



BISCAYA OD 240

Versio 1 / FIN
102000021774

1/11

Muutettu viimeksi: 21.11.2012

Päiväys: 21.11.2012

KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi BISCAYA OD 240
Valmisteen tunnuskoodi 79674910
(UVP)

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

Käyttö Hyönteishäviö
Käyttötarkoituskoodi 38 Kasvinsuojeluaineet

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja Bayer A/S, Bayer CropScience
c/o Bayer Oy
Keilaranta 12
PL 73
02151 Espoo
Suomi

Puhelin +358 20-785 21
Telefax +358 20-785 8213
Y-tunnus 1053-562-3
Toimialakoodi A011 Kasvinviljely, puutarhatalous
Vastuullinen osasto Sähköposti: MSDS.Nordic@bayer.com

1.4 Häät puhelinnumero

Häät puhelinnumero Myrkytystietokeskus
(+358) 9-471 977 tai 112

KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus on TUKES:in hyväksyntäpäätöksen mukainen.

Xn Haitallinen, R20/22, R40
N Ympäristölle vaarallinen, R50/53
R36/38

2.2 Merkinnät

Myyntipäällyksen teksti on TUKES:in hyväksyntäpäätöksen mukainen.

Varustettava varoitusmerkinnällä.

Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet:

- Tiaklopridi

Varoitusmerkki(merkit)



Xn Haitallinen

BISCAYA OD 240Versio 1 / FIN
102000021774

2/11

Muutettu viimeksi: 21.11.2012

Päiväys: 21.11.2012



N Ympäristölle vaarallinen

R-lausekkeet

R20/22

R36/38

R40

R50/53

Terveydelle haitallista hengitettynä ja nieltynä.

Ärsyttää silmiä ja ihoa.

Epäillään aiheuttavan syöpäsairauden vaaraa.

Erittäin myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

Noudata käyttöohjeita ihmisille ja ympäristölle aiheutuvien vaarojen välttämiseksi.

S-lausekkeet

S 2

S13

S29

S36/37

S46

Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa.

Ei saa tyhjentää viemäriin.

Käytettävä sopivaa suojavaatetusta ja suojakäsineitä.

Jos ainetta on nieltä, hakeuduttava heti lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti.

2.3 Muut vaarat

Muita vaaroja ei tunneta.

KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**3.2 Seokset****Kemiallinen luonne**

Öljydispersio (OD)

Tiaklopridi 240 g/l

Vaaraa aiheuttavat aineosat

R-lausekkeet EU-direktiivin 67/548/ETY mukaan

Vaaralausekkeet Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

Nimi	CAS-Nro. / EY-Nro.	Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta		Pitoisuus [%]
		EU-direktiivin 67/548/ETY	Asetus (EY) N:o 1272/2008	
Tiaklopridi	111988-49-9	Xn; R20/22 Carc.Cat.3 R40 N; R50/53	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	23,10
Rasva-alkoholietoksyalaatti	68131-39-5	Xn; R22 Xi; R41 N; R50	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400	> 0,25 - < 2,50

**BISCAYA OD 240**Versio 1 / FIN
102000021774

3/11

Muutettu viimeksi: 21.11.2012

Päiväys: 21.11.2012

2-Etyyliheksanoli propyleeni etyleeniglykoli eetteri	64366-70-7	R52/53	Aquatic Chronic 3, H412	> 1,00 - < 25,00
2,6-Di-tert-butyyli-4 metyylifenoli	128-37-0 204-881-4	N; R50/53	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	> 0,10 - < 0,25

Lisätietoja

Tiaklopridi	111988-49-9	M-kertoimella: 100 (acute)
-------------	-------------	----------------------------

Tässä kohdassa mainittujen R-lausekkeiden/ vaaralausekkeet täydelliset tekstit ovat kohdassa 16.

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET**4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus****Erityiset ohjeet**

Siirrettävä pois vaaralliselta alueelta. Laita potilas makaamaan tukevaan kylkiasentoon ja kuljeta hänet niin. Likaantunut vaatetus on heti varovaisesti riisuttava ja hävitettävä.

