



Käyttöturvalisuuustiedote Asetus (EY)

N:

o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Painopäivämäärä 11.02.2011

viimeistely 10.02.2011 (FI) Versio 6.0

**Anti-Seize asennuspasta, eri pakkauskoot (FIN)**

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

### Tuotetunniste

#### Kauppanimi

Anti-Seize asennuspasta, eri pakkauskoot (FIN)  
Code-Nr. 260000

#### 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)

Korroosionesto ja voiteluaine

## 2 Vaaran yksilöinti

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

Xi; R36

N; R51/53

#### R-lausekkeet

36

Ärsyttää silmiä.

51/53

Myrkyllistä vesiliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

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

#### Merkintäohjeet

Tuote on EY-määräysten mukaan luokiteltu ja merkitty.

**Xi** Ärsyttävä

**N** Ympäristölle vaarallinen

#### R-lausekkeet

36

Ärsyttää silmiä.

51/53

Myrkyllistä vesiliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

#### S-lausekkeet

24/25

Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin.

26

Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.

46

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

57

Käytettävä sopivaa säilytystapaa ympäristön likaantumisen ehkäisemiseksi.

60

Tämä aine ja sen pakkaus on käsiteltävä ongelmajätteenä.

#### Riskiluokitellut komponentit merkintään

Kalsiumhydroksidi, Sinkkioksidi

### 3 Koostumus ja tiedot aineosista

**Kuvaus**

Sakeuttumisaineen valmiste synteesi/öljysekoituksessa lisäaineilla

**Vaaraa aiheuttavat aineosat**

CAS-nro	EY-nro	Merkintä	[paino-%]	Luokitus - 67/548/ETY
1305-62-0	215-137-3	Kalsiumhydroksidi	< 10	Xi, R38-41
7429-90-5	231-072-3	Alumiinijauhe (stabiloitu)	1 - 2,5	R10-15
7440-50-8	231-159-6	Kupari	2,5 - 5	R10
1314-13-2	215-222-5	Sinkkioksidi	2,5 - 5	N R50-53

### 4 Ensiaputoimenpiteet

**Yleiset ohjeet**

ei tarpeellinen

**Hengitys**

Höyryjä hengittänyt viedään raittiiseen ilmaan.

Jos tulee oireita, mentävä lääkäriin.

**Ihokosketuksessa**

Aineen jouduttua iholle pestävä heti vedellä ja saippualla.

**Roiskeet silmiin**

Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä. Oireiden jatkuessa mentävä lääkäriin.

**Nieleminen**

Ei saa oksennuttaa.

Ainetta niellyt on heti vietävä lääkäriin ja pakkaus tai pakkausetiketti on näytettävä.

### 5 Palontorjuntatoimenpiteet

**Sopivat sammutusaineet**

Alkoholinkestävä vaaho

Sammutusjauhe

Hiilidioksidi

Vesihajasuihku

**Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**

Orgaanisten aineiden palokaasut on luokiteltava poikkeuksetta myrkyllisiksi hengitettynä.

Tulipalossa voi vapautua seuraavia aineita:

Hiilimonoksidi (CO)

Hiilidioksidi (CO<sub>2</sub>)

**Erityiset suojaimet tulipalon varalle**

Käytettävä ympäristön ilmasta eristävää hengityssuojainta.

Räjähdyks- ja palokaasuja ei saa hengittää.

**Muut tiedot**

Tulipalon jäännöksiä ja saastuneen sammutusveden jatkokäsittely on hoidettava paikallisten viranomaisten määräysten mukaan.

Saastunut sammutusvesi on kerättävä erilleen eikä sitä saa laskea viemäriin.

---

## 6 Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

**Henkilövahinkojen estäminen, kuten**

Ulosvalunut/läikkynyt tuote aiheuttaa huomattavan liukastumisvaaran.

**Ympäristöön kohdistuvien vahinkojen estäminen, kuten**

Ei saa päästää viemäriin eikä vesistöön.

**Puhdistusohjeet, kuten**

Talteenotettu aine jatkokäsiteltävä määräysten mukaan.

---

## 7 Käsittely ja varastointi

**Käsittely/turvaohjeet**

Kemikaalien käsittelyssä otettava huomioon turvallisuusmääräykset.

**Palo- ja räjähdysuojauus**

Ei vaadi erikoistoimenpiteitä.

**Turvallisuusvaatimukset varastolle ja säiliöille**

Säilytetään alkuperäispakkauksessa tiiviisti suljettuna.

**Yhteisvarastointiohjeet**

Ei saa säilyttää yhdessä hapettavien aineiden kanssa.

**Lisätiedot varasto-ohjeisiin**

Astiat pidettävä tiiviisti suljettuina.

Varastoitava kuivana

Säilytyslämpötilasuositus:huonelämpötila.

