



## Käyttöturvallisuustiedote Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 11.09.2024

Versionumero 3 (korvaa version 2)

Tarkistus: 12.07.2018

### \* KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

#### · 1.1 Tuotetunniste

· **Kauppanimike:** TRW Assembly Paste (Molykote M77)

· **Artikkelinumero:** 74947416.Z, 74947416

#### · 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

· **Aineen / valmisteen käyttö** Liukuaine/ voiteluaine

#### · 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

##### · **Valmistaja/toimittaja:**

ZF Friedrichshafen AG

Löwentaler Straße 20

D-88046 Friedrichshafen

Tel. +49 7541 77 0

Fax +49 7541 77 90 8000

<https://www.zf.com>

##### · **Tietoja antaa:**

Puhelin: +49 (0) 2631 / 912 - 0

Käyttöturvallisuustiedotteesta vastaavan henkilön sähköpostiosoite:

[reach@dekra.com](mailto:reach@dekra.com)

##### · 1.4 Häätäpuhelinnumero:

Giftnotruf München

Tel: +49 (0) 89 -19 240 (24 h)

Tiedot saksaksi ja englanniksi

### \* KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

#### · 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

· **Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti** Tuotetta ei ole luokiteltu CLP-asetuksen mukaan.

#### · 2.2 Merkinnät

· **Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti** tarpeeton

· **Varoitusmerkit** tarpeeton

· **Huomiosana** tarpeeton

· **Vaaralausekkeet** tarpeeton

· **Lisätietoja:** Katso tarvittaessa tämän käyttöturvallisuustiedotteen kohdassa 15 olevat merkinnät.

#### · 2.3 Muut vaarat

##### · **PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**

· **PBT:** Ei voida käyttää.

· **vPvB:** Ei voida käyttää.

##### · **Hormonitoimintaa häiritsevien ominaisuuksien määrittäminen**

Tuote ei sisällä aineita, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.

### KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

#### · 3.2 Seokset

· **Selostus:** Molybdeenisulfidi voiteluaine

(jatkuu sivulla 2)

FI



## Käyttöturvallisuustiedote Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 11.09.2024

Versionumero 3 (korvaa version 2)

Tarkistus: 12.07.2018

### Kauppanimike: TRW Assembly Paste (Molykote M77)

(jatkuu sivulla 1)

- **Sisältää vaarallisia aineita:** tarpeeton

#### \* **KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet**

##### · **4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

- **Yleisohjeet:** Ei tarvita lisätoimenpiteitä.

##### · **Hengitettynä:**

Huolehdittava raittiin ilman saannista. Oireiden esiintyessä pyydetävä lääkärin apua. Tajuton pidettävä ja kuljetettava kyljellään.

##### · **Ihokosketuksessa:**

Pestävä heti vedellä ja saippualla ja huuhdottava hyvin. Jos oireet jatkuvat pitempään: käännettävä lääkärin puoleen.

##### · **Aineen päästyä silmiin:**

Suojataan loukkaantumaton silmä. Poista piilolinssit, jos mahdollista.

Silmiä huuhdotaan luomet auki juoksevan veden alla useita minutteja. Oireiden kestäessä käännetään lääkärin puoleen.

##### · **Nieltyä:**

Käännettävä lääkärin puoleen oireiden jatkuessa. Älä oksennuta.

##### · **4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet**

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

##### · **4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet**

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

#### \* **KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet**

##### · **5.1 Sammutusaineet**

##### · **Sopivat sammutusaineet:**

Vaahto, kuivakemikaalisammutin tai vesisuihku. Suuremmat palot torjutaan vesisuihulla tai alkoholeja kestäväällä vaahdolla.

Palontorjuntatoimenpiteet ympäristöä vastaavasti.

##### · **Turvallisuussyistä sopimattomat sammutusaineet:** Ei tiedossa.

##### · **5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**

Palokaasujen hengittäminen voi aiheuttaa vakavaa haittaa terveydelle.

Tulipalossa voi vapautua:

Piidioksidi

Rikkidioksidia (SO<sub>2</sub>)

Hiilimonoksidi ja hiilidioksidi

##### · **5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**

- **Erityinen suojarustus:** Käytettävä ympäröivästä ilmasta riippumatonta hengityssuojainta.

- **Lisätiedot** Vaaranalaiset säiliöt on jäähdytettävä hajavesisuihulla.

