

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**1. KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNANHARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT****1.1 Kemikaalin tunnistustiedot****Kauppanimi**

MAXFORCE WHITE IC

Tunnuskoodi

11.110x

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus**1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**

Torakoiden torjuntaan sisätiloissa.

1.2.2 Toimialakoodi

O 900 Ympäristöhuolto

1.2.3 Käyttötarkoituskoodi

39 Biosidivalmisteet

1.3 Valmistajan, maahantuojaan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot**1.3.3 Ulkomaisen valmistajan tiedot**

Bayer Environmental Science

1.4 Hätäpuhelinnumero**1.4.1 Numero, nimi ja osoite**

HYKS Myrkytystietokeskus puh. (09) 4711

klo. 8.00 - 22.00 suora (09) 471 977

Yleinen hätänumero 112.

2. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**2.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat****2.1.1****CAS-numero
tai muu koodi**

138261-41-3

2.1.2**Aineosan nimi**

imidaklopridi

2.1.3**Pitoisuus**

2,15 %

2.1.4**Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja
muut tiedot aineosasta**

Xn, R 22, R52

3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

Haitallista vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

4. ENSIAPUOHJEET**4.3 Iho**

Poista saastuneet vaatteet. Roiskeet iholta huuhdeltava välittömästi runsaalla vesimäärällä. Sen jälkeen iho pestään vedellä ja saippualla.

4.4 Roiskeet silmiin

Jos valmistetta joutuu silmään, on silmä heti huuhdeltava luomet auki pitäen runsaalla määrällä puhdasta vettä 15 min. ajan. Sen jälkeen lääkärin hoitoon.

4.5 Nieleminen

Huuhtelee suu. Älä oksennuta. Ota välittömästi yhteys lääkäriin.

4.6 Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille

Ei erityistä vasta-ainetta - oireiden mukainen hoito. Dekontaminaatio hengitys- ja sydäntoimintojen monitorointi. Mikäli tuotetta on nielty, täytyy vatsa tyhjentää vatsahuuhtelulla lääkärin valvonnan alla.

5. OHJEET TULIPALON VARALTA**5.1 Sopivat sammutusaineet**hiekkä, hiilidioksidi (CO₂), jauhe, vesisuihku**5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa**

Aineen palaessa syntyy myrkyllisiä ja ärsyttäviä kaasuja.

5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten

Ulkoilmasta riippumaton hengityslaite savukaasuallistusalueella.

5.5 Muita ohjeita

Sammutusvesi on padottava.

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA

6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä

Käytä asianmukaisia suojaimia. Katso kohta 8. Vältä kosketusta aineen kanssa.

6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä

Aineen pääsy viemäriin tai vesistöön on estettävä. Vältettävä tuotteen pääsemistä maakerrokseen.

6.3 Puhdistusohjeet

Asiaankuulumattomalle pinnalle joutunut valmiste imeytetään hiekkaan tai muuhun inerttiin imeytysaineeseen ja kerätään astioihin, jotka merkitään ja käsitellään sekä hävitetään kuten ongelmajäte.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Käsitteleminen

Älä syö tai juo työskennellessäsi

7.2 Varastointi

Alkuperäispakkauksessa, tiiviisti suljettuna, viileässä (alle +35 °C) kuivassa paikassa, lasten ulottumattomissa ja erillään elintarvikkeista ja rehuista.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖKOHTAISET SUOJAIMET

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

8.2.1 Työperäisen altistuksen torjunta

8.2.1.1 Hengityksensuojaus

Mitään erityistä suojavarustusta ei vaadita.

8.2.1.2 Käsiensuojaus

Kemikaalinkestävät suojakäsineet (esim nitrili).

8.2.1.3 Silmiensuojaus

Mitään erityistä suojavarustusta ei vaadita.

8.2.1.4 Ihonsuojaus

Mitään erityistä suojavarustusta ei vaadita.

9. FYSIKAALISET JA KEMIALLISET OMINAISUUDET

9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)

Valkoinen - vaalean beige geeli, lievä ominaishaju

9.2 Terveiden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

9.2.8.1 Bulkkitiheys n. 1,2 g/ml (20 °C)

9.2.9 Liukoisuus

9.2.9.1 Vesiliukoisuus sekoittuu veteen

9.3 Muut tiedot

Ei ole helposti leimahtavaa

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet

Stabiili suositeltavissa varasto-olosuhteissa.

11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT

- 11.1 Välitön myrkyllisyys**
LD₅₀ -arvo (rotta, suun kautta) > 5000 mg/kg
LD₅₀ -arvo (rotta, ihon kautta) > 5000 mg/kg
- 11.2 Ärsyttävyys ja syövyttävyys**
Ei ärsytä ihoa eikä silmiä. (kaniini)
- 11.3 Herkistyminen**
Buehlerin testi marsulla negatiivinen (ei herkistävä).

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

- 12.1 Ekotoksisuus**
- 12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille**
LC50 (Oncorhynchus mykiss, kala), 96 h : 211 mg/l (tehoaine)
EC50 (Daphnia magna, vesikirppu) 48 h: 85 mg/l (tehoaine)
EC50 (Desmodesmus subspicatus, levä), 72 h > 10 mg/l (tehoaine)

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY

Tyhjä myyntipakkaus viedään yleiselle kaatopaikalle kotitalousjätteiden mukana ja ylijäänyt, käyttökelvoton torjunta-aine ongelmajätteen keräyspisteeseen.

14. KULJETUSTIEDOT

- 14.1 YK-numero** -
- 14.3 Maakuljetukset**
- 14.3.1 Kuljetusluokka** -

15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET

Luokitus EY-direktiivin mukaisesti koskien haitallisten seosten luokitusta, 1999/45/EY.

- 15.1 Varoitusetiketin tietoja**
- 15.1.1 Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi**
- 15.1.2 Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet**
imidaklopridi
- 15.1.3 R-lausekkeet**
R52/53 Haitallista vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
- 15.1.4 S-lausekkeet**
S2 Säilytettävä lasten ulottumattomissa.
S13 Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa.
S29 Ei saa tyhjentää viemäriin.
- Muut ohjeet, varoitukset ja käytön rajoitukset: katso myyntipäällyksen teksti.
- 15.2 Kansalliset määräykset**
Valmiste kuuluu torjunta-ainelainsäädännön piiriin.

16. MUUT TIEDOT

- 16.1 Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista**
R22 Terveydelle haitallista nieltynä.
R52 Haitallista vesieliöille.
R52/53 Haitallista vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
- 16.3 Käyttörajoitukset**
Muut käytön rajoitukset: katso myyntipäällysteksti. Noudata käyttöohjeita ympäristölle ja ihmiselle aiheutuvien vaarojen välttämiseksi.
- 16.4 Lisätiedot**
Maahantuoja ja tuotteen etiketti.
- 16.5 Käytetyt tietolähteet**
Valmistajan laatima käyttöturvallisuustiedote 24.02.2005.

16.6 Lisäykset, poistot ja muutokset

Korjattu kohta: 15

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot ovat parhaan tietämyksemme mukaan oikeita laatimispäivänä. Annetut tiedot ovat ainoastaan ohjeellisia turvallista käsittelyä, käyttöä, työstöä, varastointia, kuljetusta, jätteidenkäsittelyä ja päästöjä varten, eikä niitä saa käsittää takuiksi tai laatuspesifikaatioksi. Tiedot koskevat vain mainittua tuotetta, eivätkä välttämättä pidä paikkaansa, jos tuotetta käytetään yhdessä toisen tuotteen kanssa tai prosessissa, ellei erikseen mainittu tekstissä.