Hengitys

Siirrettävä raittiiseen ilmaan. Potilas pidetään lämpöisenä ja levossa. Yhteydenotto välittömästi lääkäriin tai myrkytystietokeskukseen.

Ihokosketus

Pestävä huolellisesti runsaalla vedellä ja saippualla. Pese polyetyleeniglykoli 400:lla, mikäli saatavilla, ja huuhtelee tämän jälkeen. Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.

Roiskeet silmiin

Huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä, myös silmäluomien alta, vähintään 15 minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit 5 minuutin jälkeen, jatka sen jälkeen silmien huuhtelua. Jos silmä-ärsytys tai sidekalvon jatkuu, käydään vieraisa silmälääkäriin.

Nieleminen

Yhteydenotto välittömästi lääkäriin tai myrkytystietokeskukseen. Huuhdeltava suu. Oksennuta vain, mikäli: 1. potilas on täysin tajuissaan, 2. lääkärin apua ei ole käytettävissä, 3. on nielty merkittävä määrä (enemmän kuin suullinen) ja 4. nielemisestä on kulunut vähemmän kuin 1 tunti. (Oksennusta ei tule joutua henkitorveen.)

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Pahoinvointi, Oksentelu, Ripuli, Syljeneritys, Päänsärky, Huimaus, Sekavuus, Kiihtyneisyys, Bradycardia, Takykardia, Kooma, Hypotonia, Hengityshalvaus

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet**Hoito**

Hoito oireiden mukaan.

Hengityselinten ja sydämen toiminnan tarkkailu.

Annettava happea tai tekohengitystä tarvittaessa.

Nielemisen jälkeen vatsahuuhtelua tulee harkita suurempien nieltyjen määrien yhteydessä ainoastaan kahden ensimmäisen tunnin sisällä. Aktiivihiilen ja natriumsulfaatin antaminen on aina suositeltavaa.

Ei erityistä vastalääkettä.



BISCAYA OD 240

Versio 1 / FIN
102000021774

4/11

Muutettu viimeksi: 21.11.2012

Päiväys: 21.11.2012

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet

Käytetään vesisumua, alkoholin kestäväää vaahtoa, jauhetta tai hiilidioksidia.

Soveltumattomat sammutusaineet

Suuritehoinen paloruisku

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tulipalossa voi vapautua seuraavia aineita:

Kloorivety (HCl)

Syaanivety (vetysyaanihappo)

Hiilimonoksidi (CO)

Rikkioksidit

Typpioksidit (NOx)

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset palomiesten suojarusteet

Vältettävä tulipalossa ja/tai räjähdyksessä syntyvän savun hengittämistä.

Tulipalossa käytettävä paineilmalaitetta.

Muut tiedot

Rajoita palontorjunta-aineiden leviäminen.

Sammutusvesien pääsy viemäriin tai vesistöihin on estettävä.

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Vältettävä kosketusta läikkyneen tuotteen tai saastuneen pinnan kanssa.

Käytettävä henkilökohtaista suojarustusta.

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 kappale 7.

Henkilökohtaiset suojaraimet; katso kappale 8.

Jätteiden käsittely; katso kappale 13.

KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI

**BISCAYA OD 240**Versio 1 / FIN
102000021774

5/11

Muutettu viimeksi: 21.11.2012
Päiväys: 21.11.2012**7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet****Turvallisen käsittelyn ohjeet**

Käytettävä ainoastaan tiloissa, joissa on riittävä ilmanvaihto.

Palo- ja räjähdysuojaus

Mitään erityisiä varotoimenpiteitä ei vaadita.

Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohteita

Varottava aineen joutumista iholle, silmiin ja vaatteisiin.

Säilytettävä työvaatteet erikseen.

Työn päätyttyä pestään kädet ja mennään suihkuun.

Riisu likaantuneet vaatteet välittömästi ja puhdistaa ne huolellisesti ennen uudelleen käyttöön ottamista.

Vaatteet, joita ei voida puhdistaa, pitää hävittää (polttaa).

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**Turvallisuusvaatimukset varastolle ja säilytysastioille**

Säilytettävä alkuperäispakkauksessa.

Säilytysastiat pidettävä tiiviisti suljettuina kuivassa, viileässä ja hyvin ilmastoidussa paikassa.