#### \* **KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä**

##### · **6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Tyhjennä vaaravyöhyke.

Vältä kosketusta tuotteeseen.

(jatkuu sivulla 3)



## Käyttöturvallisuustiedote

### Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 11.09.2024

Versionumero 3 (korvaa version 2)

Tarkistus: 12.07.2018

#### Kauppanimike: TRW Assembly Paste (Molykote M77)

(jatkuu sivulla 2)

- Kuormasta vuotanut aine aiheuttaa liukastumisvaaran
- **Muu kuin pelastushenkilökunta** Henkilöt vietävä turvaan.
  - **Pelastushenkilökunta** Pue päällesi sopivat henkilökohtaiset suojavarusteet.
  - **6.2 Ympäristöön kohdistuvat varoimet:**  
Saastuneet alueet on puhdistettava perusteellisesti.  
Estettävä pääsy viemäreihin/pintavesiin/pohjaveteen.
  - **6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:**  
Otettava talteen mekaanisesti.  
Talteenotettu aine hävitetään määräysten mukaisesti.
  - **6.4 Viittaukset muihin kohtiin**  
Turvallista käsittelyä koskevia ohjeita kappaleessa 7.  
Henkilökohtaista suojavarustusta koskevia ohjeita kappaleessa 8.  
Aineen hävitystä koskevia ohjeita kappaleessa 13.

#### \* KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

- **7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**  
Säiliöt avattava ja käsiteltävä varovasti.  
Huolehditava hyvästä tuuletuksesta/imusta työpaikalla.
- **Palo- ja räjähdysuojahjeet:** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.
- **Käsittely:**  
Tavanomaisia varotoimenpiteitä voiteluaineiden käsittelyn suhteen on noudatettava.  
Työn aikana on syöminen, juominen, tupakoiminen, nuuskaaminen kielletty.  
Vältä suoraa kosketusta silmiin, iholle tai vaatteisiin.  
Kädet on pestävä ennen taukoja ja työn päätyttyä.
- **7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**
- **Varastointi:**
- **Varastotiloille ja säiliöille asetettavat vaatimukset:**  
Säilytä tiiviisti suljetuissa astioissa viileässä ja kuivassa paikassa.  
Saadaan säilyttää ainoastaan alkuperäisastioissa.  
Varmista riittävä ilmanvaihto.
- **Yhteisvarastointiohjeet:**  
Varastoitava erillään hapettavista aineista.  
Säilytä erillään elintarvikkeista ja eläinten rehuista.
- **Lisätietoja varastointiehtoihin:**  
Suojattava kuumuudelta ja välittömältä auringonpaisteelta.  
Suojattava pakkaselta.
- **Korkein varastointilämpötila:** 40°C
- **Alhaisin varastointilämpötila:** 0°C
- **7.3 Erityinen loppukäyttö** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

#### \* KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

- **8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**
- **Aineosat työpaikkakohtaisin valvottavin raja-arvoin:**  
Tuote ei sisällä merkityksellisiä määriä aineita työpaikkakohtaisilla valvottavilla raja-arvoilla.
- **Lisäohjeet:** Tiedot perustuvat valmistushetkellä voimassaoleviin luetteloihin.

(jatkuu sivulla 4)

## Käyttöturvallisuustiedote Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 11.09.2024

Versionumero 3 (korvaa version 2)

Tarkistus: 12.07.2018

### Kauppanimike: TRW Assembly Paste (Molykote M77)

(jatkuu sivulla 3)

- **8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
- **Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet**
- **Yleiset suoja- ja hygieniatoimenpiteet:**
  - Pidettävä loitolla elintarvikkeista, juomista ja rehuista.
  - Likaantuneet, aineen saastuttamat vaatekappaleet on riisuttava välittömästi.
  - Kädet on pestävä ennen taukoja ja työn päätyttyä.
  - Vältettävä ihokosketusta ja kosketusta silmiin.
  - Vältettävä pitkäaikaista ja intensiivistä ihokosketusta.
- **Hengityksensuojaus**
  - Ei tarvita, jos tilojen tuuletus on hyvä.
  - Tilojen tuuletuksen ollessa riittämätön hengityssuojain.
  - Suodin B
- **Käsien suojaus**



Suojakäsineet

Käsinemateriaalin tulee olla tuotetta/ainetta/valmistetta kestävä ja läpäisemätöntä. Suojakäsinemateriaalin valinnassa on otettava huomioon läpäisyajat, läpäisevyyskerroin ja kuluminen. Käytettävä vain luokan III kemikaalinsuojakäsineitä, joilla CE-merkintä.

