



### KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

#### 1.1. Tuotetunniste

Tuotteen ryhmittely	: Seos
Tuotenimi	: ARDEX A 828
Tuotekoodi	: 28512, 28505

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

##### 1.2.1. Merkitykselliset tunnistetut käytöt

Pääasiallinen käyttökategoria	: Ainoastaan ammattikäyttöön
Erit. teolliseen/ammattimaiseen käyttöön	: Rakennusmateriaalit
Aineen/seoksen käyttö	: Seinätaasoitteet

##### 1.2.2. Käytöt, joita ei suositella

Muita tietoja ei ole saatavissa

#### 1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

##### Toimittaja

ARDEX OY  
Koskelonkuja 1 A 27 4  
FI -02920 Espoo - Finland  
T +358 (0) 9 6869 140  
[ardex@ardex.fi](mailto:ardex@ardex.fi) - [www.ardex.fi](http://www.ardex.fi)

##### Valmistaja

Ardex Skandinavia A/S  
Marielundvej 4  
DK - 2730 Herlev  
T +45 44 88 50 50 - F +45 44 88 50 60  
[ardex@ardex.dk](mailto:ardex@ardex.dk)

#### 1.4. Häät puhelinnumero

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

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

#### 2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Ei luokiteltu

#### Fysikaalis-kemialliset, terveyteen ja ympäristöön kohdistuvat haittavaikutukset

Tietääksemme tuote ei aiheuta erityistä vaaraa kunhan yleisiä työhygieniä ja -turvallisuussääntöjä noudatetaan.

#### 2.2. Merkinnät

Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Turvausekkeet (CLP)	: P102 - Säilytä lasten ulottumattomissa.
EUH-lausekkeet	: EUH210 - Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä. EUH212 - Varoitus! Vaarallista keuhkorakkuloihin kulkeutuvaa pölyä saattaa muodostua käytön yhteydessä. Älä hengitä pölyä.
Täydentävät lausekkeet	: Hävitä sisältö/pakkaus alueellisten määräysten mukaisesti. Hävitä sisältö/pakkaus kansallisten määräysten mukaisesti. Hävitä sisältö/pakkaus kansainvälisten määräysten mukaisesti. Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten määräysten mukaisesti.

#### 2.3. Muut vaarat

Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia PBT-kriteereitä.

Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia vPvB-kriteereitä.

### KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

#### 3.1. Aineet

Ei sovellettavissa

#### 3.2. Seokset

# ARDEX A 828

## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EU) 2015/830 mukainen

Nimi	Tuotetunniste	%	Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti
kalsiumsulfaatti	(CAS-nro) 7778-18-9 (EY-nro) 231-900-3 (REACH-N:o) 01-2119444918-26	< 70	Ei luokiteltu
kalsiumkarbonaatti	(CAS-nro) 471-34-1 (EY-nro) 207-439-9	< 25	Ei luokiteltu
Titaanidioksidi; [jauheena, joka sisältää vähintään 1 prosenttia titaanidioksidihukkasia, joiden aerodynaaminen halkaisija on ≤ 10 µm]	(CAS-nro) 13463-67-7 (EY-nro) 236-675-5 (Indeksinumero) 022-006-002 (REACH-N:o) 01-2119489379-17	< 1	Carc. 2, H351

H-lausekkeet sanallisina: ks. kohta 16

### KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

#### 4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on hengitetty : Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys. Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys. Pahoinvointia tunnettaessa on hakeuduttava lääkärin hoitoon.

Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on joutunut iholle : Pese iho runsaalla vedellä.

Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on joutunut silmään : Huuhtele välittömästi vedellä pitkään pitäen silmäluomet kunnolla auki. Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on nielty : Huuhto suu. Älä anna mitään tai anna juotavaksi vähän vettä. Ei saa oksennuttaa.

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

Oireet/vaikutukset : Ei pidetä erityisen vaarallisena normaaleissa käyttöolosuhteissa.

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

Hoida oireen mukaan.

### KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

#### 5.1. Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet : Ei palava.

Soveltumattomat sammutusaineet : Ei mitään.

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

Palovaara : Ei palovaaraa.

Räjähdyksivaara : Ei mitään.

Reaktiivisuus tulipalossa : Ei mitään.

Vaaralliset hajoamistuotteet tulipalon sattuessa : Ei mitään.