Varastoidaan tilassa, johon on pääsy ainoastaan valtuutetuilla henkilöillä.

Säilytä irtomateriaali ja pakattu materiaali suljetussa varastossa tai peitettynä suoralta auringonvalolta ja jäätymiseltä suojattuna.

Yhteisvarastointiohjeet

Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden, juomien eikä eläinravinnon kanssa.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Katso etiketistä ja/tai tiedotteesta.

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET**8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**

Aineosat	CAS-Nro.	Valvontaa koskevat muuttujat	Päivitetty	Peruste
Tiaklopridi	111988-49-9	0,56 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*
2,6-Di-tert-butyyl-4 metyyliifenoli	128-37-0	20 mg/m ³ (HTP 15MIN)	2009	HTP-ARVOT
2,6-Di-tert-butyyl-4 metyyliifenoli	128-37-0	10 mg/m ³ (HTP 8H)	2009	HTP-ARVOT
2,6-Di-tert-butyyl-4 metyyliifenoli	128-37-0	2 mg/m ³ (TLV)		OES BCS*

*OES BCS: Sisäinen työperäisen altistuksen raja-arvo Bayer CropScience (Occupational Exposure Standard)

8.2 Altistumisen ehkäiseminen**Työperäisen altistuksen torjunta**

Varottava aineen joutumista iholle, silmiin ja vaatteisiin. Käytettävä henkilökohtaista suojaruustusta. Käytä suojalaseja ruiskutusliuosta valmistettaessa. Kädet ja kasvat pestävä

**BISCAYA OD 240**Versio 1 / FIN
102000021774

6/11

Muutettu viimeksi: 21.11.2012

Päiväys: 21.11.2012

saippualla ja vedellä ennen taukoja ja tuotteen käsittelyn jälkeen. Huolehdittava ilmanvaihdesta. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty ainetta käsiteltäessä.

Henkilökohtainen suojavarustus - Loppukäyttäjät

Erityiset ohjeet	Noudata kaikkia pakkauksen ohjeita.
Käsiensuojaus	Käytä CE-merkittyjä (tai vastaavia) nitrilikumikäsineitä (minimipaksuus 0,40 mm). Pese käsineet, jos kosketuksissa valmisteen kanssa. Hävitä käsineet, jos valmistetta pääsee sisäpinnalle, käsineeseen tulee reikä tai lika on pinttynyt. Pese kädet aina ennen syömistä, juomista, tupakointia ja käymälässä käyntiä.
Silmiensuojaus	Suojalasit/kasvosuojain
Ihonsuojaus / Kehon suojaus	Suojapuku Kumisaappaat Päähine

KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET**9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

Olomuoto	dispersio
Väri	valkoinen
Haju	mieto, luonteenomainen
pH	5,0 - 8,0 at 1 % (23 °C) (deionisoitu vesi)
Leimahduspiste	> 100 °C
Itsesyttymislämpötila	410 °C
Tiheys	ca. 1,04 g/cm ³ at 20 °C
Vesiliukoisuus	dispergoituva
Viskositeetti, dynaaminen	<= 700 mPa.s at 20 °C Nopeusgradientti 7,5 /s
Pintajännitys	23 mN/m at 25 °C Määrittäminen laimentamattomana.
Hapettavuus	Ei tulipaloa edistävä
Räjähtävyyssrajaa	Ei räjähtävä 92/69/EEC, A.14 / OECD 113

9.2 Muut tiedot

Muita turvallisuuteen liittyviä fysikaalis-kemiallisia tietoja ei ole saatavilla.



