

# Käyttöturvallisuustiedote

**Ardex: 8, CA 10 D, P3, P51, P52, E25, E90, E100**

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

Tarkistettu: 27-07-2007/ JR  
Korvaa: 18-10-2006

**Käyttötarkoitus:** Ardex 8: Vedeneristys

Ardex CA 10 D: Laattojen saumaus

Ardex P3, P51, P52: Alustan esikäsitely

Ardex E25: Lattian tasoitus

Ardex E90: Laattojen kiinnitys

Ardex E100: Betonin korjaus

Toimittaja:

**Ardex OY**

**Kalkkipellontie 4**

**FI-02650 Espoo**

**Puh:+358 96869140 Faksi:+358 9 68691433**

**Sähköposti: ardex@ardex.fi**

## 2. Vaaran yksilöinti

Tuotetta ei ole tarpeen luokitella kansallisten luokittelu- ja merkintäsääntöjen mukaan.

### Lisätietoja

Voi ärsyttää lievästi ihoa ja silmiä.

Ardex 8: Kun kahta aineosaa sekoitetaan keskenään, on perehdyttävä molempien ainesosien käyttöturvallisuustiedotteisiin.

## 3. Koostumus ja tiedot aineosista

EINECS-nro	Aineet	Luokitus	p/p %
	Ei sisällä ilmoitusvelvollisuutta edellyttäviä aineita.		
<i>R-lausekkeiden sanamuoto, katso osa 16.</i>			

## 4. Ensiaputoimenpiteet

### Hengitettynä

Mene raittiiseen ilmaan.

### Nieltynä

Huuhtelee suu huolellisesti ja juo 1–2 lasillista vettä pienin kulauksin.

### Ihokosketuksen kautta

Poista saastuneet vaatteet. Pese iho vedellä ja saippualla.

### Silmäkosketuksen kautta

Huuhtelee vedellä (mieluiten silmien huuhtelun tarkoitetuilla välineillä), kunnes ärsytys helpottaa. Hakeudu lääkärin hoitoon, jos oireet jatkuvat.

### Muut tiedot

Oireet: Katso osa 11. Lääkärin hoitoon hakeuduttaessa mukana on oltava käyttöturvallisuustiedote tai -etiketti.

## 5. Palontorjuntatoimenpiteet

Sammuta jauheella, vaahdolla, hiilidioksidilla tai vesisumulla. Älä ruiskuta vedellä, koska se voi aiheuttaa palon leviämisen. Jäähdytä syttymätöntä varastoa vedellä tai vesisumulla. Siirrä säiliöt pois paloaltilta alueelta, jos voit tehdä sen vaaratta. Vältä höyryjen ja savukaasujen sisään hengittämistä ja mene raittiiseen ilmaan.

## 6. Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

Käytä osassa 8 mainittuja henkilösuojaimia. Vuotanut aine kootaan ja imeytetään hiekan tai muun absorboivan aineen avulla ja siirretään tarkoitukseen sopiviin jätesäiliöihin. Lisätietoja hävittämisestä on osassa 13.

Tarkistettu: 27-07-2007/JR  
Korvaa: 18-10-2006

## **Ardex: 8, CA 10 D, P3, P51, P52, E25, E90, E100**

### **7. Käsittely ja varastointi**

#### **Käsittely**

Lisätietoja varoimista ja henkilösuojaimista on osassa 8.

#### **Varastointi**

Ei erityisiä säilytysohjeita. Tuote on kuitenkin säilytettävä turvallisesti, lasten ulottumattomissa ja erillään elintarvikkeista, rehusta, lääkevalmisteista ym. Säilytettävä jäätymiseltä suojattuna.

### **8. Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet**

#### **Varoimenpiteet**

Käytettävissä tulee olla juoksevaa vettä ja silmien huuhdeltuun tarkoitettut välineet. Pese kädet ennen taukoja, ennen sosiaalilojen käyttöä ja töiden jälkeen.

#### **Hengityksensuojaus**

Ei vaadita.

#### **Käsineet ja suojavaatetus**

Ei vaadita.

#### **Silmiensuojaus**

Käytä suojalaseja suojaamaan mahdollisilta roiskeilta.

#### **Työperäisen altistuksen HTP-arvot**

Ei sisällä ilmoitusvelvollisuutta edellyttäviä aineita.

