

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

Podle zákona 356/2003 Sb. a Vyhlášky č. 231/2004 Sb.

Datum vydání : **19. 07. 2001**Datum revize : **6.4. 2005****1. Identifikace látek nebo přípravku a výrobce nebo dovozce**1.1 Chemický název látky/obchodní název přípravku: **ARDEX B 14 (ARDUCRET B 14)**Další názvy látky: **neudáno**

1.2 Identifikace výrobce/dovozce:

**ARDEX Baustoff GmbH
Hürmer Straße 40
A-3382 Loosdorf
Rakousko****ARDEX Baustoff, s.r.o.
Kameníčkova 2
616 00 Brno**Jméno nebo obchodní jméno: **ARDEX Baustoff, s.r.o.**Místo podnikání nebo sídlo: **Kameníčkova 2, 616 00 Brno**Identifikační číslo: **26237679**Telefon: **+420 541 249 922**E-mail: **ardex@ardex.cz**Fax: **+4205/ 41 21 39 62**Nouzové telefonní číslo: **Toxikologické informační centrum, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2,
telefon non stop 224 919 293 , 224 915 402, nebo (pouze ve dne) 224 914 575****2. Informace o složení látky nebo přípravku****Směs sestávající z následně uvedených látek.**

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky ve smyslu kritérií zákona č. 356/2003 Sb. a jej provádějících předpisů v platném znění:

Chemický název: **cement**Obsah v (%): **>1 %**Číslo CAS: **65997-15-1**Číslo ES (EINECS): **266-43-4****3. Údaje o nebezpečnosti látky nebo přípravku****Má charakter nebezpečného přípravku ve smyslu zákona č. 356/2003 Sb..**

Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání látky/přípravku:

Dráždí oči a kůži .Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání látky/přípravku: **neudáno**Možné nesprávné použití látky/přípravku: **neudáno**Další údaje: **neudáno**



4. Pokyny pro první pomoc

- 4.1 Všeobecné pokyny: **Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomit lékaře. Při bezvědomí nic nepodávat ústy.**
- 4.2 Při nadýchání: **Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.**
- 4.3 Při styku s kůží: **Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře spláchnout.**
- 4.4 Při zasažení očí: **Otevřené oči vyplachovat po více minut pod tekoucí vodou. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.**
- 4.5 Při požití: **Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.**

Další údaje: **neudáno**

5. Opatření pro hasební zásah

- 5.1 Vhodná hasiva: **Přízpůsobit látkám hořícím v okolí.**
- 5.2 Nevhodná hasiva: **neudáno**
- 5.3 Zvláštní nebezpečí: **neudáno**
- 5.4 Zvláštní ochranné prostředky: **Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.**

Další údaje: **neudáno**

6. Opatření v případě náhodného úniku

- 6.1 Bezpečnostní opatření pro ochranu osob: **Použít vhodný ochranný oděv, zamezit kontaktu s očima a kůží.**
- 6.2 Bezpečnostní opatření pro ekologii: **Nejsou nutná žádná zvláštní ekologická opatření.**
- 6.3 Doporučené metody čištění a zneškodnění: **Nabrat mechanicky.**

Další údaje: **neudáno**

7. Pokyny pro zacházení a skladování

- 7.1 Pokyny pro zacházení: **Obal udržovat těsně uzavřený.**
- 7.2 Pokyny pro skladování: **Přechovávat jen v původních obalech.**

8. Kontrola expozice a ochrana osob

- 8.1 Technická opatření: **Obecná hygienická opatření .**
- 8.2 Kontrolní parametry: **Produkt neobsahuje žádná relevantní množství, u kterých se musí na pracovišti kontrolovat hraniční hodnoty.**
- 8.3 Osobní ochranné prostředky:
- Ochrana kůže: **Lehké ochranné oblečení.**
 - Ochrana dýchacích orgánů: **Při dobrém větrání prostoru není třeba.**
 - Ochrana očí: **Ochranné brýle.**



Ochrana rukou: **Ochranné rukavice.**

8.4 Další údaje: **neudáno**

9. Údaje o nebezpečnosti látky nebo přípravku

Skupenství (při 20°C): **prášek**

Barva: **šedá**

Zápach (vůně): **bez zápachu**

Hodnota pH (při 20 °C): **ca . 12**

Teplota (rozmezí teplot) tání (°C): **neudáno**

Teplota (rozmezí teplot) varu (°C): **neudáno**

Bod vzplanutí (°C): **neudáno**

Hořlavost: **neudáno**

Samozápalnost: **Produkt se sám nevznítí.**

Meze výbušnosti: horní mez (% obj.): **U produktu není nebezpečí exploze.**

dolní mez (% obj.): **U produktu není nebezpečí exploze.**

Oxidační vlastnosti: **neudáno**

Tenze par (při 20°C): **neudáno**

Hustota (při 20 °C): **cca 1100 kg/ m³**

Rozpustnost (při °C): **nerozpustitelná**

- ve vodě
- v tucích
(včetně specifikace oleje): **neudáno**

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:

Další údaje: **neudáno**

10. Stabilita a reaktivita

Podmínky, za nichž je výrobek stabilní: **Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.**

Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat: **Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.**

Látky a materiály, s nimiž výrobek nesmí přijít do styku: **neudáno**

Nebezpečné rozkladné produkty: : **neudáno**

Další údaje: **neudáno**

11. Toxikologická informace



Akutní toxicita

- LD₅₀, orálně, potkan (mg.kg⁻¹): **neudáno**
- LD₅₀, dermálně, potkan nebo králík (mg.kg⁻¹): **neudáno**
- LC₅₀, inhalačně, potkan, pro aerosoly nebo částice (mg.kg⁻¹): **neudáno**
- LC₅₀, inhalačně, potkan, pro plyny a páry (mg.kg⁻¹): **neudáno**

Subchronická – chronická toxicita: **Akutní toxicita: Primární dráždivé účinky:**

na kůži: **Dráždí kůži a sliznice.**

na zrak: **Dráždivé účinky.**

Senzibilita: **Stykem s pokožkou je možné přecitlivělost.**

Karcinogenita: **neudáno**

Mutagenita: **neudáno**

Toxicita pro reprodukci: : **neudáno**

Zkušenosti u člověka: **Produkt představuje na základě výpočtu všeobecných zařadovacích směrnic a vyhlášek v posledním platném znění následující nebezpečí: Dráždivý.**

Provedení zkoušek na zvířatech: **neudáno**

Další údaje: **neudáno**

12. Ekologické informace

Akutní toxicita pro vodní organismy

- LC₅₀, 96 hod. ryby (mg.kg⁻¹): **neudáno**
- EC₅₀, 48 hod. dafnie (mg.kg⁻¹): **neudáno**
- EC₅₀, 72 hod. řasy (mg.kg⁻¹): **neudáno**

Rozložitelnost:): **neudáno**

Toxicita pro ostatní prostředí: **neudáno**

Další údaje:

Nesmí se dostat nezředěná nebo větších množstvích do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

CHSK: **neudáno**

BSK₅: **neudáno**

Další údaje: **neudáno**

13. Informace o zneškodňování

Způsob zneškodňování látky/přípravku: **Nesmí se odstraňovat společně s odpady v domácnosti.**

Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu: **Zabránit vtoku do kanalizace. Neodstraňovat současně s domácím odpadem. Zákon č. 125/1997 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.**

Další údaje: **neudáno**

14. Informace pro přepravu

**Pozemní přeprava**

ADR/RID: Třída: - Číslice/písmeno:
Výstražná tabule: - Číslo UN:
Poznámka:

Vnitrozemská vodní přeprava:

ADR/ADNR Třída: - Číslo/písmeno:
Kategorie:

Námořní přeprava:

IMDG: Třída: - Číslo UN: Typ
obalu:
Látka znečišťující moře: **Ne**
Technický název: -

Letecká doprava:

ICAO/IATA: Třída: - Číslo UN:
Typ obalu:
Technický název:
Poznámky:

Další údaje: **neudáno****15. Informace o právních předpisech**

Informace na obalu:

Produkt je ve smyslu zákona č. 356/2003 Sb. O chemických látkách a chemických přípravcích a Vyhlášky č. 231/2004 Sb. v platném znění nebezpečným přípravkem a na obale, etiketě, apod. musí být takto klasifikován a označen.

Klasifikace přípravků:

Výstražný symbol nebezpečnosti: ***Xi dráždivý***R-věta: ***R 36 Dráždí oči.******R 38 Dráždí kůži.******R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.***S-věta: ***S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí.******S 24 Zamezte styku s kůží.******S 25 Zamezte styku s očima.******S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte***



lékařskou pomoc.

S 29 Nevylévejte do kanalizace.

S 37 Použijte vhodné ochranné rukavice.

S 64 Při požití vypláchněte ústa vodou (pouze při vědomí postiženého).

16. Další informace

Seznam R-vět použitých v bezpečnostním listu:

R 36 Dráždí oči.

R 38 Dráždí kůži.

R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu vychází ze současných znalostí a legislativy EU a legislativy ČR. Představují doporučení z hlediska zdravotního a bezpečnostního a doporučení týkající se otázek životního prostředí, která jsou nutná pro bezpečné použití, ale nemohou být považována za záruku užitečných vlastností nebo vhodnosti pro konkrétní použití. Je vždy povinností uživatele/zaměstnavatele zajistit, aby práce byla plánována a prováděna v souladu s platnými právními předpisy.

Úsek, který vydává listinu dat: ARDEX Baustoff, s.r.o.

Tel.: ++420 541 249 p922

Poradce: Roman Leitgeb