BISCAYA OD 240

Versio 1 / FIN
102000021774

7/11

Muutettu viimeksi: 21.11.2012
Päiväys: 21.11.2012

KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Reaktiivisuus

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

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) > 500 - < 1.000 mg/kg Koe suoritettiin samankaltaisella formuloinnilla.
Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta	LC50 (rotta) > 0,846 mg/l Altistumisaika: 4 h Määritettiin aerosolitestillä. Korkein testattava pitoisuus. Koe suoritettiin samankaltaisella formuloinnilla.
Välitön myrkyllisyys ihon kautta	LD50 (rotta) > 4.000 mg/kg Koe suoritettiin samankaltaisella formuloinnilla.
Ihon ärsytys	Ärsyttää ihoa. (kani) Koe suoritettiin samankaltaisella formuloinnilla.
Silmien ärsytys	Ärsyttää silmiä. (kani) Koe suoritettiin samankaltaisella formuloinnilla.
Herkistyminen	Ei herkistävä. (marsu) OECD Test Suuntaviiva 406, Magnusson & Kligman testi Koe suoritettiin samankaltaisella formuloinnilla.
Toistuvasta annostuksesta johtuvan myrkyllisyyden arviointi	Tiaklopridi ei aiheuttanut elinkohtaista myrkyllisyyttä eläinkokeissa.
Mutageenisuuden arviointi	Tiaklopridi ei ollut mutageeninen tai genotoksinen sarjassa in vitro ja in vivo -tutkimuksia.

**BISCAYA OD 240**Versio 1 / FIN
102000021774

8/11

Muutettu viimeksi: 21.11.2012
Päiväys: 21.11.2012**Karsinogeenisuuden arviointi**

Tiaklopridi aiheutti suurilla annostasoilla tuumorien esiintymistiheyden kasvua rotilla seuraavissa elimissä: kohtu, kilpirauhanen.

Tiaklopridi aiheutti suurilla annostasoilla tuumorien esiintymistiheyden kasvua hiirillä seuraavissa elimissä: munasarja. Tiaklopridi -kemikaalin tutkimuksissa havaitut tuumorit aiheutuivat ei-genotoksisella mekanismilla, joka ei ole pienillä annostasoilla oleellinen. Jyrsijöillä tuumoreita aiheuttanut mekanismi ei ole olennainen normaaleissa käyttöolosuhteissa esiintyvillä alhaisilla altistumistasoilla.

Lisääntymistoksisten muutosten arviointi

Tiaklopridi oli lisääntymiselle myrkyllinen rotilla tehdyssä kahden sukupolven tutkimuksessa vain annoksilla, jotka olivat toksisia myös aikuisille rotille. Tiaklopridi aiheutti rotilla vaikeuksia synnytyksessä. Tämän vaikutuksen mekanismia ei pidetä olennaisena ihmisen kannalta.

Kehityshäiriöiden arviointi

Tiaklopridi aiheutti kehitystoksisuutta vain emoille toksisilla annostasoilla. Tiaklopridi -kemikaalin tutkimuksissa havaitut kehitysvaiikutukset liittyvät myrkyllisyyteen emolle.

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

Myrkyllisyys kalalle LC50 (Lepomis macrochirus (Aurinkoahven)) 32,8 mg/l
Altistumisaika: 96 h
Koe suoritettiin samankaltaisella formuloinnilla.

Myrkyllisyys selkärangattomille vesieläimille LC50 (Chironomus riparius (surviaissääski)) 1,92 µg/l
Altistumisaika: 24 h
Koe suoritettiin samankaltaisella formuloinnilla.

Myrkyllisyys vesikasveille IC50 (Desmodesmus subspicatus) 96,7 mg/l
Kasvunopeus; Altistumisaika: 72 h
Mainittu arvo viittaa tehoaineeseen.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Biologinen hajoavuus Ei sovelleta tämän valmisteeseen osalta.

12.3 Biokertyvyys

Biokertyminen Ei sovelleta tämän valmisteeseen osalta.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus maaperässä Ei sovelleta tämän valmisteeseen osalta.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei ole relevantti, sillä kemikaaliturvallisuusraporttia ei tarvita.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Muuta ekologista tietoa

Ei muita mainittavia vaikutuksia.

**BISCAYA OD 240**Versio 1 / FIN
102000021774

9/11

Muutettu viimeksi: 21.11.2012
Päiväys: 21.11.2012**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.

Jätekoodi-Nr.

020108 maatalouskemikaalien jätteet, jotka sisältävät vaarallisia aineita

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

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

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle



BISCAYA OD 240

Versio 1 / FIN
10200021774

10/11

Muutettu viimeksi: 21.11.2012

Päiväys: 21.11.2012

Katso tämän käyttöturvallisuustiedotteen kohdat 6–8.

