

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE ARDEX SN

## KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

### 1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi	ARDEX SN
Tuoteno	73050, 73051, 73053, 73056, 73057, 73058, 73059, 73060, 73061, 73062, 73063, 73066, 73067, 73075, 73076
Sisäinen Tunnistenro	PR-nummer: - / -

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

Tunnistetut käytöt	Tiivistysaine.
--------------------	----------------

### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja	ARDEX OY Kalkkipellontie 4 FI -02650 Espoo puh. 09/6869 140 fax 09 /6869 1433 www.ardex.fi ardex@ardex.fi
Yhteyshenkilö	Carsten Rasmussen, Technical Manager
Valmistaja/Valmistuttaja	ARDEX SKANDINAVIA A/S, Tanska Marielundvej 4 DK-2730 Herlev tlf. 44 88 50 50 fax 44 88 50 60 www.ardex.dk ardex@ardex.dk

### 1.4 Häät puhelinnumero

Häät puhelinnumero:  
Suora: (09) 471 977 tai vaihde: (09) 4711 (Avoimna 24 t/vrk).

## KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI

### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus (EY 1272/2008)	Fysikaaliset ja kemialliset vaaratekijät	Ei luokiteltu.
	Terveysvaara	Ei luokiteltu.
	Ympäristövaara	Ei luokiteltu.
Luokitus (1999/45/ETY)	Ei luokiteltu.	

Kaikkien R-lausekkeiden ja vaaralausekkeiden tekstit on esitetty kokonaisuudessaan osassa 16.

### 2.2 Merkinnät

Etiketti Vastaa Asetusta (EY) No 1272/2008

Kuvausta ei tarvita.

Turvalausekkeet

P102	Säilytettävä lasten ulottumattomissa.
P501	Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten määräysten mukaisesti. Hävitä sisältö/pakkaus alueellisten määräysten mukaisesti. Hävitä sisältö/pakkaus kansallisten määräysten mukaisesti. Hävitä sisältö/pakkaus kansainvälisten määräysten mukaisesti.

Varoitusetiketissä annettavat täydentävät tiedot

EUH210	Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.
--------	--

### 2.3 Muut vaarat

# ARDEX SN

## KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

### 3.2 Seokset

Amin	< 1%
CAS-numero: 1760-24-3	EY-nro: 217-164-6
Luokitus (EY 1272/2008) Acute Tox. 4 - H332 Eye dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Chronic 2 - H411	Luokitus (67/548/ETY) Xn;R20. Xi;R41. N;R51/53. R43.
Benzene (tetrapropenyl) dervs.	5% - 10%
CAS-numero: 68512-02-7	EY-nro:
Luokitus (EY 1272/2008) Aquatic Chronic 4 - H413	Luokitus (67/548/ETY) R53.
Butan-2-on-O,O',O''-(methylsilydyn)trioxim	< 1%
CAS-numero: 22984-54-9	EY-nro: 245-366-4
Luokitus (EY 1272/2008) Acute Tox. 4 - H312 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317	Luokitus (67/548/ETY) Xn;R21. Xi;R36/38. R43.

Kaikkien R-lausekkeiden ja vaaralausekkeiden tekstit on esitetty kokonaisuudessaan osassa 16.

## KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

### 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleisiä tietoja

Ota yhteys lääkäriin, jos epä mukava olo jatkuu.

Hengitys

Raitis ilma.

Nieleminen

Hakeuduttava välittömästi lääkärin hoitoon.

Ihokosketus

Pese iho heti saippualla ja vedellä.

Roiskeet silmiin

Huuhtelee heti silmiä runsaalla vedellä. Pidä silmäluomet levitettynä. Jatka huuhtelua vähintään 15 minuutin ajan.

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

### 4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

## KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

### 5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet

Palon sammuttamiseen on käytettävä vaahtoa, hiilihappoa, jauhetta tai vesisumua.

## ARDEX SN

Soveltumattomat sammutusaineet

Palon sammuttamiseen ei saa käyttää vesisuihkua. Palo leviää siitä.

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

Vaaralliset palamistuotteet

Palossa muodostuu myrkyllisiä kaasuja (CO, CO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>). Rikkidioksidi.

### **5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**

Erityiset suojaimet tulipaloa varten

Paloa sammuttaessa on käytettävä raitisilmasuojainta. Käytettävä sopivaa suojavaatetusta.

## KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

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

#### **6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**

Ei saa päästää viemäriin, maaperään tai vesistöön.

#### **6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet**

Imeytä hiekkaan tai muuhun imukykyiseen aineeseen.

#### **6.4 Viittaukset muihin kohtiin**

## KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI

### **7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**

Varmista hyvä ilmanvaihto.

### **7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**

Säilytetään erillään: Hapettavista aineista. Hapoista.