- **Käsinemateriaali**
  - Soveltuvan käsinetyypin valikoima ei riipu yksinomaan materiaalista vaan myös muista laatuominaisuuksista ja vaihtelee eri valmistajilla. Koska tuote on valmiste, joka koostuu eri aineista, ei suojakäsinemateriaalin kestävyys ole ennalta arvioitavissa vaan pitää tarkistaa ennen käyttöä.
- **Käsinemateriaalin läpäisy aika**
  - Tarkka läpäisy aika on selvitettävä suojakäsinevalmistajalta ja sitä on noudatettava.
- **Silmien tai kasvojen suojaus**



Suojalasit

### \* KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

- **9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**
- **Yleiset ohjeet**
- **Olomuoto** Kiinteä
- **Väri:** Tumman harmaa
- **Haju:** Heikko
- **Hajukynnys:** Ei määrätty.
- **Sulamis- ja jäätymispiste** Ei määrätty.
- **Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue** Ei määrätty.
- **Syttyvyys** Ei voida käyttää.
- **Alempi ja ylempi räjähdysraja**
- **Alempi:** Ei määrätty.
- **Ylempi:** Ei määrätty.
- **Leimahduspiste:** Ei voida käyttää.

(jatkuu sivulla 5)



## Käyttöturvallisuustiedote

### Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 11.09.2024

Versionumero 3 (korvaa version 2)

Tarkistus: 12.07.2018

#### Kauppanimike: TRW Assembly Paste (Molykote M77)

(jatkuu sivulla 4)

<ul style="list-style-type: none"><li>· <b>SADT</b></li><li>· <b>pH</b></li><li>· <b>Viskositeetti:</b></li><li>· <b>Kinemaattinen viskositeetti</b></li><li>· <b>Dynaaminen:</b></li> <li>· <b>Liukoisuus</b></li><li>· <b>veteen:</b></li><li>· <b>Jakautumiskerroin n-oktanoli-vesi (log-keskiarvo)</b></li><li>· <b>Höyrynpaine</b></li> <li>· <b>Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys</b></li><li>· <b>Tiheys 20 °C lämpötilassa:</b></li><li>· <b>Hiukkasten ominaisuudet</b></li></ul>	<p>Ei voida käyttää.</p> <p>Ei voida käyttää.</p> <p>Ei määrätty.</p> <p>Ei voida käyttää.</p> <p>Liukenematon.</p> <p>Ei määrätty.</p> <p>Ei määrätty.</p> <p>Ei voida käyttää.</p> <p>1,9 g/cm<sup>3</sup></p> <p>Ks. kohta 3.</p>
<ul style="list-style-type: none"><li>· <b>9.2 Muut tiedot</b></li><li>· <b>Olomuoto:</b></li><li>· <b>Muoto:</b></li><li>· <b>Tärkeät terveyttä ja ympäristönsuojelua sekä turvallisuutta koskevat ohjeet</b></li><li>· <b>Syttymislämpötila:</b></li><li>· <b>Räjähävyys:</b></li><li>· <b>Tilanmuutos</b></li><li>· <b>Haihtumisnopeus:</b></li></ul>	<p>Pastamainen</p> <p>Tuote ei ole itsestään syttyvä.</p> <p>Tuote ei ole räjähdysvaarallinen.</p> <p>Ei määrätty.</p>
<ul style="list-style-type: none"><li>· <b>Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot</b></li><li>· <b>Räjähteet</b></li><li>· <b>Syttyvät kaasut</b></li><li>· <b>Aerosolit</b></li><li>· <b>Hapettavat kaasut</b></li><li>· <b>Paineen alaiset kaasut</b></li><li>· <b>Syttyvät nesteet</b></li><li>· <b>Syttyvät kiinteät aineet</b></li><li>· <b>Itsereaktiiviset aineet ja seokset</b></li><li>· <b>Pyroforiset nesteet</b></li><li>· <b>Pyroforiset kiinteät aineet</b></li><li>· <b>Itsestään kuumenevat aineet ja seokset</b></li><li>· <b>Aineet ja seokset, jotka veden kanssa kosketukseen joutuessaan kehittävät syttyviä kaasuja</b></li><li>· <b>Hapettavat nesteet</b></li><li>· <b>Hapettavat kiinteät aineet</b></li><li>· <b>Orgaaniset peroksidit</b></li><li>· <b>Metalleja syövyttävät aineet ja seokset</b></li><li>· <b>Flegmatoidut räjähteet</b></li></ul>	<p>tarpeeton</p> <p>tarpeeton</p> <p>tarpeeton</p> <p>tarpeeton</p> <p>tarpeeton</p> <p>tarpeeton</p> <p>tarpeeton</p> <p>tarpeeton</p> <p>tarpeeton</p> <p>tarpeeton</p> <p>tarpeeton</p> <p>tarpeeton</p> <p>tarpeeton</p> <p>tarpeeton</p> <p>tarpeeton</p> <p>tarpeeton</p> <p>tarpeeton</p> <p>tarpeeton</p> <p>tarpeeton</p>

