

HETI Matta

Päiväys: 15.5.2015

Edellinen päiväys: -

KOHTA 1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT**1.1 Tuotetunniste****1.1.1 Kauppanimi**

HETI Matta

1.1.2 Tunnuskoodi

32.15737770

EAN

6414504686891

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**1.2.1 Käyttötarkoitus**

Lattiapintojen suoja-aine.

1.2.2 Toimialakoodi

N 812 Siivouspalvelut

1.2.3 Käyttötarkoituskoodi

9 Puhdistus- ja pesuaineet

1.2.4 Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen **1.2.5 Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen** **1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot****1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja**

Berner Oy

Katuosoite

Eteläranta 4 B

Postinumero ja -toimipaikka

00130 Helsinki

Postiosoite

PL 15

Postinumero ja -toimipaikka

00131 Helsinki

Puhelin

02079100

Telefax

0207914376

Sähköposti

pro@berner.fi

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

HUS Myrkytystietokeskus suora puh. (09) 471 977, 24 h (vaihde (09) 4711)

KOHTA 2. VAARAN YKSILÖINTI**2.1 Aineen tai seoksen luokitus**

Valmistetta ei luokitella vaaralliseksi.

2.2 Merkinnät

-

2.3 Muut vaarat

-

KOHTA 3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**3.2 Seokset**

Aine on seos.

3.3 Muut tiedotSisältää: <5% Ionittomia tensidejä, fosfaattia, Benzisothiazolone, Methylisothiazolone, Laurylamine
Dipropylenediamine**KOHTA 4. ENSIAPUTOIMENPITEET**

HETI Matta

Päiväys: 15.5.2015

Edellinen päiväys: -

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

-

4.1.2 Hengitys

Siirrettävä pois altistuksesta ja asetettava makuulle. Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.

4.1.3 Iho

Roiskeet huuhdeltava välittömästi saippualla ja runsaalla vedellä sekä riisuttava tahriintuneet vaatteet ja kengät.

4.1.4 Roiskeet silmiin

Huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä vähintään 15 minuutin ajan. Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.

4.1.5 Nieleminen

Mikäli tajuissaan on juotava runsaasti vettä. Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

-

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoito oireiden mukaan.

KOHTA 5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET**5.1 Sammutusaineet****5.1.1 Sopivat sammutusaineet**

Alkusammutukseen vaahto, hiilidioksidi, jauhe tai vesisumu. Tulipalossa voidaan käyttää myös vesisuihkua.

5.1.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä

-

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

-

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Ulkoilmasta riippumaton hengityslaite savukaasualtistusalueella.

KOHTA 6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ**6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Likaantuneet pinnat tulevat olemaan äärimmäisen liukkaita.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei saa huuhdella pintaveteen tai suuria määriä laimentamattomana jätevesiviemäristöön.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistusmenetelmät - pieni vuoto: Huuhdeltava viemäriin runsaalla vedellä. Puhdistusmenetelmät - suuri vuoto: Kerättävä talteen mekaanisesti sopiviin säiliöihin hävittämistä varten. Puhdistuksen jälkeen voidaan pieniä määriä huuhtoa pois vedellä.

6.4 Viittaukset muihin kohtiinSopivat henkilönsuojaimet ks kohta 8.
Jätteiden hävitys ks. kohta 13**KOHTA 7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI****7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**

Vältettävä altistusta - luettava käyttöohjeet ennen käyttöä. Mitään erityisiä turvatoimenpiteitä ei tarvita.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Pilaantuu jäätyessään. Säilytettävä alkuperäispakkauksessa.

HETI Matta

Päiväys: 15.5.2015

Edellinen päiväys: -

7.3 Erityinen loppukäyttö

-

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

Vältä pitkäaikaista ihokosketusta ja tuotteen pääsyä silmiin.

8.1.3 Muissa maissa annettuja raja-arvoja

-

8.2 Altistumisen ehkäiseminen**8.2.1 Tekniset torjuntatoimenpiteet**

-

8.2.2 Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet**8.2.2.1 Hengityksensuojaus**

-

8.2.2.2 Käsiensuojaus

Tarvittaessa kumi- tai muovikäsineet

8.2.2.3 Silmien tai kasvojen suojaus

Tarvittaessa suojalasit.