---

## 8 Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

**Hengityksensuojauus**

ei tarpeellinen

**Käsien suojaus**

Kemiallisten työainesten käsittelyn yhteydessä saadaan käyttää vain suojakäsineitä CE-merkinnällä sekä nelinumeroisella koenumeraalilla.

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 väkevyydestä ja määrästä riippuen työpaikan mukaisesti.

**Silmiensuojauus**

Silmät täysin suojaavat lasit

**Ihonsuojauus**

Suojavaatetus

**Yleiset suojatoimenpiteet**

Älä hengitä aerosoleja.

Vältä aineen joutumista silmiin.

**Erityisiä suojautumis- ja hygieniaoheita.**

Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty ainetta käsiteltäessä.

Kädet ja iho pestävä ennen taukoja ja työn päätyttyä.



Käyttöturvalisuustiedote Asetus (EY)

N:

o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Painopäivämäärä 11.02.2011

viimeistely 10.02.2011 (FI) Versio 6.0

**Anti-Seize asennuspasta, eri pakkauskoot (FIN)**

## 9 Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

<b>Muoto</b> pastamainen	<b>Väri</b> harmaa	<b>Haju</b> havaittavissa
-----------------------------	-----------------------	------------------------------

### Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

	Arvo	Lämpötila	Paikka	Menetelmä	Huomautus
<b>Leimahduspiste</b>	from 160 °C			ISO 2592	Perusöljy.
<b>Syttymislämpötila</b>	ei määritelty				
<b>Tiheys</b>	1,2 g/cm <sup>3</sup>	20 °C		DIN 51757	
<b>Veteenliukenevuus</b>					liukenematon

## 10 Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### Vältettävät materiaalit

Reagoi hapen kanssa.

### Vaaralliset hajoamistuotteet

Hiilimonoksidi ja hiilidioksidi

### Lämpöhajoaminen

Huomautus Ei hajoa noudatettaessa käyttöohjeita.

## 11 Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### Välitön myrkyllisyys/Ärsyttävä vaikutus/herkistys

	Arvo/Arvioluokitus	eläinlaji	Menetelmä	Huomautus
<b>Ihoärsytys</b>	ei ärsyttävä			
<b>Silmien ärsytys</b>	ärsyttävä			
<b>Ihoherkistys</b>	Ei herkistävä			

### Yleiset huomiot

Merkintä tapahtui asetuksen (EY) N:o 45/1999 laskumenetelmän mukaan.

## 12 Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### Tietoja aineen eliminoitumisesta (pysyvyys ja hajoavuus)

	Eliminointiaste	Analyysimenetelmä	Menetelmä	Arvioluokitus
<b>Biologinen hajoavuus</b>				
	Tuote on biologisesti hajoava.			

### Yleiset ohjeet

Tuotetta ei saa joutua valvomattomasti ympäristöön.

Tuotetta ei saa päästää vesistöön.



Käyttöturvallisuustiedote Asetus (EY)

N:

o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Painopäivämäärä 11.02.2011

viimeistely 10.02.2011 (FI) Versio 6.0

**Anti-Seize asennuspasta, eri pakkauskoot (FIN)**

---

## 13 Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### Jäteluokittelu

12 01 12\*

### Jätenimi

käytetyt vahat ja rasvat

Tähdellä merkityt jätteet katsotaan vaarallisista jätteistä annetun komission direktiivin 91/689/ETY mukaisiksi vaarallisiksi jätteiksi.

### Tuotesuositus

Poistetaan paikallisten virallisten määräysten mukaisesti.

### Pakkaussuositus

Hävittävä viranomaisten määräysten mukaisesti.

---

## 14 Kuljetustiedot

### Maakuljetukset ADR/RID

UN 3077 YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, KIINTEÄ, N.O.S. (Sinkkioksidi), 9, III, (E), luokittelukoodi: M7

### Merikuljetukset IMDG

UN 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (zinc oxide), 9, III, MARINE POLLUTANT

### Ilmakuljetukset ICAO/IATA-DGR

UN 3077 Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (zinc oxide), 9, III

### Muut kuljetusohjeet

24h EMERGENCY CONTACT (TRANSPORT) +49(0)178 433 7434 (Consultank Lutz Harder GmbH)

---

## 15 Lainsäädäntöä koskevat tiedot

---

## 16 Muut tiedot

### Suosittelavat 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.

Huomioi lisätiedot ! Käyttöturvatieotteemme on laadittu voimassa olevien EU-lainsäädäntöjen mukaisesti. Ne eivät ota huomioon kansallisia erityissäännöksiä vaarallisten aineiden ja kemikaalien työskentelyn parissa.

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

R 10 Syttyvää.

R 15 Vapauttaa erittäin helposti syttyviä kaasuja veden kanssa.

R 38 Ärsyttää ihoa.

R 41 Vakavan silmävaurion vaara.

R 50/53 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.