### **9. Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet**

Iomuoto: Neste

Väri: Valkoinen Punainen Vaaleanpunainen Vaaleanvihreä

Haju: Heikosti luonteenomainen

pH: Ardex E25: 4-5

pH: Ardex P51, E90, E100: 7,5-9

pH: Ardex 8: 9

Kiehumislämpötila: ca. 100 °C

Tiheys: 1,0-1,4 g/ml

Höyrynpaine: Noin 23 mbar

Vesiliukoisuus: Täysin sekoittuva

Itsesyttymislämpötila: Ei itsestään syttyvää

Räjähdyksäraja: Ei räjähtävää

Viskositeetti: 50-580 mPa\*s

### **10. Stabiilisuus ja reaktiivisuus**

Tuote on stabiili, kun sitä käytetään toimittajan ohjeiden mukaan.

### **11. Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot**

#### **Välitön**

#### **Hengitettynä**

Tuotteesta ei vapaudu vaarallisia höyryjä.

#### **Nieltynä**

Nauttiminen voi aiheuttaa pahoinvointia.

#### **Ihokosketus**

Voi aiheuttaa lievää ärsytystä.

#### **Silmäkosketus**

Lyhytaikainen ärsytys.

#### **Pitkäaikaisvaikutukset**

Ei tunnettuja.

Tarkistettu: 27-07-2007/JR  
Korvaa: 18-10-2006

**Ardex: 8, CA 10 D, P3, P51, P52, E25, E90, E100**

## 12. Tiedot kemikaalin vaarallisuudesta ympäristölle

Vältä tuotteen joutumista viemäriin tai pintavesiin.

## 13. Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

Ota yhteys paikallisiin viranomaisiin.

EWC-koodi: Riippuu toimialasta ja käytöstä yms. 08 04 10 Muut kuin nimikkeessä 08 04 09 mainitut liima- ja tiivistysmassajätteet.

Absorboimisaine/liina saastunut tuotteesta:

EWC-koodi: 15 02 03 Muut kuin nimikkeessä 15 02 02 mainitut absorboimisaineet, suodatinmateriaalit, puhdistusliinat ja suojavaatteet.

## 14. Kuljetustiedot

Tuote ei kuulu vaarallisten aineiden ADR:n ja IMDG:n mukaisten tie- ja merikuljetusmääräysten piiriin.

## 15. Lainsäädäntöä koskevat tiedot

### Vaaranumero

On arvioitu, että tuotetta ei ole tarpeen luokitella kansallisten luokittelu- ja merkintäsääntöjen mukaan.

### Muut merkinnät

Ei mitään.

### Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

### Käytön rajoitukset

Ei mitään.

## 16. Muut tiedot

### Koulutusvaatimukset

Erikoiskoulutusta ei vaadita, mutta tämän käyttöturvallisuustiedotteen perusteellinen tuntemus on suositeltavaa.

### Toimiala

Rakennusteollisuus

### Käytetyt lähteet

807/2001 (Viimeinen muokkaaja: 206/2007) Sosiaali- ja terveysministeriön asetus kemikaalien luokitusperusteista ja merkintöjen tekemisestä.  
509/2005 Sosiaali- ja terveysministeriön asetus vaarallisten aineiden luettelosta.  
Kuljetusmääräysten versiot ADR 2007 ja IMDG 2006.  
1390/1993. (Viimeinen muokkaaja: 988/2004) Jäteasetus.  
1202/2001 Sosiaali- ja terveysministeriön asetus käyttöturvallisuustiedotteesta + asetus 1907/2006/EY.

### Muut tiedot

Tämä käyttöturvallisuustiedote on laadittu toimittajan antamien, tuotteen fyysisiä/kemiallisia ominaisuuksia ja kaikkia tuotteen sisältämiä aineosia koskevien tietojen perusteella.

### Osan 3 R-lausekkeiden sanamuoto

Ei R-lausekkeita.

### Seuraaviin kohtiin on tehty muutoksia

1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 11, 13, 15, 16.

Chemtox A/S, Birkemosevej 7, DK-6000 Kolding Tlf.: +45 75508811, Fax: +45 75508810, E-mail: chemtox@chemtox.com (Käsitelty Toxido®-ohjelmalla) SF