

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

Kauppanimi

INSTA WELD 6616**1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus****1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**

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, maahantuojaan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot**1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja**

KTA-Yhtiöt Oy

1.3.2 Yhteystiedot

Postiosoite

Kutojantie 5

Postinumero ja -toimipaikka

02630 Espoo

Puhelin

09-759 071

Telefax

09-785 554

Y-tunnus

Y-tunnus: 0809102-3

1.3.3 Ulkomaisen valmistajan tiedot

National Starch & Chemical, Adhesives Division, Wexham Road, Slough, Berkshire, SL2 5DS

1.4 Häät puhelinnumero**1.4.1 Numero, nimi ja osoite**

09 471 977 tai 09 - 4711

Myrkytystietokeskus

Haartmaninkatu 4, 00290 Helsinki

2. VAARAN YKSILÖINTI

Ei luokitella vaaralliseksi kemikaaliksi. Kohonneessa lämpötilassa mahdollisesti syntyvät höyryt ja/tai aerosolit saattavat ärsyttää silmiä ja hengityselimiä. Normaalessa käyttöolosuhteissa ei ole odotettavissa merkittävää terveysvaaraa. Kosketus sulan tuotteen kanssa aiheuttaa palovammoja.

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**3.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat****3.1.1****3.1.2****3.1.3****3.1.4**

CAS-numero

Aineosan nimi

Pitoisuus

Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta

-

Ei luokiteltuja aineita

-

-

3.1.7 Muut tiedot

-

4. ENSIAPUTOIMENPITEET**4.1 Erityiset ohjeet**

-

4.2 Hengitys

Kuumaa liimaa käytettäessä: Potilas siirrettävä raittiiseen ilmaan. Hakeuduttava lääkäriin, jos ärsytys jatkuu.

4.3 Iho

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

4.4 Roiskeet silmiin

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

4.5 Nieleminen

Ei todennäköinen altistumistapa. Tarvittaessa hakeuduttava lääkärin hoitoon.

4.6 Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille

-

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sopivat sammutusaineet

CO₂, sammutusjauhe.

5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä

-

5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa

Korkeissa lämpötiloissa tuotteesta voi vapautua hiilimonoksidia, hiilidioksidia ja hiilivetyjä.

5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten

-

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä

Käytä kuuman tuotteen käsittelyssä suojavarusteita.

6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä

-

6.3 Puhdistusohjeet

Anna tuotteen jäähtyä ja kiinteytyä. Kaavi talteen. Kerää sopiviin astioihin hävittämistä varten.

6.4 Muita ohjeita

-

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Käsittely

Normaali (mekaaninen) ilmanvaihto on riittävä kun käsitellään pieniä määriä tuotetta. Suuremmilla määrillä tai työntekijän työskentelymukavuuden sitä edellyttäessä on käytettävä kohdepoistoa. Tätä tuotetta saa lämmittää vain suositeltavaan lämpötilaan. Vapautuvien pyrolyysituotteiden aiheuttamat vaarat eivät ole tiedossa ja ne saattavat olla terveydelle vaarallisia.

7.2 Varastointi

Säilytä viileässä ja kuivassa paikassa.

7.3 Erityiset käyttötavat

-

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Altistuksen raja-arvot

8.1.3 Muissa maissa annettuja raja-arvoja

-

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

8.2.1 Työperäisen altistuksen torjunta

-

8.2.1.1 Hengityksensuojaus

Jos ilmanvaihto on riittävä, ei hengityksensuojainta tarvita.

8.2.1.2 Käsiensuojaus

Käytettävä sopivia lämpöä eristäviä suojakäsineitä sulan tuotteen käsittelyssä.

8.2.1.3 Silmiensuojaus

Käytettävä suojalaseja /kasvonsuojainta, mikäli on sulan tuotteen roiskevaara tai höyryjä ilmassa. (Suojaus standardi EN 166 mukainen).

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, meripihkan värinen, lähes hajuton.

9.2 Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

9.2.2 Kiehumispiste/kiehumisalue > 200 °C

9.2.3 Leimahduspiste > 200 °C

9.2.9 Liukoisuus

9.2.9.1 Vesiliukoisuus Liukenematon

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS**10.1 Vältettävät olosuhteet**

Tuote on stabiili normaaleissa olosuhteissa.

10.2 Vältettävät materiaalit

-

10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet

Tulipalossa tuotteesta voi vapautua hiilimonoksidia, hiilidioksidia ja hiilivetyjä.

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

Lievästi myrkyllinen nieltynä.

11.2 Ärsyttävyys ja syövyttävyys

Kohonneessa lämpötilassa mahdollisesti syntyvät höyryt ja/tai aerosolit saattavat ärsyttää silmiä ja hengityselimiä.

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. Kohonneessa lämpötilassa mahdollisesti syntyvät höyryt ja/tai aerosolit saattavat ärsyttää silmiä ja hengityselimiä.

11.6 Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot

Ei tietoja.

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

Kauppanimi: **INSTA WELD 6616**

Päiväys 17.08.2007

Edellinen päiväys -

4/5

- 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 hajoa.
- 12.3.2 Kemiallinen hajoavuus**
Ei tietoja.
- 12.4 Biokertyvyys**
Ei tietoja.
- 12.5 Muut haitalliset vaikutukset**
-

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

Tuote ja tyhjät astiat sekä mahdolliset vuodot on hävitettävä kemikaalijätteenä paikallisten jätehuoltoviranomaisten antamien määräysten mukaisesti.

14. KULJETUSTIEDOT

- 14.1 YK-numero** -
- 14.3 Maakuljetukset**
- 14.3.1 Kuljetusluokka** Ei kuljetusluokitusta.
- 14.4 Merikuljetukset**
- 14.4.1 IMDG-luokka** Ei kuljetusluokitusta.
- 14.5 Ilmakuljetukset**
- 14.5.1 ICAO/IATA-luokka** Ei kuljetusluokitusta.

15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

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

Kauppanimi: **INSTA WELD 6616**

Päiväys 17.08.2007

Edellinen päiväys -

5/5

16.5 Käytetyt tietolähteet

Valmistajan toimittama käyttöturvallisuustiedote (22.09.2005)