#### 5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Varotoimenpiteet tulipalon estämiseksi : Mitään erityistoimenpiteitä ei tarvita.

Palontorjuntaa koskevat ohjeet : Kerää sammutusvedet patoamalla. Älä anna sammutusveden valua viemäreihin tai vesistöihin.

Suojavarusteet sammutettaessa tulipaloa : Varmista, että palomiehillä on suojaimet.

### KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

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

Yleiset toimenpiteet : Vuotanut aine saattaa aiheuttaa liukastumisvaaran.

##### 6.1.1. Muu kuin pelastushenkilökunta

Suojaimet : Katso Kohta 7.

Hätätoimenpiteet : Tuuleta vuotoalue.

Toimenpiteet pölypäästön yhteydessä : Vältä pölyn muodostumista.

##### 6.1.2. Pelastushenkilökunta

Suojaimet : Lisätietoja kohdassa 8: "Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet".

#### 6.2. Ympäristöön kohdistuvat varoimet

Vältettävä päästämistä ympäristöön. Estä pääsy viemäriin ja vesistöön.

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

Suojarakenteet : Valumat on kerättävä.

Puhdistusmenetelmät : Kerää tuote mekaanisesti talteen. Maalla lakaise tai lapioi sopiviin säiliöihin.

Muut tiedot : Laita (jätteet) sopivaan astiaan hävittämistä varten jätemääräysten mukaisesti (ks otsikko 13).

#### 6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Lisätietoja kohdassa 13.

# ARDEX A 828

## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EU) 2015/830 mukainen

### KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

#### 7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

- Muut vaarat käsiteltäessä : Katso Kohta 8.
- Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet : Varmista hyvä ilmanvaihto työpisteessä. Käytä henkilökohtaisia suojavarusteita. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Vältä pölyn muodostumista.
- Hygieniatoimenpiteet : Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Pese aina kätesi käsiteltyäsi tätä tuotetta.

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

- Tekniset toimenpiteet : Ei vaadi spesifisiä tai erityisiä teknisiä toimenpiteitä.
- Varastointiolosuhteet : Säilytä alkuperäispakkauksessa. Varastoi kuivassa paikassa.

#### 7.3. Erityinen loppukäyttö

Muita tietoja ei ole saatavissa

### KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

#### 8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

kalsiumsulfaatti (7778-18-9)		
Saksa	Paikallisesti käytettävä nimi	Calciumsulfat
Saksa	AGW (OEL TWA) [1]	6 mg/m <sup>3</sup> (A)
Saksa	Huomautus	DFG

kalsiumsulfaatti (7778-18-9)	
DNEL/DMEL (Työntekijät)	
Välittömät systeemiset vaikutukset hengitysteitse	5082 mg/m <sup>3</sup> (Kokeellinen arvo)
Pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset, hengitysteitse	21,17 mg/m <sup>3</sup> (Kokeellinen arvo)
DNEL/DMEL (kuluttajat)	
Välittömät systeemiset vaikutukset hengitysteitse	3811 mg/m <sup>3</sup> (Kokeellinen arvo)
Välittömät systeemiset vaikutukset suun kautta	11,4 mg/kg ruumiinpainoa/päivä (Kokeellinen arvo)
Pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset, suun kautta	1,52 mg/kg ruumiinpainoa/päivä (Kokeellinen arvo)
Pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset, hengitysteitse	5,29 mg/m <sup>3</sup> (Kokeellinen arvo)
PNEC (jätevedenpuhdistamo)	
PNEC jätevedenpuhdistamo	100 mg/l

kalsiumkarbonaatti (471-34-1)	
DNEL/DMEL (Työntekijät)	
Pitkäaikainen - paikalliset vaikutukset, hengitysteitse	6,36 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (kuluttajat)	
Välittömät systeemiset vaikutukset suun kautta	6,1 mg/kg ruumiinpainoa/päivä
Pitkäaikainen - systeemiset vaikutukset, suun kautta	6,1 mg/kg ruumiinpainoa/päivä
Pitkäaikainen - paikalliset vaikutukset, hengitysteitse	1,06 mg/m <sup>3</sup>
PNEC (jätevedenpuhdistamo)	
PNEC jätevedenpuhdistamo	100 mg/l

#### 8.2. Altistumisen ehkäiseminen

##### Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet:

Varmista hyvä ilmanvaihto työpisteessä.

