



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV ARDEX A 826

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikátor produktu

Obchodný názov ARDEX A 826
Produkt č. 4246, 4060, 4011

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Identifikované použitia Wall levelling Floor levelling

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ ARDEX Baustoff GmbH
Hürmer Str. 40
A-3382 Loosdorf
Tel. +43/2754/7021-0
Fax: +43/2754/2490
E-Mail: produktion@ardex.at
Kontaktná Osoba Ing. Franz Mattura (Produktion)

1.4. Núdzové telefónne číslo

+43-(0)1-4064343 (Vergiftungsinformationszentrale Österr.)

ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia (ES 1272/2008)	Fyzikálne a chemické riziká	Nezaradené.
	Ľudské zdravie	Nezaradené.
	Životné prostredie	Nezaradené.
Klasifikácia (1999/45/EHS)	Nezaradené.	

Kompletný text pre všetky R-vety a výstražné upozornenia je uvedený v časti 16

2.2. Prvky označovania

Oznacenie V Súlade S (ES) C. 1272/2008

Nie je potrebný žiadny piktogram.

Doplňujúce informácie na etikete

EUH210

Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

2.3. Iná nebezpečnosť

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.2. Zmesi

Gips		50-70%
CAS číslo: 7778-18-9	EC č.: 231-900-3	
Klasifikácia (ES 1272/2008) Nezariadené.	Klasifikácia (67/548/EHS) Nezariadené.	

Kompletný text pre všetky R-vety a výstražné upozornenia je uvedený v časti 16

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné informácie

Nie sú poskytnuté žiadne odporúčania.

Vdýchnutie

Presuňte sa na čerstvý vzduch a zotrvaťte v klude.

Požitie

Dôkladne vypláchnite ústa. Vypite veľa vody. Ak porucha pretrváva, privolajte lekársku pomoc.

Kontakt s pokožkou

Opláchnite vodou. Ak nastanú obtiaže, kontaktujte lekára.

Pri kontakte s očami

Spĺáchnite plochu množstvom vody počas až 15 minút. Odstráňte všetky kontaktné šošovky a otvorte doširoka očné viečka. Ak podráždenie pretrváva, obráťte sa na lekára. Netrite si oči.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Požltie

Nie sú zaznamenané žiadne špecifické príznaky.

Kontakt s pokožkou

Nie sú zaznamenané žiadne špecifické príznaky.

Pri kontakte s očami

Môže spôsobiť dočasné podráždenie očí.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Nie sú zaznamenané žiadne špecifické postupy pri prvej pomoci.

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1. Hasiace prostriedky

Hasiace prostriedky

Produkt je nehorľavý.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečné produkty spaľovania

Neznáme.

Nezvyčajné Riziko Požiaru A Výbuchu.

Nezaznamenali sa žiadne vážnejšie riziká vzniku požiaru alebo nebezpečenstvo výbuchu.

Špecifické riziká

Irelevantné

5.3. Rady pre požiarnikov

Špeciálne Protipožiarne Postupy

Nie je udaný žiaden špecifický postup hasenia požiaru.

Ochranné vybavenie pre požiarnikov.

Výber ochrany pri dýchaní pre boj proti požiarom: dbajte na všeobecné pokyny uvedené na pracovisku.

ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Prostriedky osobnej ochrany nájdete v bode B. Zabráňte inhalovaniu prachu. Zabráňte kontaktu s očami. V prípade únikov dávajte pozor na šmyklavé podlahy a povrchy.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Vyliate množstvo pozbierajte a zlikvidujte podľa údajov v časti 13. Nedovoľte prieniky do odvodu dažďových vôd, kanalizácie či vodných tokov.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Zabráňte tvorbe a rozširovaniu prachu. Remove spillage with vacuum cleaner. If not possible, collect spillage with shovel, broom or the like.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Prostriedky osobnej ochrany nájdete v bode B. K likvidácii odpadu pozri bod 13.

ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE**7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Počas používania produktu nejedzte, nepite a nefajčite. Zabráňte inhalovaniu prachu.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Držte v pôvodnej nádobe. Uchovávajte na suchom mieste.

Trieda Skladovania

Neurčené skladovanie.

7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)

Identifikované použitia tohto produktu sú podrobne popísané v oddiele 1.2.

ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA**8.1. Kontrolné parametre**

Názov	STD	TSH		KHT		Poznámky
Gips			6 mg/m ³			

8.2. Kontroly expozície

Ochrana rúk

Nevyžaduje sa ochrana rúk.

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

Vzhľad	Prášok, prach
Farba	Biely / belavý
Zápach	Charakteristika
Rozpustnosť	Vytvrdzuje sa v styku s vodou. Vodné roztoky sú zásadité.
Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah (°C)	
Neaplikovateľné.	
Teplota rozkladu (°C)	1450
Relatívna hustota	2,96 kg/L 20°C
Objemová hustota	900 - 1100 kg/m ³
Hustota pár (vzduch = 1)	
Neaplikovateľné.	
Tlak pár	
Neaplikovateľné.	
Rýchlosť vyparovania	
Neaplikovateľné.	
	Technicky neuskutočniteľné.
Faktor Odparovania	
Neaplikovateľné.	

Hodnota pH Koncentrovaného Roztoku	7.5 - 8.5
Viskozita	
Neaplikovateľné.	
Hodnota Rozpustnosti (G/100G H2O@ 20 °C)	2, 4 g/L
Teplota rozkladu (°C)	
Neaplikovateľné.	
Spodná Hranica Zápachu	
Neaplikovateľné.	
Horná Hranica Zápachu	
Neaplikovateľné.	
Teplota vzplanutia (°C)	
Neaplikovateľné.	
Teplota samovznietenia (°C)	
Neaplikovateľné.	
Spodná Hranica Vznietenia (%)	
Neaplikovateľné.	
	Technicky neuskutočniteľné.

