

STALLREN

Päiväys: 28.4.2009

Edellinen päiväys: 5.2.2001

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

STALLREN

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus**1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**

Bakteeria hävittävä aine maatalousalalla

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

Oy Teollisuushankinta TH Ab

1.3.2 Yhteystiedot**Postiosoite**

Tehtaankatu 45

Postinumero ja -toimipaikka

67100 Kokkola

Puhelin

020 765 9580

Telefax

(06) 822 0724

Y-tunnus

0882721-3

Sähköposti

teollisuushankinta@teollisuushankinta.fi.

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

112, yleinen hätänumero.

(09) 471977 tai (09) 4711 (keskus), Myrkytystietokeskus, Haartmaninkatu 4, 00290 HELSINKI (Huom! Postiosoite on: Myrkytystietokeskus, Meilahden sairaala, B kerros, PL 340, 00029 HUS).

2. VAARAN YKSILÖINTI

Tuote ei ole vaarallinen aine EU-direktiivien tai vastaavien kansallisten säädösten mukaan.

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**3.1.7 Muut tiedot**

Nimi aik. STALDREN.

4. ENSIAPUTOIMENPITEET**4.1 Erityiset ohjeet**

Hakeuduttaessa lääkärin hoitoon näytettävä tätä käyttöturvallisuustiedotetta, mikäli mahdollista.

4.2 Hengitys

Raittiiseen ilmaan.

4.3 Iho

Roiskeet huuhdellaan runsaalla vedellä.

4.4 Roiskeet silmiin

Huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä, myös silmäluomien alta. Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.

4.5 Nieleminen

Huuhdellaan suu. Juotava välittömästi runsaasti vettä tai maitoa. Lääkärin hoitoon.

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET**5.1 Sopivat sammutusaineet**

Aine itse ei pala, sammutus muun ympäristön mukaan.

STALLREN

Päiväys: 28.4.2009

Edellinen päiväys: 5.2.2001

- 5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa**
Vältettävä tulipalossa syntyvän savun hengittämistä.
- 5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten**
Tulipalossa käytettävä paineilmalaitetta tai vastaavaa hengityssuojainta.

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

- 6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä**
Käytettävä henkilökohtaista suojaruustusta, katso kohta 8.2.
- 6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä**
Kerätään talteen mekaanisesti sopiviin säiliöihin hävittämistä varten.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 Käsittely**
Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta, erityisesti suljetuissa tiloissa. Tuotetta käsiteltävä hyvän työhygienian ja turvallisuuskäytännön mukaisesti. Ei saa tupakoida.
- 7.2 Varastointi**
Säilytettävä tiiviisti suljettuna kuivassa ja viileässä paikassa.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

- 8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
- 8.2.1 Työperäisen altistumisen torjunta**
- 8.2.1.1 Hengityksensuojaus**
Käytettävä sopivaa hengityssuojainta, jos tuuletus on riittämätöntä. P2-suodattimella varustettu hengityssuojain

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

- 9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)**
Ruosteenpunainen rakeinen jauhe, ominainen haju
- 9.2 Terveiden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot**
- | | |
|--|---------------------------------|
| 9.2.1 pH | - |
| 9.2.2 Kiehumispiste/kiehumisalue | - |
| 9.2.3 Leimahduspiste | - |
| 9.2.5 Räjähysominaisuudet | |
| 9.2.5.1 Alempi räjähdysraja | - |
| 9.2.5.2 Ylempi räjähdysraja | - |
| 9.2.7 Höyrynpaine | - |
| 9.2.8 Suhteellinen tiheys | 1 073 - 1 089 kg/m ³ |
| 9.2.9 Liukoisuus | |
| 9.2.9.1 Vesiliukoisuus | liukenematon |
| 9.2.9.2 Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä) | - |
| 9.2.10 Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi | - |

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

- 10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet**

-

STALLREN

Päiväys: 28.4.2009

Edellinen päiväys: 5.2.2001

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

- 11.1 Välitön myrkyllisyys**
Tuotteen äkillinen myrkyllisyys on pieni. LD50/suun kautta/rotta > 2 000 mg/kg.
- 11.2 Ärsyttävyys ja syövyttävyys**
-
- 11.3 Herkistyminen**
-
- 11.5 Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin**
-

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

- 12.1 Ekotoksisuus**
- 12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille**
Tuotteesta sellaisenaan ei ole tietoja.
- 12.2 Kulkeutuvuus**
Veteen liukenematon.
- 12.3 Pysyvyys ja hajoavuus**
- 12.3.1 Biologinen hajoavuus**
-
- 12.4 Biokertyvyys**
-

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

Hävitetävä paikallisten ja kansallisten säädösten mukaisesti.

14. KULJETUSTIEDOT

- 14.1 YK-numero** -
- 14.3 Maakuljetukset**
- 14.3.1 Kuljetusluokka** -
- 14.3.4 Muita tietoja** Ei luokiteltu vaaralliseksi kuljetussäädösten mukaan.
- 14.4 Merikuljetukset**
- 14.4.1 IMDG-luokka** -
- 14.5 Ilmakuljetukset**
- 14.5.1 ICAO/IATA-luokka** -

15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

- Tuotetta ei tarvitse merkitä EU-direktiivien tai vastaavien kansallisten säädösten mukaan.
- 15.1 Varoitusetiketin tietoja**
- 15.1.1 Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi**
-
- 15.1.3 R-lausekkeet**
-
- 15.1.4 S-lausekkeet**
-

STALLREN

Päiväys: 28.4.2009

Edellinen päiväys: 5.2.2001

16. MUUT TIEDOT**16.4 Lisätiedot**

Ks. kohta 1.3.

16.5 Käytetyt tietolähteet

1) Edellinen käyttöturvallisuuustiedote. 2) Maahantuojan antamat tiedot. 3) Tiedotteen uusimishetkellä voimassa oleva vaarallisia kemikaaleja ja niiden tiekuljetusta sekä käyttöturvallisuuustiedotetta koskeva lainsäädäntö.

16.6 Lisäykset, poistot ja muutokset

REACH-asetuksen mukainen tiedote. Muutoksia kohdissa 1.2. (kemikaali-ilmoitus), 1.3., 1.4., 3.1.7, 6.1. ja 8.1.