##### Käsien suojaus:

Suojakäsineet

##### Silmien suojaus:

Pölyn muodostuessa: suojalasit

##### Hengityksensuojain:

Käytä hengityksensuojainta, jos ilmanvaihto on riittämätön.

# ARDEX A 828

## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EU) 2015/830 mukainen

### Ympäristön altistumisen hallinta:

Vältettävä päästämistä ympäristöön.

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	: Kiinteä
Olomuoto	: Jauhe.
Väri	: valkoinen.
Haju	: hajuton.
Hajukynnys	: Tietoja ei saatavilla
pH	: 8 – 9
Suhteellinen haihtumisnopeus (butyyliasetaatin=1)	: Tietoja ei saatavilla
Sulamispiste	: Tietoja ei saatavilla
Jähmettymis-/jäätymispiste	: Ei sovellettavissa
Kiehumispiste	: Tietoja ei saatavilla
Leimahduspiste	: Ei sovellettavissa
Itsesyttymislämpötila	: Ei sovellettavissa
Hajoamislämpötila	: Tietoja ei saatavilla
Syttyvyys (kiinteä, kaasu)	: Ei palava.
Höyrynpaine	: Tietoja ei saatavilla
Suhteellinen höyryntiheys 20 °C:n lämpötilassa	: Tietoja ei saatavilla
Suhteellinen tiheys	: Ei sovellettavissa
Liukoisuus	: Vesi: ≥ 2,4 g/l
Jakaantumiskerroin n-oktanoli/vesi (Log Pow)	: Tietoja ei saatavilla
Viskositeetti, kinemaattinen	: Ei sovellettavissa
Viskositeetti, dynaaminen	: Tietoja ei saatavilla
Räjähdyttävät ominaisuudet	: Tietoja ei saatavilla
Hapettavat ominaisuudet	: Tietoja ei saatavilla
Räjähdyysraja-arvot	: Ei sovellettavissa

### 9.2. Muut tiedot

Irtotiheys : 900 – 1100 kg/m<sup>3</sup>

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1. Reaktiivisuus

Tästä tuotteesta ei ole tietoja saatavana.

### 10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Vakaa normaaliolosuhteissa.

### 10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tiedetä mitään vaarallisia reaktioita normaaleissa käyttöolosuhteissa.

### 10.4. Vältettävät olosuhteet

Tiedot puuttuvat.

### 10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Tietoja ei saatavilla.

### 10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei todennäköisesti muodosta vaarallisia hajoamistuotteita normaaleissa säilytys- ja käyttöolosuhteissa.

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### 11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys : Ei luokiteltu

kalsiumsulfaatti (7778-18-9)	
LD50 suun kautta, rotta	> 1584 mg/kg ruumiinpainoa (OECD 420, Rotta, Naaraat, Kokeellinen arvo, Suun kautta)
LC50 Hengitysteitse - Rota	> 2,61 mg/l air (OECD 403, 4 h, Rotta, Mies / nainen, Kokeellinen arvo, Hengitettynä (pöly))
kalsiumkarbonaatti (471-34-1)	
LD50 suun kautta, rotta	> 2000 mg/kg (OECD 420, Rotta, Naaraat, Kokeellinen arvo, Suun kautta, 14 vuorokaudet)
LD50 ihon kautta, rotta	> 2000 mg/kg ruumiinpainoa (OECD 402, 24 h, Rotta, Mies / nainen, Kokeellinen arvo, Ihon kautta, 14 vuorokaudet)

# ARDEX A 828

## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EU) 2015/830 mukainen

<b>kalsiumkarbonaatti (471-34-1)</b>	
LC50 Hengitysteitse - Rota	> 3 mg/l (OECD 403, 4 h, Rotta, Mies / nainen, Kokeellinen arvo, Hengitettynä (aerosoli), 15 vuorokaudet)

<b>Titaanidioksidi; [jauheena, joka sisältää vähintään 1 prosenttia titaanidioksidihukkasia, joiden aerodynaaminen halkaisija on ≤ 10 µm] (13463-67-7)</b>	
LD50 suun kautta, rotta	> 5000 mg/kg ruumiinpainoa (OECD 425, Rotta, Naaraat, Kokeellinen arvo, Suun kautta, 14 vuorokaudet)
LC50 Hengitysteitse - Rota	> 6,82 mg/l (Muu, 4 h, Rotta, Uros, Kokeellinen arvo, Hengitettynä (pöly), 14 vuorokaudet)

