

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

Kauppanimi

PRIMAGRIP 38-612**1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus****1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**

Tarramainen sulateliima

Käyttö muuhun tarkoitukseen kielletty

1.2.2 Toimialakoodi

DE222 Painaminen ja painamista palveleva toiminta

1.2.3 Käyttötarkoituskoodi

2 Liima- ja sideaineet

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

KTA-Yhtiöt Oy

1.3.2 Yhteystiedot

Postiosoite

Sorvaajankatu 13

Postinumero ja -toimipaikka

00880 Helsinki

Puhelin

09-759 071

Telefax

09-785 554

Y-tunnus

Y-tunnus: 0809102-3

1.3.3 Ulkomaisen valmistajan tiedot

Sovereign Speciality Chemicals Ltd., Winthorpe Road, Newark Notts NG24 2AL United Kingdom

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

09 471 977 tai 09 - 4711

Myrkytystietokeskus

Haartmaninkatu 4, 00290 Helsinki

2. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**2.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat****2.1.1****2.1.2****2.1.3****2.1.4**

CAS-numero

Aineosan nimi

Pitoisuus

Varoitusmerkki, R-

tai muu

lausekkeet ja muut tiedot

koodi

aineosasta

-

Ei luokiteltuja aineita

-

-

2.1.7 Muut tiedot

-

3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

Ei luokitella vaaralliseksi kemikaaliksi. Syttyviä höyryjä ja haitallisia kaasuja voi muodostua, jos tuotetta ylikuumennetaan tai lämpöhajoamisen yhteydessä. Normaaleissa käyttöolosuhteissa ei ole odotettavissa merkittävää terveysvaaraa. Kosketus sulan tuotteen kanssa aiheuttaa palovammoja. Pitkäaikainen tai toistuva altistus huuruille voi aiheuttaa silmien, ihon, nenän, kurkun ja ruoansulatuselinten ärsytystä.

4. ENSIAPUOHJEET

4.1 Erityiset ohjeet

-

4.2 Hengitys

Kuumaa liimaa käytettäessä: Potilas siirrettävä raittiiseen ilmaan. Annettava happea, mikäli hengitys on vaikeaa. Hakeuduttava lääkäriin.

4.3 Iho

Kuuma liima aiheuttaa iholla palovammoja. Jätä liima iholle ja huuhto iho runsaalla vedellä. Vaatteita ei saa poistaa (vaatetus voi olla tarttunut ihoon). Hakeuduttava lääkäriin.

4.4 Roiskeet silmiin

Kuumaa liimaa käytettäessä: Silmiä on välittömästi huuhdottava runsaalla vedellä ainakin 20-30 minuutin ajan. Välittömästi lääkärin hoitoon.

4.5 Nieleminen

Ei todennäköinen altistumistapa. Hakeuduttava lääkäriin.

4.6 Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille

-

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

5.1 Sopivat sammutusaineet

Vesi, vaahto, sammutusjauhe, hiilidioksidi.

5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä

-

5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa

Korkeissa lämpötiloissa tuotteesta voi vapautua syttyviä ja/tai haitallisia höyryjä/kaasuja.

5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten

Käytettävä asianmukaisia suojarusteita: kumisaappaita, hengityslaitteita, suojapukua ja suojakäsineitä tulipaloalueella.

5.5 Muita ohjeita

-

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA

6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä

Kylmä tuote: Vuotanut aine voi kovalla pinnalla aiheuttaa liukastumisvaaran. Kuuma tuote: käytettävä suojarustusta.

6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä

Estettävä tuotteen leviäminen luontoon.

6.3 Puhdistusohjeet

Kylmän tuotteen vuoto lakaistaan talteen. Kuuma tuote imeytetään mahdollisimman pian imukykyiseen aineeseen ja kerätään talteen.

6.4 Muita ohjeita

-

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Käsitteleminen

Huolehdittava työtilojen riittävästä ilmanvaihdosta. Tuotetta käsiteltäessä on noudatettava normaalia hyvää työhygieniää ja asianmukaisia turvallisuusmenettelyjä. Kädet pestävä huolellisesti käsittelyn jälkeen. Tuotetta käsiteltäessä muodostuu staattista sähköä, jota ei voida kokonaan johtaa pois eristäivistä ominaisuuksista johtuen ja tämä aiheuttaa kipinöintiä sekä syttymis/räjähdyksivaaran.

7.2 Varastointi

Varastoitava hyvin ilmastoidussa, viileässä kuivassa paikassa. Suojattava lämmöltä, kosteudelta ja

voimakkailta hapettimilta. Mikäli tuote kastuu, on sen annettava kuivua täydellisesti ennen käyttöä.

7.3 Erityiset käyttötavat

-

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖKOHTAISET SUOJAIMET

8.1 Altistuksen raja-arvot

8.1.2 Muut raja-arvot

HTP-raja-arvoja ei määritetty.

