

# ARDEX A 828



## Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) 2015/830

Datum vydání: 1. 8.  
2016

Datum revize:

Nahrazuje:

Verze: 1.0

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

#### 1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku : Směsi  
Název výrobku : ARDEX A 828  
Kód výrobku : 4010, 4062, 4205

#### 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

##### 1.2.1. Relevantní určené způsoby použití

Použití látky nebo směsi : Wall Smoothing Compounds

##### 1.2.2. Nedoporučené použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

#### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

##### Výrobce

ARDEX Baustoff GmbH  
Hürmer Str. 40  
A-3382 Loosdorf - Österreich  
T +43/2754/7021-0 - F +43/2754/2490  
[produktion@ardex.at](mailto:produktion@ardex.at)

#### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace : +43-(0)1-4064343 (Vergiftungsinformationszentrale Österreich)

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

##### Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)

Neklasifikováno

##### Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Podle našich poznatků nepředstavuje tento výrobek žádné zvláštní riziko, pokud je s ním nakládáno v souladu se správnými zásadami hygieny na pracovišti a bezpečnosti práce.

#### 2.2. Prvky označení

##### Označení podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP) : P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí  
Další věty : Obsah/obal odstraňte v souladu s regionálními/národními/mezinárodními/ místním předpisy.

#### 2.3. Další nebezpečnost

Tato látka/směs nespĺňuje kritéria PBT nařizení REACH, příloha XIII  
Tato látka/směs nespĺňuje kritéria vPvB nařizení REACH, příloha XIII

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.1. Látka

Nepoužije se

#### 3.2. Směsi

Název	Identifikátor výrobku	%	Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)
calcium sulfate	(Číslo CAS) 7778-18-9 (Číslo ES) 231-900-3	50 - 70	Neklasifikováno

Plné znění H-vět viz Oddíl 16

# ARDEX A 828

## Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) 2015/830

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1. Popis první pomoci

- První pomoc při vdechnutí : Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc.
- První pomoc při kontaktu s kůží : Pokožku omyjte velkým množstvím vody.
- První pomoc při kontaktu s okem : Začněte ihned několik minut vyplachovat vodou. Oční víčka držte otevřená. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
- První pomoc při požití : Vypláchněte ústa. Postiženému nedávejte nic pít nebo jen velmi málo. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

#### 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Symptomy/poranění : Při očekávaných běžných podmínkách používání se nepředpokládá, že by hrozilo nějaké významné nebezpečí.

#### 4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Aplikujte symptomatickou léčbu.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1. Hasiva

- Vhodné hasicí prostředky : Nehořlavý.
- Nevhodná hasiva : Žádný/á.

#### 5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- Nebezpečí požáru : Nehrozí riziko požáru.
- Nebezpečí výbuchu : Žádný/á.
- Reaktivita v případě požáru : Žádný/á.
- V případě požáru vznikají nebezpečné rozkladné produkty : Žádný/á.

#### 5.3. Pokyny pro hasiče

- Protipožární opatření : Není třeba přijímat žádná zvláštní opatření.
- Opatření pro hašení požáru : Přehraďte a zachycujte hasicí tekutiny. Zabraňte pronikání vody z hašení do kanalizace nebo vodních toků.
- Ochrana při hašení požáru : Zajistěte ochranu pracovníků provádějících hasební zásah.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

#### 6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

- Obecná opatření : Rozlitý materiál může představovat riziko uklouznutí.

##### 6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

- Ochranné prostředky : Viz nadpis 7.
- Plány pro případ nouze : Prostory, kde se výrobek rozlil, vyvětrejte.
- Opatření pro případ uvolnění prachu : Zabraňte tvorbě prachu.

##### 6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

- Ochranné prostředky : Další informace viz oddíl 8: „Omezování expozice / osobní ochranné prostředky“.

#### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Zabraňte proniknutí do odpadních vod a obecní kanalizace.