Horná Hranica Vznietenia (%)
 Neaplikovateľné.
 Rozdelovací Koefficient (N-Oktanol / Voda)
 Neaplikovateľné.
 Výbušné vlastnosti
 Neaplikovateľné.
 Iná horľavosť
 Neaplikovateľné.
 Oxidačné vlastnosti
 Neaplikovateľné.

9.2. Iné informácie

Index Lomu
 Neaplikovateľné.
 Prchavé organické zlúčeniny (VOC)
 Neaplikovateľné.

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita

Neexistujú žiadne známe nebezpečenstvá reaktivity spojené s týmto výrobkom.

10.2. Chemická stabilita

Žiadne obavy z osobitnej stability.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Irelevantné
 Nebezpečná Polymerizácia
 Irelevantné

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

V styku s vodou a vlhkosťou produkt vytvrdne na tvrdú hmotu.

10.5. Nekompatibilné materiály

Materiály, Ktorým Sa Treba Vyhýbat
 Nie sú zaznamenané žiadne nekompatibilné skupiny.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Žiadne nebezpečné rozkladné produkty.

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita:

Akútna toxicita (Orálna LD50)

> 5000 mg/kg Potkan

Akútna toxicita (Termálna LD50)

> 261 mg/l (prach/hmla) Potkan 4 hodiny

Poleptanie kože/podráždenie kože:

Vytvorenie erytému alebo chrasty

Žiadny erytém (0).

Vytvorenie edému

Žiadny edém (0).

Respiračná alebo kožná senzibilizácia:

Nie je senzibilizujúci.

Mutagenita zárodočných buniek:

Negatívny.

Reprodukčná toxicita:

Reprodukčná toxicita – plodnosť

Neaplikovateľné.

Vdýchnutie

Môže spôsobiť podráždenie dýchacej sústavy.

Požitie

Nepredpokladajú sa žiadne škodlivé účinky pri požití pravdepodobných množstiev, ktoré je možné požiť nešťastnou náhodou.

Kontakt s pokožkou

Nie je to senzibilizátor pokožky.

Pri kontakte s očami

Dráždi oči.

Ohrozenie Zdravia

Nie sú zaznamenané žiadne špecifické zdravotné upozornenia.

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE**12.1. Toxicita**

LC 50, 96 Hod., Ryby mg/l > 100 mg/L

EC 50, 48 Hod, Dafnia, mg/l > 100 mg/L

IC 50, 72 Hod., Riasy, mg/l > 100 mg/L

Akútna toxicita – Mikroorganizmy

EC50 3 hodiny > 1000 mg/l Aktivovaný kal

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Odbúrateľnosť

Nejestvujú údaje o odbúrateľnosti tohto produktu.

12.3. Bioakumulačný potenciál

Bioakumulačný potenciál

Nebude sa akumulovať v biologickom materiáli.

Rozdeľovací koeficient

Neaplikovateľné.

12.4. Mobilita v pôde

Mobilita:

Irelevantné kvôli forme produktu.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Tento výrobok neobsahuje žiadne PBT alebo vPvB látky.

12.6. Iné nepriaznivé účinky

Neaplikovateľné.

ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

Všeobecné informácie

Balenie treba pozbierať na opätovné použitie.

13.1. Metódy spracovania odpadu

Odpad a zvyšky zlikvidujte v súlade s požiadavkami miestneho úradu. Prášok pozbierajte, utesnite v vreciach a likvidujte na schválených skládkach odpadu.

Trieda Odpadov

170904: mixed construction and demolition wastes other than those mentioned in 170901, 170902 and 170903

ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE

Všeobecná Časť

Na produkt sa nevzťahuje medzinárodná úprava o preprave nebezpečného tovaru (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. Číslo OSN

Neaplikovateľné.

14.2. Správne expedičné označenie OSN

Neaplikovateľné.

14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu

Oznacenie Pri Preprave

Nepožaduje sa žiadne upozornenie pre prepravu.

14.4. Obalová skupina

Neaplikovateľné.

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Látka Nebezpečná Pre Životné Prostredie/Znecisťuje More
Nie.

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Neaplikovateľné.

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC

Neaplikovateľné.

ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE**15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**

Legislatíva EÚ

Smernica o nebezpečných prípravkoch 1999/45/ES. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 z 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006 (so zmenami).

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nebolo vykonané hodnotenie chemickej bezpečnosti.

ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

Komentáre K Revízii

POZNÁMKA: Riadky v rámci okraja udávajú významné zmeny od predchádzajúcej revízie.

ARDEX A 826

Vydal	Ing. Franz Mattura (Produktion)
Revízia	06/03/2013
Revízia	10
Nahrádza dátum	15/02/2012
Oznacenie Nebezpečenstva - V Plnom Znení	
NC	Nezaradené.

Odvolanie

Tieto informácie sa vzťahujú len na tento konkrétny materiál a nemusia platiť, ak sa tento materiál použije v kombinácii s inými materiálmi alebo procesmi. Tieto informácie sú, podľa najlepšieho vedomia a svedomia spoločnosti, presné a hodnoverné k uvedenému dátumu. Avšak, neposkytuje sa žiadna záruka na ich presnosť, hodnovernosť alebo úplnosť. Je na zodpovednosti užívateľa uistiť sa o primeranosti týchto informácií pre jeho konkrétne použitie.