8.1.3 Muissa maissa annettuja raja-arvoja

-

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

8.2.1 Työperäisen altistuksen torjunta

-

8.2.1.1 Hengityksensuojaus

Paikallispoisto tai tehokas yleisilmanvaihto. Käytettävä hengityksen suojausta, mikäli ilmanvaihto on riittämätön.

8.2.1.2 Käsiensuojaus

Käytettävä sopivia läpäisemättömiä suojakäsineitä sulan tuotteen käsittelyssä.

8.2.1.3 Silmiensuojaus

Käytettävä suojalaseja /kasvosuojainta, mikäli on sulan tuotteen roiskevaara tai höyryjä ilmassa.

8.2.1.4 Ihonsuojaus

Mikäli kosketus sulan tuotteen kanssa on mahdollista, käytettävä suojavaatetusta.

8.2.2 Ympäristöaltistuksen ehkäiseminen

-

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)

Kiinteä, lievästi kellertävä aine, jolla luonteenomainen haju.

9.2 Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

9.2.1 pH-arvo Ei määritettävissä

9.2.3 Leimahduspiste 198°C, IP34/88 modifioitu menetelmä

9.2.9 Liukoisuus

9.2.9.1 Vesiliukoisuus Liukenematon

9.2.10 Jakaantumiskerroin: n-oktanoli/vesi -

9.2.11 Viskositeetti 820 - 1000 mPa. s (Brookfield, 177 ° C/Sp 27/100 rpm)

9.3 Muut tiedot

Pehmenemispiste 78°C

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Vältettävät olosuhteet

Tuote on pysyvä normaaleissa varastointiolosuhteissa. Ei hajoa oikein käytettynä. Korkeissa lämpötiloissa tuotteesta voi vapautua haitallisia ja/tai syttyviä kaasuja.

10.2 Vältettävät materiaalit

Haitallisia reaktioita ei tunneta. Kohdassa 7 on kuitenkin pyydetty välttämään voimakkaita hapettimia.

10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet

Tulipalossa tuotteesta voi vapautua hiilimonoksidia, typen oksideja ja rikkioksidia.

11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT**11.1 Välitön myrkyllisyys**

Tuotteen välittömästä myrkyllisyydestä ei ole tietoja.

11.2 Ärsyttävyys ja syövyttävyys

Ei tietoja.

11.3 Herkistyminen

Ei tietoja.

11.4 Subakuutti, subkrooninen ja pitkäaikaismyrkyllisyys

Ei tietoja.

11.5 Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin

Normaaleissa käyttöolosuhteissa ei ole odotettavissa merkittävää terveysvaaraa. Kosketus sulan tuotteen kanssa aiheuttaa palovammoja. Pitkäaikainen tai toistuva altistus huuruille voi aiheuttaa silmien, ihon, nenän, kurkun ja ruoansulatuselinten ärsytystä.

11.6 Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot

Ei tietoja.

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**12.1 Ekotoksisuus****12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille**

Ei tietoja.

12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille

Ei tietoja.

12.2 Liikkuvuus

Tuote on liukenematon veteen.

12.3 Pysyvyys ja hajoavuus**12.3.1 Biologinen hajoavuus**

Ei tietoja.

12.3.2 Kemiallinen hajoavuus

Ei tietoja.

12.4 Biokertyvyyspotentiaali

Ei tietoja.

12.5 Muut haitalliset vaikutukset

-

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY

Tuote ja tyhjät astiat sekä mahdolliset vuodot on hävitettävä kemikaalijätteenä paikallisten jätehuoltoviranomaisten määräysten mukaisesti. Tyhjentämättömiä astioita on käsiteltävä ongelmajätteinä. Tuote ei ole luokiteltu, joten kiinteä veteen liukenematon jäte voidaan viedä hyväksytylle kaatopaikalle.

14. KULJETUSTIEDOT**14.1 YK-numero**

-

14.3 Maakuljetukset**14.3.4 Muita tietoja**

Ei kuljetusluokitusta.

14.4 Merikuljetukset**14.4.1 IMDG-luokka**

-

14.5 Ilmakuljetukset**14.5.1 ICAO/IATA-luokka**

-

15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET

Tuote ei ole kemikaalilainsäädännön mukaan merkintävelvollisuuden piiriin kuuluva kemikaali.

15.1 Varoitusetiketin tietoja

EY-numero -

15.1.2 Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet

-

15.1.5 Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset

-

16. MUUT TIEDOT

16.1 Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista

16.2 Koulutusohjeet

-

16.3 Käyttörajoitukset

-

16.4 Lisätiedot

KTA-YHTIÖT OY

16.5 Käytetyt tietolähteet

Valmistajan toimittama käyttöturvallisuustiedote (6.7.1998)

16.6 Lisäykset, poistot ja muutokset

Tiedote on päivitetty asetuksen 374/2002 mukaisesti.