



Käyttöturvalisuustiedote Asetus (EY)  
o 1907/2006 mukaisesti (REACH)  
Painopäivämäärä 11.02.2011  
viimeistely 10.02.2011 (FI) Versio 6.0  
**Easy-Mix S 50 kovettaja (FIN)**

N:

## 1. Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

### Tuotetunniste

#### Kauppanimi

Easy-Mix S 50 kovettaja (FIN)  
Code-Nr. 106502

#### Valmistaja/toimittaja

WEICON GmbH & Co. KG  
Königsberger Straße 255, DE-48157 Münster  
Postilokero 84 60, DE-48045 Münster  
Puhelin ++49(0)251 / 9322 - 0, Telefaksi ++49(0)251 / 9322-244  
E-Mail : info@weicon.de  
Internet : www.weicon.de

#### Hätätapauksissa vastaavan tiedonantajan nimi ja osoite / puhelin

Abteilung Angebote, Verkauf, Export  
Puhelin ++49(0)251 / 9322 - 0

#### Hätänumero

Giftnotruf Bonn: Bei Vergiftungen (in case of poisoning)  
Puhelin ++49(0)228-19 240

#### Suosittelava(t) käyttötarkoitus (käyttötarkoitukset) Kaksikomponenttinen epoksihartsikovatinkomponentti

## 2 Vaaran yksilöinti

### Luokitus - 67/548/ETY tai 1999/45/EY

Xi; R36/38

#### R-lausekkeet

36/38 Ärsyttää silmiä ja ihoa.

### Merkintä - 67/548/ETY tai 1999/45/EY

#### Merkintäohjeet

Tuote on luokiteltu ja merkattu EY-direktiivien 88/379/EY mukaisesti.

Xi Ärsyttävä

#### R-lausekkeet

36/38 Ärsyttää silmiä ja ihoa.

#### S-lausekkeet

2 Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

46 Jos ainetta on nielty, hakeuduttava heti lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti.

## 3 Koostumus ja tiedot aineosista

### Kuvaus

Kovetin kaksikomponenttista epoksiliimaa varten (formuloitu polyaminoamidi)

### Vaaraa aiheuttavat aineosat



---

**Vaaraa aiheuttavat aineosat (continued)**

CAS-nro	EY-nro	Merkintä	[paino-%]	Luokitus - 67/548/ETY
52338-87-1	257-861-2	1,3-bis	1 - 9,9	C R34

---

#### 4 Ensiaputoimenpiteet

**Yleiset ohjeet**

Riisuttava välittömästi saastunut vaatetus.

**Hengitys**

Höyryjä hengittänyt viedään raittiiseen ilmaan.

Jos tulee oireita, mentävä lääkäriin.

**Ihokosketuksessa**

Ei saa käyttää liuoksia tai laimennuksia.

Aineen jouduttua iholle pestävä saippuavedellä.

Ihon ärsytyksen jatkuessa, käytävä lääkäriissä.

**Roiskeet silmiin**

Roiskeet silmistä huuhdeltava perusteellisesti vedellä.

Heti lääkäriin.

**Nieleminen**

Ei saa oksennuttaa.

Potilas heti lääkärin hoitoon.

Jos nielty, juotettava vettä.

---

#### 5 Palontorjuntatoimenpiteet

**Sopivat sammutusaineet**

Vaahto

Kuivakemikaalisammutin

Hiilidioksidi

Vesihajasuihku

**Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä**

Suoravesisuihku

**Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**

Orgaanisten aineiden palokaasut on luokiteltava poikkeuksetta myrkyllisiksi hengitettynä.

**Erityiset suojaimet tulipalon varalle**

Käytettävä ympäristön ilmasta eristävää hengityssuojainta.

Käytettävä eristävää hengityssuojalaitetta.

**Muut tiedot**

Saastunut sammutusvesi on kerättävä erilleen eikä sitä saa laskea viemäriin.

---

#### 6 Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

**Henkilövahinkojen estäminen, kuten**

Käytettävä suojavaatetusta.

Eristettävä syttymislähteistä.

**Ympäristöön kohdistuvien vahinkojen estäminen, kuten**

Ei saa päästää viemäriin/pintavesistöön/pohjaveteen.

Ei saa päästää maahan/maaperään.

**Puhdistusohjeet, kuten**

Imeytetään sopivaan kosteutta sitovaan aineeseen.