8.2.2.4 Ihonsuojaus

Sopiva suojaava vaatetus.

8.2.3 Ympäristöaltistumisen torjuminen

-

KOHTA 9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET**9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot****9.1.1 Olomuoto**

Valkea neste.

9.1.2 Haju

luonteenomainen

9.1.4 pH

n. 8,5

9.1.6 Kiehumispiste ja kiehumisalue

n. 100°C

9.1.13 Suhteellinen tiheys1029 g/dm³**9.1.14 Liukoisuus (liukoisuudet)****9.1.14.1 Vesiliukoisuus**

osittain liukeneva

9.2 Muut tiedot

-

KOHTA 10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS**10.1 Reaktiivisuus**

Stabiili normaaliolosuhteissa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili tavallisessa ympäristön lämpötilassa ja paineessa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisia reaktioita ei tunneta normaaleissa käyttöolosuhteissa.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Stabiili normaali olosuhteissa

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Ei tiedossa.

HETI Matta

Päiväys: 15.5.2015

Edellinen päiväys: -

- 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet**
Ei mitään kohtuullisesti ennakoitavaa

KOHTA 11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

- 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**
-
- 11.1.1 Väitön myrkyllisyys**
LD50/suun kautta/rotta >5000 mg/kg (raaka-aine tietojen perusteella)
- 11.1.2 Ärsyttävyyys ja syövyttävyyys**
Saattaa aiheuttaa silmien/ihon ärsytystä.
- 11.1.3 Herkistyminen**
Herkistymisreaktioita ei todettu.
- 11.1.4 Syöpää aiheuttavat, perimää vaurioittavat tai lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**
-
- 11.1.5 Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen**
Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.
- 11.1.8 Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot**
-

KOHTA 12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

- 12.1 Myrkyllisyys**
- 12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille**
Tuote on haitallista emäksisyytensä vuoksi.
- 12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille**
-
- 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**
- 12.2.1 Biologinen hajoavuus**
Luonnostaan biohajoava.
- 12.2.2 Kemiallinen hajoavuus**
-
- 12.3 Biokertyvyys**
Ei oleteta olevan keräytyvä.
- 12.4 Liikkuvuus maaperässä**
Vesiliukoisena nesteinä kulkeutuu helposti ympäristöön.
- 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**
Tämä seos ei sisällä aineita, joiden katsotaan olevan pysyviä, kertyviä ja myrkyllisiä (PBT). Tämä seos ei sisällä aineita, joiden katsotaan olevan erittäin pysyviä ja erittäin kertyviä (vPvB).
- 12.6 Muut haitalliset vaikutukset**
-

KOHTA 13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

- 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**
Käyttöliuos on viemärintiikelpoinen. Tarvittaessa kysy ohjeita paikallisilta viranomaisilta.

KOHTA 14. KULJETUSTIEDOT

- 14.1 YK-numero** -

HETI Matta

Päiväys: 15.5.2015

Edellinen päiväys: -

- 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi** -
- 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka** Ei luokiteltu vaaralliseksi tie- ja rautatiekuljetusten säädösten mukaan.
- 14.4 Pakkausryhmä** -
- 14.5 Ympäristövaarat**
Ei tiedossa.
- 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle**
Ei tunneta.
- 14.7 Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti**
Ei sovellettavissa.

KOHTA 15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

- 15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**
-
- 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi**
-

KOHTA 16. MUUT TIEDOT

- 16.3 Tietolähteet**
1. REACH ja CLP
2. STM: HTP-arvot 2014
3. Raaka-ainetoimittajien laatimat käyttöturvallisuustiedotteet
- 16.5 Luettelo R-lausekkeista, vaaralausekkeista, S-lausekkeista ja/tai turvalausekkeista**
R36 Ärsyttää silmiä.
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
- 16.7 Käyttörajoitukset**
Vain ammattikäyttöön.
- 16.8 Lisätiedot**
Kts. kohta 1.3.