#### 6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

- Pro uchovávání : Uniklý produkt seberte.
- Způsoby čištění : Výrobek sesbírejte mechanicky. Je-li kapalina rozlita po zemi, smetěte ji nebo ji naberte lopatou a umístěte do vhodných nádob.
- Další informace : Uložte do vhodné nádoby k likvidaci v souladu s předpisy o odpadech (viz bod 13).

#### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Další informace viz oddíl 13.

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

- Další rizika v případě zpracování : Viz nadpis 8.
- Opatření pro bezpečné zacházení : Zajistěte dobré větrání na pracovišti. Používejte osobní ochranné pomůcky. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Zabraňte tvorbě prachu.
- Hygienická opatření : Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Po manipulaci s výrobkem si vždy umyjte ruce.

#### 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

- Technická opatření : Nejsou nezbytná žádná konkrétní nebo zvláštní technická opatření.

# ARDEX A 828

## Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) 2015/830

Skladovací podmínky : Uchovávejte pouze v původním obalu. Skladujte na suchém místě.

### 7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

## ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

Neobsahuje látky se stanoveným limitem pro expozici na pracovišti

### 8.2. Omezování expozice

#### Vhodné technické kontroly:

Zajistěte dobré větrání na pracovišti.

#### Ochrana rukou:

Ochranné rukavice

druh	Materiál	Pronikání	Tloušťka (mm)	Pronikání	Norma
Opakovaně použitelné rukavice	Nitrilový kaučuk (NBR), Butylkaučuk, Přírodní kaučuk	6 (> 480 minut)	2		

#### Ochrana očí:

Při tvorbě prachu: ochranné brýle

#### Ochrana cest dýchacích:

V případě nedostatečného větrání používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest

Zařízení	Typ filtru	Stav	Norma
Opakovaně použitelná polomaska	druh P1	Ochrana proti prachu	

#### Omezování a sledování expozice životního prostředí:

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	: Pevná látka
Vzhled	: Prášek.
Barva	: Bílý.
Zápach	: Bez zápachu.
Práh zápachu	: Nejsou dostupné žádné údaje
pH	: 8 - 9
Relativní rychlost odpařování (butylacetát = 1)	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod tání / rozmezí bodu tání	: Nejsou dostupné žádné údaje
Teplota tuhnutí	: Nepoužije se
Bod varu	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod vzplanutí	: Nepoužije se
Teplota samovznícení	: Nepoužije se
Teplota rozkladu	: Nejsou dostupné žádné údaje
Hořlavost (pevné látky, plyny)	: Nehořlavý
Tlak páry	: Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní hustota par při 20 °C	: Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní hustota	: Nepoužije se
Rozpustnost	: Voda: $\geq 2,4$ g/l
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow)	: Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita, kinematická	: Nepoužije se
Viskozita, dynamická	: Nejsou dostupné žádné údaje
Výbušnost	: Nejsou dostupné žádné údaje
Oxidační vlastnosti	: Nejsou dostupné žádné údaje
Omezené množství	: Nepoužije se

### 9.2. Další informace

Objemová hustota : 900 - 1100 kg/m<sup>3</sup>

# ARDEX A 828

## Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) 2015/830

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

#### 10.1. Reaktivita

O tomto výrobku nejsou dostupné žádné informace.

#### 10.2. Chemická stabilita

Stabilní za běžných podmínek.

#### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Za normálních podmínek používání nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

#### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

K dispozici nejsou žádné údaje.

#### 10.5. Neslučitelné materiály

Nejsou dostupné žádné údaje.

#### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních podmínek uchování a používání by neměly vznikat nebezpečné rozkladné produkty.