## 7 Käsittely ja varastointi

### Käsittely/turvaohjeet

Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta, tietyissä tapauksissa käytettäväkohdeilmanpoistoa.  
Astioiden avaamisessa sekä käsittelyssä noudatettava varovaisuutta.

### Lisätiedot varasto-ohjeisiin

Astiat säilytetään tiiviisti suljettuina viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.  
Suojattava suoralta auringonsäteilyltä.  
Varastoitava kuivana

## 8 Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

### Lisäohjeet koskien teknisiä laitteita

Riittävä tuuletus.

### Hengityksensuojaus

Jos ilmastointi on riittämätön, käytä hengityksensuojainlaitetta.

### Käsien suojaus

suositellaan selvittämistä edellä mainittujen suojakäsineiden kemikaalienkestävyys erityisessä käytössä käsineiden valmistajan kanssa.

Tiedot käsinemateriaalista [laji/tyyppi, paksuus, läpäisy aika/käyttöaika, kostutusvahvuus]: Nitrili; 0,4mm; 480min; 60 min  
Kemikaalisuojakäsineiden mallit on valikoitava vaarallisten aineiden väkevydestä ja määrästä riippuen työpaikan mukaisesti.

### Silmiensuojaus

Silmät täysin suojaavat lasit  
Suojakilpi

### Ihonsuojaus

Kevyt suojavaatetus  
Suojakengät

### Yleiset suojatoimenpiteet

Vältä aineen joutumista silmiin.

### Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohteita.

Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty ainetta käsiteltäessä.  
Kädet pestävä ennen taukoja ja töiden päätyttyä.

## 9 Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### Muoto

nestemäinen

### Väri

kellertävä

### Haju

tunnusomainen

### Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

	Arvo	Lämpötila	Paikka	Menetelmä	Huomautus
Leimahduspiste	> 93 °C				
Tiheys	1,12 g/cm <sup>3</sup>				



## 10 Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### Vältettävät olosuhteet

Pidettävä pois kuumuudelta.

### Vältettävät materiaalit

Reagoi vahvojen happojen ja alkalien kanssa.

Reagoi voimakkaiden hapettimien kanssa.

### Vaaralliset hajoamistuotteet

Hiilimonoksidi ja hiilidioksidi

Typen oksidit (NOx)

## 11 Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### Välitön myrkyllisyys/Ärsyttävä vaikutus/herkistys

	Arvo/Arvioluokitus	eläinlaji	Menetelmä	Huomaus
<b>LD50 akuutti suun kautta</b>	> 2000 mg/kg	rotta		
<b>Ihoärsytys</b>	ärsyttävä	kaniini		
<b>Silmien ärsytys</b>	ärsyttävä	kaniini (silmä)		

## 12 Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### Yleiset ohjeet

Tuotetta ei saa joutua valvomattomasti ympäristöön.

Tuotetta ei saa päästää vesistöön.

## 13 Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### Tuotesuositus

Läpikarkaistu materiaali on inertti ja voidaan hävittää rakennusjätteen mukaisesti.

Poistetaan paikallisten virallisten määräysten mukaisesti.

### Pakkaussuositus

Pakkauksia, jotka eivät ole tuotteen likaamia voidaan käsitellä kuten kotitalousjätettä.

Pakkaukset, joita ei voi puhdistaa tulee hävittää kuten niissä ollut tuote.

## 14 Kuljetustiedot

### Muut kuljetusohjeet

Ei vaarallinen aine kuljetussääntöjen kannalta - ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA-DGR.

## 15 Lainsäädäntöä koskevat tiedot



Käyttöturvalisuustiedote Asetus (EY)  
o 1907/2006 mukaisesti (REACH)  
Painopäivämäärä 11.02.2011  
viimeistely 10.02.2011 (FI) Versio 6.0  
**Easy-Mix S 50 kovettaja (FIN)**

N:

---

## 16 Muut tiedot

### Suosittelvat sovellukset ja rajoitukset

Kiinnitä huomiota kansalliseen ja paikalliseen kemikaaleja koskevaan lainsäädäntöön.

### Muut tiedot

Tiedot perustuvat tietojemme nykypäivän tilanteeseen ja kuvaavat tuotteen sopivien turvallisuustoimenpiteiden suhteen. Ne eivät takaa kuvatun tuotteen ominaisuuksia.

### 3. luvun R/H-lausekkeiden sanamuoto (Ei valmisteen luokittelu)

R 34 Syövyttävää.