Ihosityövyttävyyksi/ihoärsytys : Ei luokiteltu  
pH: 8 – 9

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys : Ei luokiteltu  
pH: 8 – 9

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen : Ei luokiteltu

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset : Ei luokiteltu

Syöpää aiheuttavat vaikutukset : Ei luokiteltu

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset : Ei luokiteltu

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen : Ei luokiteltu

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen : Ei luokiteltu

Aspiraatiovaara : Ei luokiteltu

<b>ARDEX A 828</b>	
Viskositeetti, kinemaattinen	Ei sovellettavissa

## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### 12.1. Myrkyllisyys

Ympäristövaikutukset - yleiset : Tuotteen ei katsota olevan haitallista vesielioille eikä aiheuta pitkäaikaisia haittavaikutuksia ympäristölle.

<b>kalsiumsulfaatti (7778-18-9)</b>	
LC50 - Kalat [1]	2980 mg/l (96 h, Lepomis macrochirus)

<b>kalsiumkarbonaatti (471-34-1)</b>	
LC50 - Kalat [1]	> 100 % (OECD 203, 96 h, Oncorhynchus mykiss, Puolistaattinen systeemi, Makea vesi, Kokeellinen arvo, Nimellispitoisuus)
EC50 - Äyriäiset [1]	> 100 % (OECD 202, 48 h, Daphnia magna, Staattinen systeemi, Makea vesi, Kokeellinen arvo, Liikunta)
ErC50 levät	> 100 mg/l (OECD 201, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Staattinen systeemi, Makea vesi, Kokeellinen arvo, Nimellispitoisuus)

<b>Titaanidioksidi; [jauheena, joka sisältää vähintään 1 prosenttia titaanidioksidihukkasia, joiden aerodynaaminen halkaisija on ≤ 10 µm] (13463-67-7)</b>	
LC50 - Kalat [1]	> 100 mg/l (Vastaava tai samankaltainen kuin OECD 203, 96 h, Oncorhynchus mykiss, Staattinen systeemi, Makea vesi, Kokeellinen arvo, Nimellispitoisuus)
ErC50 levät	61 mg/l (EPA 600/9-78-018, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Staattinen systeemi, Makea vesi, Kokeellinen arvo, Nimellispitoisuus)

### 12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

<b>ARDEX A 828</b>	
Pysyvyys ja hajoavuus	Ei sovellettavissa.

<b>kalsiumsulfaatti (7778-18-9)</b>	
Pysyvyys ja hajoavuus	Biologinen hajoavuus: ei soveltuva.
Kemiallinen hapenkulutus (COD)	Ei sovellu
ThOD	Ei sovellu
BOD (% ThOD-arvosta)	Ei sovellu

<b>kalsiumkarbonaatti (471-34-1)</b>	
Pysyvyys ja hajoavuus	Biologinen hajoaminen maaperässä: ei soveltuva. Biologinen hajoavuus: ei soveltuva.
Kemiallinen hapenkulutus (COD)	Ei sovellu (epäorgaaninen)
ThOD	Ei sovellu (epäorgaaninen)

<b>Titaanidioksidi; [jauheena, joka sisältää vähintään 1 prosenttia titaanidioksidihukkasia, joiden aerodynaaminen halkaisija on ≤ 10 µm] (13463-67-7)</b>	
Pysyvyys ja hajoavuus	Biologinen hajoavuus: ei soveltuva.
Kemiallinen hapenkulutus (COD)	Ei sovellu (epäorgaaninen)
ThOD	Ei sovellu (epäorgaaninen)

# ARDEX A 828

## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EU) 2015/830 mukainen

### 12.3. Biokertyvyys

ARDEX A 828	
Biokertyvyys	Ei biokertyvyyttä.
kalsiumsulfaatti (7778-18-9)	
Biokertyvyys	Tiedot biologisesta kertymisestä puuttuvat.
kalsiumkarbonaatti (471-34-1)	
Biokertyvyys	Ei biokertyvä.
Titaanidioksidi; [jauheena, joka sisältää vähintään 1 prosenttia titaanidioksidihiuksia, joiden aerodynaaminen halkaisija on $\leq 10 \mu\text{m}$ ] (13463-67-7)	
Biokertyvyys	Ei biokertyvä.