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

- **10.1 Reaktiivisuus** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

(jatkuu sivulla 6)



## Käyttöturvallisuustiedote Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 11.09.2024

Versionumero 3 (korvaa version 2)

Tarkistus: 12.07.2018

### Kauppanimike: TRW Assembly Paste (Molykote M77)

(jatkuu sivulla 5)

- **10.2 Kemiallinen stabiilisuus**
- **Terminen hajoavuus / vältettävät olosuhteet:** Ei hajaantumista määräystenmukaisessa käytössä.
- **10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus** Ei tiedossa vaarallisia reaktioita.
- **10.4 Vältettävät olosuhteet** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **10.5 Yhteensopimattomat materiaalit:** Vältä kosketusta voimakkaiden hapettavien aineiden kanssa.
- **10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet:** Pienien formaldehydimäärien hajoamismahdollisuus.

### KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

- **11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista**
- **Välitön myrkyllisyys** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Ihosityövyttävyyttä/ihoärsytys** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys** Lievä ärsytysvaikutus
- **Hengitysteiden tai ihon herkistyminen** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset**  
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Syöpää aiheuttavat vaikutukset** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Elinohjeellinen myrkyllisyys – kerta-altistuminen**  
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Elinohjeellinen myrkyllisyys – toistuva altistuminen**  
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Aspiraatiovaara** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **11.2 Tiedot muista vaaroista**

#### Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

### \* KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

- **12.1 Myrkyllisyys**
- **Vesimyrkyllisyys:** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **12.2 Pysyvyys ja hajoavuus** vaikeasti biologisesti hajoava
- **Lisätietoja:** Seosta koskevia tietoja ei ole saatavissa.
- **12.3 Biokertyvyys** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **12.4 Liikkuvuus maaperässä** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**
- **PBT:** Ei voida käyttää.
- **vPvB:** Ei voida käyttää.
- **12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet**  
Tuote ei sisällä aineita, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.
- **12.7 Muut haitalliset vaikutukset** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **Ekologisia lisätietoja:**
- **Yleisohjeita:**  
Estetään aineen pääsy ohentamattomana tai suurina määrinä pohjaveteen, vesistöihin, viemäristöön.

FI —

(jatkuu sivulla 7)



## Käyttöturvallisuustiedote

### Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 11.09.2024

Versionumero 3 (korvaa version 2)

Tarkistus: 12.07.2018

#### Kauppanimike: TRW Assembly Paste (Molykote M77)

(jatkuu sivulla 6)

#### \* KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

##### · 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

##### · Suositus:

Erikoiskäsitteltävä viralliset määräykset huomioon ottaen.

Nimetyt jättekoodit ovat suosituksia, jotka perustuvat tuotteen todennäköiseen käyttöön.

##### · Euroopan jäteluetteloon

13 00 00	ÖLJYJÄTTEET JA POLTTONESTEJÄTTEET (LUKUUN OTTAMATTA RUOKAÖLJYJÄ JA NIMIKERYHMIIN 05, 12 JA 19 KUULUVIA ÖLJYJÄTTEITÄ JA POLTTONESTEJÄTTEITÄ)
13 02 00	moottori-, vaihteisto- ja voiteluöljyjätteet
13 02 06*	synteettiset moottori-, vaihteisto- ja voiteluöljyt

##### · Puhdistamattomat pakkaukset:

##### · Suositus:

Hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti.

