosuhteissa.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet

Voimakkaat hajut, kosteus, korkeat lämpötilat.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit

Vaarallisia reaktioita ei tunneta normaaleissa käyttöolosuhteissa.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaarallisia reaktioita ei tunneta normaaleissa käyttöolosuhteissa.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**12.3 Biokertyvyys****12.4 Liikkuvuus maaperässä****12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset****12.6 Muut haitalliset vaikutukset****KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat****13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät****KOHTA 14: Kuljetustiedot****14.1. YK-numero****14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi****14.3 Kuljetuksen vaaraluokka****14.4 Pakkausryhmä****14.5 Ympäristövaarat****14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle****14.7 Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti****KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot****15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädännöt****15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi****KOHTA 16: Muut tiedot**

Käytettyjen R-lausekkeiden luettelo (kohdissa 2 ja 3)

R48/23/24/25 Myrkyllistä: pitkäaikainen altistus voi aiheuttaa vakavaa haittaaterveydelle hengitettynä, joutuessaan iholle ja nieltynä.
R26/27/28 Erittäin myrkyllistä hengitettynä, joutuessaan iholle ja nieltynä.
R50/53 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

Käytettyjen H-lausekkeiden luettelo (kohdissa 2 ja 3)

H372 Vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa
H310 Tappavaa joutuessaan iholle.
H410 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H330 Tappavaa hengitettynä.
H300 Tappavaa nieltynä.

Suosittelavat käyttörajoitukset

Katso myyntipäällyksen teksti.