### 12.4. Liikkuvuus maaperässä

ARDEX A 828	
Ympäristövaikutukset - maaperä	Tietoja ei ole saatavilla.
kalsiumkarbonaatti (471-34-1)	
Pintajännitys	Tutkimustietoa ei ole saatavilla (testiä ei ole suoritettu)
Ympäristövaikutukset - maaperä	Pidätty heikosti maaperään.
Titaanidioksidi; [jauheena, joka sisältää vähintään 1 prosenttia titaanidioksidihiuksia, joiden aerodynaaminen halkaisija on $\leq 10 \mu\text{m}$ ] (13463-67-7)	
Pintajännitys	Tietoja ei ole saatavilla kirjallisuudessa
Ympäristövaikutukset - maaperä	Kulkeutuu heikosti maaperään.

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

ARDEX A 828	
Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia PBT-kriteereitä.	
Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia vPvB-kriteereitä.	
Ainesosa	
kalsiumkarbonaatti (471-34-1)	Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia PBT-kriteereitä. Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia vPvB-kriteereitä.
Titaanidioksidi; [jauheena, joka sisältää vähintään 1 prosenttia titaanidioksidihiuksia, joiden aerodynaaminen halkaisija on $\leq 10 \mu\text{m}$ ] (13463-67-7)	Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia PBT-kriteereitä. Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia vPvB-kriteereitä.

### 12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Muut haitalliset vaikutukset : Ei mitään.

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Alueellinen lainsäädäntö (jätteet) : Hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti.

Jätteiden käsittelymenetelmät : Sisältö/astia hävitettävä luvan saaneen jätteenkäsittelijän lajitteluohjeiden mukaisesti.

Tuoteteen / pakkauksen hävittäminen suositukset : Hanki valmistajalta/toimittajalta tietoja uudelleenkäytöstä/kierrätyksestä. Tyhjennä jäljellä oleva sisältö. Toimita perusteellisesti puhdistetut pakkaukset luvan omaavalle jätteiden kerääjälle.

## KOHTA 14: Kuljetustiedot

määräysten mukaisesti ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. YK-numero				
Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa
14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi				
Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa
Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa
14.3. Kuljetuksen vaaraluokka				
Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa
Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa
14.4. Pakkausryhmä				
Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa
14.5. Ympäristövaarat				
Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa
Muita tietoja ei ole saatavissa				

# ARDEX A 828

## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EU) 2015/830 mukainen

### 14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

#### - Maakuljetus

Ei sovellettavissa

#### - Merikuljetukset

Ei sovellettavissa

#### - Ilmakuljetus

Ei sovellettavissa

#### - Jokikuljetukset

Ei sovellettavissa

#### - Rautatiekuljetus

Ei sovellettavissa

### 14.7. Kuljetus irtolastina Marpol-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

#### 15.1.1. EU-säännökset ja määräykset

Ei sisällä REACH-asetuksen XVII liitteen mukaisesti rajattuja tuotteita

Ei sisällä REACH-ehdokasaineita

Ei sisällä REACH-liitteessä XIV luetteloituja aineita

#### 15.1.2. Kansalliset määräykset

##### Saksa

Sääntelyä koskeva viite : WGK 1, lievästi vesiympäristölle vaarallinen (Luokitus AwSV:n 1. liitteen mukaisesti)

Varastointiluokka (LGK, TRGS 510) : LGK 13 - Palamattomat kiinteät aineet

Vaarallisia onnettomuuksia koskeva asetus (12. BImSchV) : Ei kuulu 12. BImSchV (päästöiltä suojelemista koskeva asetus) -asetuksen piiriin

GISCODE : CP1 - Putty, based on calcium sulphate

EMICODE : EC 1 PLUS - erittäin alhainen emissio

### 15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole suoritettu

## KOHTA 16: Muut tiedot

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti:

Carc. 2	Syöpää aiheuttavat vaikutukset, kategoria 2
H351	Epäillään aiheuttavan syöpää.
EUH210	Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.
EUH212	Varoitus! Vaarallista keuhkorakkuloihin kulkeutuvaa pölyä saattaa muodostua käytön yhteydessä. Älä hengitä pölyä.

Nämä tiedot perustuvat nykyiseen tietämykseen ja niiden tarkoitus on kuvata tuotetta vain terveys-, turvallisuus- ja ympäristövaatimusten näkökulmasta. Niiden ei siksi pidä tulkita takaavan mitään tuotteen erityistä ominaisuutta.