Pakkaus on hävitettävä pakkauksasetuksen määräysten mukaisesti.

Saastumattomat pakkaukset voidaan toimittaa kierrätykseen.

Puhdistetut pakkaukset on kerättävä erikseen paikalliseen hyötyjätteen kierrätykseen.

#### \* KOHTA 14: Kuljetustiedot

· 14.1 YK-numero tai tunnistenumero	
· ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	tarpeeton
· 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	
· ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	tarpeeton
· 14.3 Kuljetuksen vaaraluokat	
· ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	
· luokka	tarpeeton
· 14.4 Pakkausryhmä	
· ADR/RID, IMDG, IATA	tarpeeton
· 14.5 Ympäristövaarat:	
· Marine pollutant:	Ei
· 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle	Ei voida käyttää.
· 14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti	Ei voida käyttää.
· Kuljetus/lisätietoja:	Ei vaarallinen aine ylläolevien asetusten mukaisesti
· UN "Model Regulation":	tarpeeton

— FI —

(jatkuu sivulla 8)





## Käyttöturvallisuustiedote

### Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 11.09.2024

Versionumero 3 (korvaa version 2)

Tarkistus: 12.07.2018

#### Kauppanimike: TRW Assembly Paste (Molykote M77)

(jatkuu sivulla 7)

#### \* KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

· **Direktiivi 2012/18/EU**

· **Nimetyt vaaralliset aineet - LIITE I** sisältäviä aineita ei ole lueteltu

· **Direktiivi 2011/65/EU tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta sähkö- ja elektroniikkalaitteissa - Liite II**

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

· **ASETUS (EU) 2019/1148**

· **Liite I - RAJOITETUT RÄJÄHTEIDEN LÄHTÖAINEET (Yläraja-arvo lupien myöntämiseksi 5 artiklan 3 kohdan mukaisesti)**

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

· **Liite II - ILMOITETTAVAT RÄJÄHTEIDEN LÄHTÖAINEET**

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

· **Asetus (EY) N:o 273/2004 huumausaineiden lähtöaineista**

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

· **Asetus (EY) N:o 111/2005 yhteisön ja kolmansien maiden välisen huumausaineiden lähtöaineiden kaupan valvontaa koskevista säännöistä**

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

· **Kansalliset määräykset:**

· **Työskenteleyä rajoittavat huomautukset:**

· **Erityistä huolta aiheuttavat aineet (SVHC) mukainen REACH, 57 artiklan**

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

· **15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi:** Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

#### \* KOHTA 16: Muut tiedot

Annetut tiedot perustuvat tämänhetkisiin tietoihimme. Ne eivät kuitenkaan anna takuuta tuotteen ominaisuuksista eivätkä aikaansaa sopimuksellista oikeussuhdetta.

Tämä käyttöturvallisuustiedote täyttää asetuksen (EU) 2015/830 ja 2020/878 vaatimukset sopeutuksena asetuksen (EY) 1907/2006 liitteelle II.

· **Näyttelyalue ohjelehti:**

➤ **DEKRA** Tämä EY-käyttöturvallisuustiedote on koottu yhteistyössä

DEKRA Assurance Services GmbH; kanssa, osoite: Hanomagstrasse 12, DE - 30449 Hannover,

puh. +49 511 42079 - 0, reach@dekra.com.

© DEKRA Assurance Services GmbH. Tämän asiakirjan muuttaminen edellyttää DEKRA Assurance Services GmbH:n nimenomaista suostumusta.

· **Edellisenversionpvm:** 12.07.2018

· **Edellisenversionversionro:** 2

· **Lyhenteet ja lyhytnimet:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

(jatkuu sivulla 9)





**Käyttöturvallisuustiedote**  
**Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen**

Painatuspäivämäärä 11.09.2024

Versionumero 3 (korvaa version 2)

Tarkistus: 12.07.2018

---

**Kauppanimike: TRW Assembly Paste (Molykote M77)**

---

(jatkuu sivulla 8)

IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
SVHC: Substances of Very High Concern  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· **Lähteet**

Sekoitusohjeen puuttuessa tämä käyttöturvallisuustiedote on laadittu parhaan tiedon ja käsityksen mukaan toimittajan käyttöturvallisuustiedotteen tietojen perusteella.

· \* **Tiedot muutettu alkuperäisestä versiosta**

---

FI