14.7 Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -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: II (Moderately hazardous)

Kansalliset määräykset Valmiste kuuluu torjunta-ainelainsäädännön piiriin
Torjunta-aine lautakunta on (pvm) antanut myyntipäällystekstin.
Rekisteröintinumero 2889
Soveltamisala

Käytön rajoitukset:

Varoaika perunalla 14 vrk, kevät- ja syysrypsillä ja kevät- ja syysrapsilla 30 vrk. Valmistetta saa käyttää kevät- ja syysrypsillä ja kevät- ja syysrapsilla enintään kerran ja perunalla enintään kolme kertaa kasvukauden aikana.

Resistenssin hallinta:

Resistenssin ehkäisemiseksi on tärkeää, että valmistetta käytetään käyttöohjeen mukaisesti (käyttömäärä, -kerrat ja -ajankohta) minimoimalla käyttökertojen määrä. Vaikutusmekanismiltaan samanlaisia valmisteita (tehoaineryhmä 4 A neonikotenoideit) ei pidä käyttää useita kertoja peräkkäin, vaan valitaan valmiste toisesta tehoaineryhmästä.

Ympäristöhaittojen ehkäisy:

Vesieliövaikutusten vuoksi valmistetta ei saa käyttää eikä levitysvälineitä puhdistaa 25 metriä lähempänä vesistöjä. Traktoriruiskun täyttöön vesistöistä ei saa käyttää ruiskun täyttölaitetta. Ruiskutettaessa on varmistauduttava, ettei kasvinsuojeluainetta kulkeudu vesiin tuulen mukana. Ylijäänyttä ruiskutusnestettä ei saa päästää vesiin. Älä saastuta vettä tuotteella tai sen pakkauksella.

Kasvinsuojeluaineen hajoamistuotteet voivat kulkeutua maassa, minkä vuoksi kasvinsuojeluainetta ei saa käyttää tärkeillä tai muilla vedenhankintakäyttöön soveltuvilla pohjavesialueilla (pohjavesialuealuekat I ja II). Talousveden hankintaan käytettävien kaivojen ja lähteiden ympärille tulee jättää vähintään 30-100 metrin levyinen kasvinsuojeluaineella käsittelemätön suojavyöhyke. Kasvinsuojeluaineen käyttöä karkeilla hietamailla tai sitä karkeammilla maalajeilla tulisi välttää.

Kasvinsuojeluaine on haitallista hyötyniveljalkaisille.

Ylijäänyt, käyttökelvoton kasvinsuojeluaine viedään vaarallisen jätteen keräyspisteeseen ja tyhjä, huuhdellut myyntipakkaukset yleiselle kaatopaikalle.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei vaadita.



BISCAYA OD 240

Versio 1 / FIN
102000021774

11/11

Muutettu viimeksi: 21.11.2012
Päiväys: 21.11.2012

KOHTA 16: MUUT TIEDOT

Kohdassa 3 mainittujen R-lausekkeiden teksti

R20/22	Terveydelle haitallista hengitettynä ja nieltynä.
R22	Terveydelle haitallista nieltynä.
R40	Epäillään aiheuttavan syöpäsairauden vaaraa.
R41	Vakavan silmävaurion vaara.
R50	Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
R50/53	Erittäin myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
R52/53	Haitallista vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

Kohdassa 3 mainittujen vaaralausekkeiden teksti

H302	Haitallista nieltynä.
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H332	Haitallista hengitettynä.
H351	Epäillään aiheuttavan syöpää.
H400	Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
H410	Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H412	Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Tiedot, jotka tässä käyttöturvallisuuksitiedotteessa on annettu, ovat asetuksen (EY) N:o 1907/2006 ja asetuksen (EY) N:o 1907/2006 muuttamisesta annetun asetuksen (EU) N:o 453/2010 (sellaisina kuin ne ovat myöhemmin muutettuina) mukaiset.

Tämä käyttöturvallisuuksitiedote 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.

Muutoksen syy: Asetuksen (EU) N:o 453/2010 mukainen käyttöturvallisuuksitiedote.

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