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

#### 11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita : Neklasifikováno

calcium sulfate (7778-18-9)	
LD50, orálně, potkan	> 1584 mg/kg tělesné hmotnosti (Rat; OECD 420: Acute Oral toxicity – Acute Toxic Class Method; Experimental value)

žíravost/dráždivost pro kůži : Neklasifikováno  
pH: 8 - 9

Vážné poškození očí / podráždění očí : Neklasifikováno  
pH: 8 - 9

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže : Neklasifikováno

Mutagenita v zárodečných buňkách : Neklasifikováno  
Karcinogenita : Neklasifikováno

Toxicita pro reprodukci : Neklasifikováno

Toxicita pro specifické cílové orgány –  
jednorázová expozice : Neklasifikováno

Toxicita pro specifické cílové orgány –  
opakovaná expozice : Neklasifikováno

Nebezpečnost při vdechnutí : Neklasifikováno

### ODDÍL 12: Ekologické informace

#### 12.1. Toxicita

Ekologie – všeobecné : Výrobek není považován za škodlivý pro vodní organismy ani není známo, že by měl dlouhodobé nepříznivé účinky na životní prostředí.

calcium sulfate (7778-18-9)	
LC50 ryby 1	2980 mg/l (LC50; 96 h)

#### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

ARDEX A 828	
Perzistence a rozložitelnost	Nepoužije se.

calcium sulfate (7778-18-9)	
Perzistence a rozložitelnost	Biodegradability: not applicable.
Biochemická spotřeba kyslíku (BSK)	Not applicable
Chemická spotřeba kyslíku (CHSK)	Not applicable
TSK	Not applicable

#### 12.3. Bioakumulační potenciál

ARDEX A 828	
Bioakumulační potenciál	Žádná bioakumulace.

calcium sulfate (7778-18-9)	
Bioakumulační potenciál	No bioaccumulation data available.

# ARDEX A 828

## Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) 2015/830

### 12.4. Mobilita v půdě

#### ARDEX A 828

Ekologie - půda : Nejsou dostupné žádné informace.

### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

#### ARDEX A 828

Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII

Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII

### 12.6. Jiné nepříznivé účinky

Jiné nepříznivé účinky : Žádný/á.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1. Metody nakládání s odpady

Místní předpisy (o odpadu) : Likvidace musí být v souladu s úředními předpisy.

Metody nakládání s odpady : Odstraňte obsah/obal v souladu s pokyny pro třídění odpadu od osoby pověřené sběrem odpadu.

Doporučení pro likvidaci odpadu : Informujte se u výrobce nebo dodavatele o regeneraci nebo recyklaci. Zbývající obsah vyprázdněte. Důkladně dekontaminovaný obal odevzdejte v autorizované sběrně odpadu.

Kód podle evropského seznamu odpadů (LoW) : 17 09 04 - smíšený stavební a demoliční odpad neuvedený pod položkami 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

V souladu s předpisy ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN kód</b>				
Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se
<b>14.2. Náležitý název OSN pro zásilku</b>				
Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se
Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se
<b>14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>				
Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se
Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se
<b>14.4. Obalová skupina</b>				
Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se
<b>14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí</b>				
Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se
Nejsou dostupné žádné doplňující informace				

### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

#### - Pozemní přeprava

Nepoužije se

#### - Doprava po moři

Nepoužije se

#### - Letecká přeprava

Nepoužije se

#### - Vnitrozemská lodní doprava

Nepoužije se

#### - Železniční přeprava

Nepoužije se

### 14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL a předpisu IBC

Nepoužije se

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

### 15.1. Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

#### 15.1.1. Předpisy EU

Neobsahuje látky, na něž se vztahují omezení podle přílohy XVII

Neobsahuje žádnou látku uvedenou na seznamu látek pro případné zahrnutí do přílohy XIV nařízení REACH

# ARDEX A 828

## Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) 2015/830

---

Neobsahuje látky zařazené do Přílohy XIV REACH

### 15.1.2. Národní předpisy

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo vypracováno hodnocení chemické bezpečnosti

## ODDÍL 16: Další informace

ARDEX SDS EU

*Tyto informace vycházejí z našich současných poznatků a jejich účelem je popsat výrobek výhradně z hlediska požadavků na ochranu zdraví, bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí. Nesmějí být chápány jako záruka jakýchkoli konkrétních vlastností výrobku*