

BIO GRIP

Päiväys: 2008-01-07

Edellinen päiväys: -

1. AINEEN TAI VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT**1.1 Kemikaalin tunnistustiedot****1.1.1 Kauppanimi**

BIO GRIP

1.1.2 Tunnuskoodi

130-103

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus**1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**

Liukkaudenestoaine

1.3 Valmistajan, maahantuojan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot**1.3.1 Valmistaja, maahantuoja tai muu toiminnanharjoittaja**

ORAPI NORDIC OY AB

1.3.2 Yhteystiedot

Katuosoite Salpakuja 6
Postinumero ja -toimipaikka 01200 VANTAA
Puhelin 09 894 6430
Telefax 09 8946 4322
Y-tunnus 1754659-5
Sähköposti sales@orapinordic.net

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

09 471 977 (suora 24 h) tai 09 4711 (keskus).
Myrkytystietokeskus, Haartmaninkatu 4, PL 340, 00029 HUS

2. VAARAN YKSILÖINTI

Tuotetta ei ole luokiteltu direktiivin 1999/45/EY mukaan vaaralliseksi terveydelle tai ympäristölle. Tuote ei ole syttyvä.

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**3.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat**

| 3.1.1 CAS/EY-numero ja rek.nro | 3.1.2 Aineosan nimi | 3.1.3 Pitoisuus % | 3.1.4 Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta |
|---------------------------------------|----------------------------|--------------------------|---|
| 1305-62-0 | Kalsiumhydroksidi | 1-4 % | Xi; R36/37/38 |

Muut tiedot

Sisältää puukuitua, biotuhkaa, kalkkikivirouhetta ja kalsiumhydroksidia.

4. ENSIAPUTOIMENPITEET**4.3 Iho**

Huuhdellaan hyvin vedellä.

4.4 Roiskeet silmiin

Huuhdellaan välittömästi runsaalla määrällä vettä, myös silmäluomien alta, vähintään 10 minuuttia. Jos esiintyy ärsytystä, otettava yhteys lääkäriin.

4.5 Nieleminen

Suu huuhdellaan vedellä. Annetaan pieniä määriä vettä juotavaksi. Otettava yhteyttä lääkäriin, mikäli esiintyy oireita.

BIO GRIP

Päiväys: 2008-01-07

Edellinen päiväys: -

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

- 5.1 Sopivat sammutusaineet**
Käytä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä.

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

- 6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä**
Ympäristövahingot epätodennäköisiä.
- 6.3 Puhdistusohjeet**
Lakaistaan talteen ja lapioidaan.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 Käsittely**
Mitään erityisiä käsittelyohjeita ei vaadita.
- 7.2 Varastointi**
Säilytettävä kuivassa paikassa.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

- 8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
Työperäisen altistumisen torjunta
Mitään erityisiä turvatoimenpiteitä ei tarvita.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

- 9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)**
Rakeinen jauhe (0-3 mm), harmaanruskea. Tuhkan haju.
- 9.2 Terveiden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot**
Suhteellinen tiheys 0,33 kg/dm³

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

- 10.1 Vältettävät olosuhteet**
Stabiili suositeltavissa varasto-olosuhteissa. Reagoi veden kanssa.

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

- 11.2 Ärsyttävyyden ja syövyttävyyden tiedot**
Kosketus saattaa aiheuttaa lievää silmien, ihon tai hengityselinten ärsytystä.

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

- 12.1 Ekotoksisuus**
Myrkyllisyys vesieläimille
Tuote ei sisällä vesieläimille myrkyllisiä tai haitallisia aineosia.
- 12.2 Kulkeutuvuus**
Liukenee osittain veteen.
- 12.3 Pysyvyys ja hajoavuus**
Biologinen hajoavuus
Orgaaniset aineosat ovat biologisesti hajoavia.

BIO GRIP

Päiväys: 2008-01-07

Edellinen päiväys: -

- 12.4 Biokertyvyys**
Tuote ei ole biologisesti kertyvää.

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

- 13.2 Jätteet jäännöksistä/käyttämättömistä tuotteista**
Hävitetessä ainetta otetaan huomioon paikallisten viranomaisten määräykset. Käytetty tuote voidaan jälleenkäyttää maanparannusaineena.

14. KULJETUSTIEDOT

- 14.3 Maakuljetukset**
Muita tietoja Ei ADR/RID:n, ADN:n, IMDG-koodin, ICAO/IATA-säädösten tarkoittamia vaarallisia aineita

15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

- Direktiivin 67/548/ETY liitteen 1 ja sen muutoksien mukaan tuotetta ei tarvitse luokitella eikä etiketöidä.
- 15.2 Kansalliset määräykset**
Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan ammattikäyttäjälle pyynnöstä.

16. MUUT TIEDOT

- 16.1 Luettelo aineosia koskevista R-lausekkeista (kohdasta 2.1)**
R36/37/38 Ärsyttää silmiä, hengityselimiä ja ihoa.
- 16.4 Lisätiedot**
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.
- 16.5 Käytetyt tietolähteet**
Valmistajan toimittamat tiedot ja käyttöturvallisuustiedote. Direktiivi 1999/45/ETY (Seosdirektiivi) ja siihen tehdyt lisäykset. Huomioon on otettu myös direktiivi 67/548/ETY sekä sen muutokset 2004/73/ETY asti (29. tekninen muutos). HTP-arvot 2005.
- 16.7 Päiväys** 6.9.2007 pp.