

# Käyttöturvallisuustiedote

**Ardex SN**

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

Tarkistettu: 27-07-2007/ JR  
Korvaa: 22-12-2005

**Käyttötarkoitus:** Laattojen saumaus

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. Kovettumisen aikana vapautuu pieniä määriä orgaanisia liuttimia.

## 3. Koostumus ja tiedot aineosista

EINECS-nro	CAS-nro	Aineet	Luokitus	p/p %
242-272-5	18395-30-7	Trimetoksi(2-metyylipropyli)silaani	R10 Xi;R38	1-5
221-412-9	3087-39-6	Titaani(4+) 2-metyylipropan-2-olaatti	Xi;R36/38	1-5
--	474530-85-3	Aminofunktionaalinen alkylioksisilaani	Xi;R36	1-5
214-685-0	1185-55-3	Trimetoksi(metyyli)silaani	F;R11	1-5

*R-lausekkeiden sanamuoto, katso osa 16.*

## 4. Ensiaputoimenpiteet

### Hengitettynä

Mene raittiiseen ilmaan.

### Nieltynä

Huuhtelee suu huolellisesti ja juo 1–2 lasillista vettä pienin kulauksin. Tunnettaessa jatkuvaa pahoinvointia hakeuduttava lääkärin hoitoon.

### 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

Sammuuta 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 pyyhitään pois liinalla. Lisätietoja hävittämisestä on osassa 13.

## 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.

## 8. Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

### Varotoimenpiteet

Tuotetta on käytettävä tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto. Käytettävissä on oltava juoksevaa vettä ja silmien huuhteluun tarkoitetut välineet. Pese kädet ennen taukoja, ennen sosiaalityötilojen käyttöä ja töiden jälkeen.

### Hengityksensuojaus

Käytä hengityssuojainta, jossa on A suodatin.

### Käsineet ja suojavaatetus

Käytä muovisia tai kumisia suojakäsineitä.

### Silmiensuojaus

Ei vaadita.

### Työperäisen altistuksen HTP-arvot

Ei sisällä ilmoitusvelvollisuutta edellyttäviä aineita.

## 9. Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

lomuoto: Tahna

Haju: Heikosti luonteenomainen

Tiheys: 1,03 g/ml

Vesiliukoisuus: Huonosti liukeneva

## 10. Stabiilisuus ja reaktiivisuus

Tuote on stabiili, kun sitä käytetään toimittajan ohjeiden mukaan.

## 11. Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### Välitön

#### Hengitettynä

Tuote vapauttaa orgaanisten liuottimien höyryjä, jotka voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta. Suurina pitoisuuksina höyryt voivat aiheuttaa päänsärkyä ja myrkytysoireita.

#### Nieltynä

Nauttiminen voi aiheuttaa pahoinvointia.

#### Ihokosketus

Voi aiheuttaa lievää ärsytystä.

#### Silmäkosketus

Voi ärsyttää silmiä.

#### Pitkäaikaisvaikutukset

Ei tunnettuja.

## 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

Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan ammattikäyttäjälle pyynnöstä./Skyddsinformationsblad finns att tillgå för yrkesmässig användning på begäran.

### 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.

HTP-arvot 2005:ssa

1390/1993. (Viimeinen muokkaaja: 988/2004) Jäteasetus.

1202/2001 Sosiaali- ja terveysministeriön asetus käyttöturvallisuustiedotteesta + asetus 1907/2006/EY.

### Muut tiedot

Tämä käyttöturvallisuustiedote on laadittu niiden tietojen (esim. tekniset tiedotteet yms.) perusteella, jotka toimittaja on antanut käyttöön tiedotetta laadittaessa.

### Osan 3 R-lausekkeiden sanamuoto

R10 Syttyvää/Brandfarligt

R11 Helposti syttyvä/Mycket brandfarligt.

R36 Ärsyttää silmiä/Irriterar ögonen.

R36/38 Ärsyttää silmiä ja ihoa./Irriterar ögonen och huden.

R38 Ärsyttää ihoa/Irriterar huden.

### Seuraaviin kohtiin on tehty muutoksia

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