

Heat Zink Compound

Päiväys: 28.8.2008

Edellinen päiväys: 22.1.2008

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

Heat Zink Compound

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus**1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**

Tiivistysaine lohkolämmittimen asennukseen, 10 g kertakäyttöpakkaus.

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

OY KAHA AB

1.3.2 Yhteystiedot

Postiosoite PL 117
Postinumero ja -toimipaikka 01511 VANTAA
Puhelin (09) 615 6800
Telefax (09) 615 68304
Sähköposti www.kaha.fi

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

Myrkytystietokeskus PL 340, 00029 HUS puhelin 09-471 977

2. VAARAN YKSILÖINTI

Ympäristölle vaarallinen. Erittäin myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

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
1314-13-2	Sinkkioksidi	30-60 %	N; R50/53
63148-62-9	Polydimetyylisiloksaani	30-60 %	

4. ENSIAPUTOIMENPITEET**4.2 Hengitys**

-

4.3 Iho

Pesu vedellä ja saippualla.

4.4 Roiskeet silmiin

Huolellinen huuhtelu runsaalla vedellä silmäluomet aukipitään. Ärsytyksen jatkuessa lääkärin hoitoon.

4.5 Nieleminen

Ei saa oksennuttaa! Suun huuhtelu vedellä. Juotava runsaasti vettä. Lääkärintarkastus.

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET**5.1 Sopivat sammutusaineet**

Sammutusaineiksi soveltuu esim. Jauhe, vaahto, hiilidioksidi, vesisumu.

5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa

Palossa voi muodostua myrkyllisiä kaasuja (piiyhdisteitä, hiilidioksidia, metalliyhdisteitä).

Heat Zink Compound

Päiväys: 28.8.2008

Edellinen päiväys: 22.1.2008

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

- 6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä**
Vältettävä toistuvaa ihokosketusta. Tarvittaessa iho ja silmät suojattava.
- 6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä**
-
- 6.3 Puhdistusohjeet**
Tuote kerätään mekaanisesti asianmukaisesti hävitettäväksi.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 Käsittely**
Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta. Vältettävä silmäkosketusta.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

- 8.1 Altistumisen raja-arvot**
- 8.1.1 HTP-arvot**
1314-13-2 Sinkkioksidi 5 mg/m³ (8 h)
- 8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
- 8.2.1 Työperäisen altistumisen torjunta**
Kädet pestään ennen syömistä, juomista, tupakointia ja WC:ssä asiointia.
- 8.2.1.2 Käsiensuojaus**
Usein toistuvassa käsittelyssä on käytettävä sopivia läpäisemättömiä suojakäsineitä, esim. butyyli- tai nitrilikumikäsineitä.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

- 9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)**
Valkoinen tahna.
- 9.2 Terveystiedot, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot**
- 9.2.3 Leimahduspiste** -
- 9.2.7 Höyrynpaine** < 0,70 kPa
- 9.2.8 Suhteellinen tiheys** 2,30 g/cm³
- 9.2.9 Liukoisuus**
- 9.2.9.1 Vesiliukoisuus** lähes liukenematon (<0,1 %/10°C)
- 9.2.11 Viskositeetti** AOS-Method: Flow Rate grams/min.(50 PSI) = 18-20

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

- 10.1 Vältettävät olosuhteet**
Reagoi voimakkaiden hapettavien aineiden kanssa.
- 10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet**
Ei hajoa kemiallisesti käyttötarkoituksen mukaisesti käytettynä.

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

- 11.5 Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin**
Saattaa ärsyttää silmiä. Toistuva tai pitkäaikainen ihokosketus saattaa aiheuttaa ihon kuivumista, joka voi johtaa ihoärsytykseen.

Heat Zink Compound

Päiväys: 28.8.2008

Edellinen päiväys: 22.1.2008

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

- 12.1 Ekotoksisuus**
12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille
Ei tunneta
- 12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille**
Ei tunneta

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

Hävitys paikallisten viranomaismääräysten mukaisesti.

14. KULJETUSTIEDOT**15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT**

- 15.1 Varoitusetiketin tietoja**
15.1.1 Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi
N Ympäristölle vaarallinen
- 15.1.3 R-lausekkeet**
R50/53 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

16. MUUT TIEDOT

- 16.1 Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista**
R50/53 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
- 16.4 Lisätiedot**
OY KAHA AB
- 16.5 Käytetyt tietolähteet**
Valmistajan käyttöturvallisuustiedote/05.10.1999.