



ÚDAJE O BEZPEČNOSTI PŘI PRÁCI S MATERIÁLEM ARDEX A 826

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název ARDEX A 826
Číslo výrobku 4246, 4060, 4011

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití Wall levelling Floor levelling

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

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

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

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

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (ES 1272/2008)

Fyzikální a chemická nebezpečí	Není klasifikováno.
Lidské zdraví	Není klasifikováno.
Životní prostředí	Není klasifikováno.

Klasifikace (1999/45/EHS) Není klasifikováno.
Plné znění R-vět a vět o nebezpečnosti je uvedeno v oddíle 16.

2.2 Prvky označení

Oznacení V Souladu S (ES) C. 1272/2008
Není požadován žádný piktogram.

Doplňující informace na štítku
EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

2.3 Další nebezpečnost

ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2 Směsi

Gips		50-70%
Číslo CAS: 7778-18-9	Číslo ES: 231-900-3	
Klasifikace (ES 1272/2008) Není klasifikováno.	Klasifikace (67/548/EHS) Není klasifikováno.	

Plné znění R-vět a vět o nebezpečnosti je uvedeno v oddíle 16.

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

Další informace

Žádná doporučení nejsou poskytnuta.

Vdechování

Přesuňte se na čerstvý vzduch a setrvejte v klidu.

Požitií

Vypláchněte důkladně ústa. Pijte hodně vody. Při jakýchkoli trvajících potížích přivolejte lékařskou pomoc.

Kontakt s kůží

Oplachujte vodou. Při pokračujících potížích kontaktujte lékaře.

Kontakt s očima

Okamžitě začněte oplachovat velkým množstvím vody a pokračujte nejméně 15 minut. Odstraňte případné kontaktní čočky a co nejvíce roztáhněte oční víčka. Kontaktujte lékaře, pokud podráždění trvá. Nemněte si oči.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Vnitřní Užití

Žádné zvláštní symptomy se neuvádějí.

Kontakt s kůží

Žádné zvláštní symptomy se neuvádějí.

Kontakt s očima

Může způsobit přechodné podráždění očí.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Žádné zvláštní pokyny pro první pomoc nejsou udány.

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

Hasicí prostředky

Výrobek je nehořlavý.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné produkty hoření

Neznámé.

Neobvyklá Nebezpečí Při Požáru A Výbuchu

Není zaznamenáno žádné mimořádné nebezpečí ohně nebo výbuchu.

Zvláštní nebezpečí

Nepodstatné

5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní Postupy Při Hašení

Žádný zvláštní postup hašení požáru není udán.

Ochranné prostředky pro hasiče

Volba respirátoru v případě hasebního zásahu: Dodržujte obecně platná protipožární opatření pracoviště.

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Ohledně individuálních ochranných prostředků viz bod 8. Vyvarujte se vdechování prachu. Zamezte styku s očima. V případě rozlití/rozsypaní dávejte pozor na kluzké podlahy a povrchy.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Seberte a zneškodněte uniklý materiál jak je popsáno v bodě 13. Nenechte vniknout do kanalizace, stok a vodních toků.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Vyvarujte se tvoření a šíření prachu. Rozsypaný materiál se odsaje vysavačem. Pokud to není možné, odstraní se materiál lopatou, smetákem nebo podobně.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Ohledně individuálních ochranných prostředků viz bod 8. Zneškodňování odpadu viz bod 13.

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

Zamezte styku s kůží a očima. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte a nekuřte. Vyvarujte se vdechování prachu.

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

Uchovávejte pouze v původním obalu. Skladujte na suchém místě.

Skladovací Trída

Nespecifikované skladování.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Určená použití pro tento výrobek jsou podrobně popsána v oddíle 1.2.

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY**8.1 Kontrolní parametry**

Název	STD	PEL	NPK-P	Poznámky
Gips		6 mg/m ³		

8.2 Omezování expozice

Ochrana rukou

Ochrany rukou není třeba.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Vnější vzhled	Prášek, prach
Barva	Bílý/špinavě bílý.
Zápach	Charakteristický.
Rozpustnost	Tvrdně při kontaktu s vodou. Vodné roztoky jsou zásadité.
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C)	
Nepoužívá se.	
Bod tavení (°C)	1450
Relativní hustota	2,96 kg/L 20°C
Objemová/Sypná Hustota	900 - 1100 kg/m ³
Hustota par (vzduch = 1)	
Nepoužívá se.	
Tlak páry	
Nepoužívá se.	
Rychlost odpařování	
Nepoužívá se.	
	Technicky neproveditelné.
Koeficient Odparování	
Nepoužívá se.	
Hodnota pH Koncetrovaného Roztoku	7.5 - 8.5

Viskozita

Nepoužívá se.

Hodnota Rozpustnosti (G/100G H₂O 2, 4 g/L

Pri 20°C)

Teplota rozkladu (°C)

Nepoužívá se.

Horní Hranice Zápachu

Nepoužívá se.

Spodní Hranice Zápachu

Nepoužívá se.

Teplota vzplanutí (°C)

Nepoužívá se.

Teplota samovznícení (°C)

Nepoužívá se.

Spodní Hranice Vznícení (°C)

Nepoužívá se.

Technicky neproveditelné.

Horní Hranice Vznícení (°C)

Nepoužívá se.

Rozdelovací Koefficient (N-Oktanól/Voda)

Nepoužívá se.

Výbušné vlastnosti

Nepoužívá se.

Jiná hořlavost

Nepoužívá se.

Oxidační vlastnosti

Nepoužívá se.

9.2 Další informace

Index Lomu

Nepoužívá se.

Těkavých organických sloučenin (VOC)

Nepoužívá se.

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

S tímto výrobkem nejsou spojena žádná známá nebezpečí reaktivity.

10.2 Chemická stabilita

Nic zvláštního ohledně stability.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nepodstatné

Nebezpečná Polymerizace

Nepodstatné

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Výrobek při kontaktu s vodou a vlhkostí tvrdne na pevnou hmotu.

10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, Jichž Je Treba Se Vyvarovat

Žádné neslučitelné skupiny nejsou uvedeny.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné nebezpečné produkty rozkladu.

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita:

Akutní toxicita (orální LD50)

> 5000 mg/kg Potkan

Akutní toxicita (inhalace LC50)

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

Žíravost/dráždivost pro kůži:

Erytém / příškvár

Žádný erytém (0).

Stupeň edému

Žádný edém (0).

Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže:

Bez senzibilizačních účinků.

Mutagenita v zárodečných buňkách:

Negativní.

Toxicita pro reprodukci:

Toxicita pro reprodukci – reprodukční schopnost

Nepoužívá se.

Vdechování

Může způsobit podráždění dýchacích orgánů.

Požitií

Nejsou očekávány žádné škodlivé účinky při požití takových předpokládaných dávek, které lze požít nešťastnou náhodou.

Kontakt s kůží

Nedráždí pokožku.

Kontakt s očima

Dráždí oči.

Varování Ohledne Zdraví

Žádná zvláštní nebezpečí pro zdraví se neuvádějí.

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

LC50, 96 Hodin, Ryby, mg/l > 100 mg/L

EC50, 48 Hodin, Dafnie, mg/l > 100 mg/L

IC 50, 72 Hodin, Rasy, mg/l > 100 mg/L

Akutní toxicita – mikroorganismy

EC50 3 hodiny > 1000 mg/l Aktivovaný kal

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Rozložitelnost

U tohoto výrobku nejsou údaje o jeho rozložitelnosti.

12.3 Bioakumulační potenciál

Bioakumulativní potenciál

Nebioakumuluje.

Rozdělovací koeficient

Nepoužívá se.

12.4 Mobilita v půdě

Pohyblivost:

Nepodstatné vzhledem k tvaru výrobku.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tento výrobek neobsahuje žádné látky PBT ani vPvB.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Nepoužívá se.

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

Další informace

Obal by se měl shromáždit k opětovnému použití.

13.1 Metody nakládání s odpady

Rozsypaný (rozlitý) materiál a jeho zbytky se likvidují v souladu s požadavky příslušných místních úřadů. Prášek se sebere do pevně uzavřených pytlů a zneškodňuje na regulovaných skládkách.

Trída Odpadu

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

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Všeobecné

Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1 Číslo OSN

Nepoužívá se.

14.2 Náležitý název OSN pro zásilku

Nepoužívá se.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Oznacení Pri Doprave

Žádný varovný dopravní štítek se nevyžaduje.

14.4 Obalová skupina

Nepoužívá se.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Látka Ohrožující Životní Prostředí/Znečišťuje More
Ne.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Nepoužívá se.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC

Nepoužívá se.

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPISECH**15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

Legislativa EU

Směrnice o nebezpečných přípravcích 1999/45/ES. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006 včetně změn.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Poznámky K Revizi

POZNÁMKA: Linky v daném rozsahu ukazují významné změny od předchozí kontroly.

Vydáno

Ing. Franz Mattura (Produktion)

Datum poslední revize

06/03/2013

Upraveno	10
Nahrazuje (datum předchozího vydání)	15/02/2012
Vety O Oznacení Specifické Rizikovosti - Plné Znení	
NC	Není klasifikováno.

Odvolání

Tato informace se týká pouze tohoto specificky uvedeného materiálu a nemusí platit pokud se tento materiál používá v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály, nebo procesy. Tato informace je dle nejlepších znalostí a přesvědčení společnosti přesná a spolehlivá k uvedenému datu. Nicméně se neposkytuje žádná záruka ohledně její přesnosti, spolehlivosti a úplnosti. Je zodpovědností uživatele se rozhodnout o vhodnosti takové informace pro jeho vlastní potřebu.