### **7.3 Erityinen loppukäyttö**

## KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

### **8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**

### **8.2 Altistumisen ehkäiseminen**

Hengityksensuojaus

Hengityssuojainta ei vaadita.

Käsiensuojaus

Käytettävä suojakäsineitä jos on kosketuksen tai roiskeiden vaara. Nitrilikäsineet soveltuvat parhaiten.

Silmiensuojaus

Käytettävä hyväksytyjä suojalaseja.

Ihonsuojaus

Sopivaa suojavaatetusta on käytettävä jos on suoran kosketuksen tai roiskeiden vaara.

## KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

### **9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

Olomuoto

Värillinen tahna.

Väri

Vaihtelevan värinen.

Haju

Luonteenomainen.

Liukoisuus

Liukenee huonosti veteen.

Hajoamislämpötila (°C)

Ei tiedetä.

Suhteellinen tiheys

1,0 g/cm<sup>3</sup> 20°C

Leimahduspiste (°C)

Ei tiedetä.

## **9.2 Muut tiedot**

### **KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS**

#### **10.1 Reaktiivisuus**

Tähän tuotteeseen ei liity mitään erikoisia reaktiivisuusvaaroja.

#### **10.2 Kemiallinen stabiilisuus**

#### **10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**

#### **10.4 Vältettävät olosuhteet**

#### **10.5 Yhteensopimattomat materiaalit**

Vältettävät Materiaalit

Vahvat hapot. Voimakkaita hapettimia.

#### **10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet**

Ei tarpeen normaaleissa olosuhteissa.

### **KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT**

#### **11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**

Toksikologiset tiedot

Ei tiedetä.

Ihokosketus

Pitkäaikainen ihokosketus voi aiheuttaa punotusta, ärsytystä ja kuivan ihon.

Aineosien toksikologiset tiedot.

**Benzene (tetrapropenyl) dervs. (CAS: 68512-02-7)**

### **KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**

Ekotoksisuus

Tuotteen ekotoksisuudesta ei ole tietoja.

#### **12.1 Myrkyllisyys**

#### **12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**

Hajoavuus

Tuotteen hajoavuudesta ei ole tietoja.

#### **12.3 Biokertyvyys**

Biokertyvyys

Bioakkumulointia koskevia tietoja ei ole ilmoitettu.

#### **12.4 Liikkuvuus maaperässä**

Liikkuvuus:

Ei pidetä liikkuvana.

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

Tämä tuote ei sisällä PBT- tai vPvB-aineita.

#### **12.6 Muut haitalliset vaikutukset**

Ei tiedetä.

### **KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT**

**13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**

Der Abfall ist als gefährlicher Abfall klassifiziert. Abfall einer zugelassenen Deponie nach Absprache mit den örtlichen Behörden zuführen. Die Verpackung muss ausgeleert sein (ohne flüssige Reste). Die Verpackung soll für Wiedergewinnung eingesammelt werden. Abfall und Reste entsprechend der örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen. Abfallcode 08 04 10: Klebstoff- und Dichtmassenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 09 fallen.

**KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT**

Yleisesti Kansainväliset säännöt vaarallisten aineiden kuljettamisesta (IMDG, IATA, ADR/RID) eivät koske tuotetta.

**14.1 YK-numero**

Ei sovellettavissa.

**14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi**

Ei sovellettavissa.

**14.3 Kuljetuksen vaaraluokka**

Kuljetuslipukkeet

Ei kuljetuksiin liittyviä vaatimuksia

**14.4 Pakkausryhmä**

Ei sovellettavissa.

**14.5 Ympäristövaarat**

Ympäristölle Haitallinen Aine/Meriä Saastuttava Aine

Ei.

**14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle**

Ei sovellettavissa.

**14.7 Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti**

Ei sovellettavissa.

**KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT****15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö****15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi**

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole suoritettu.

**KOHTA 16: MUUT TIEDOT**

Muutokset

HUOM: Marginaalissa oleva viiva osoittaa huomattavia muutoksia edellisestä käyttöturvallisuustiedotteesta.

Laatinut ARDEX SKANDINAVIA A/S: Carsten Rasmussen, Technical Manager

Tarkistus 30/09/2013

Tarkastuspäivä 25/04/2008

Luettelo Kemikaalia Koskevista R-Lausekkeista

R36/38 Ärsyttää silmiä ja ihoa.

NC Ei luokiteltu.

R43 Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.

R51/53 Myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

R20 Terveydelle haitallista hengitettynä.

R21 Terveydelle haitallista joutuessaan iholle.

R41 Vakavan silmävaurion vaara.

R53 Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

## ARDEX SN

### Vaaralausekkeet Kokonaisuudessaan

H315	Ärsyttää ihoa.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H332	Haitallista hengitettynä.
H411	Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H312	Terveydelle haitallista joutuessaan iholle.
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H413	Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesieliöille.