

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle vyhlášky 27/1999 Sb.

Datum vydání : **08.02. 2000**

Datum revize : **01.03. 2003**

1. Identifikace látek nebo přípravku a výrobce nebo dovozce

Chemický název látky/obchodní název přípravku: **REPOL – ADHEZNÍ POVLAK**
Repol Haftschlämme

Další názvy látky: **neudáno**

Identifikace výrobce/dovozce:

MUREXIN AG

Franz v. Furtenbastr . 1

A – 2700 Wr. Neustadt

Rakousko

MUREXIN spol. s r. o.

Brněnská 679

CZ – 664 42 Modřice

Jméno nebo obchodní jméno: **MUREXIN spol. s r.o.**

Místo podnikání nebo sídlo: **Brněnská 679, 664 42 Modřice**

Identifikační číslo: **60732008**

Telefon: **548 426 711**

E-mail: **murexin@murexin.cz**

Fax: **548 426 721**

Nouzové telefonní číslo: **Toxikologické informační centrum, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2,**
telefon non stop 224 919 293, 224 915 402

2. Informace o složení látky nebo přípravku

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky: **Směs: sestávající z následně uvedených látek.**

Chemický název: **cement**

Obsah v (%): **25 – 50 %**

Číslo CAS: **266 – 043 - 4**

Číslo ES (EINECS): **neudáno**

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 25 Zamezte styku s očima**

S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc

S 29 Nevylévejte do kanalizace

S 60 Tento materiál nebo jeho obal musí být zneškodněn jako nebezpečný odpad

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

Xi



dráždivý

3. Údaje o nebezpečnosti látky nebo přípravku

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

Všeobecné pokyny: **Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomit lékaře. Při bezvědomí nic nepodávat ústy.**

Při nadýchání: **Přívod čerstvého vzduchu a pro jistotu vyhledat lékaře. Při bezvědomí uložení a transport ve stabilní poloze na boku .**

Při styku s kůží: **Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře spláchnout.**

Při sažení očí: **Otevřené oči vyplachovat po více minut pod tekoucí vodou. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.**

Při požití: **Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.**

Další údaje: **neudáno**

5. Opatření pro hasební zásah

Vhodná hasiva: **Přizpůsobit látkám hořícím v okolí.**

Nevhodná hasiva: **neudáno**

Zvláštní nebezpečí: **neudáno**

Zvláštní ochranné prostředky: **Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.**

Další údaje: **neudáno**

6. Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Bezpečnostní opatření pro ochranu osob: **Nosit osobní ochranný oděv.**

Bezpečnostní opatření pro ekologii: **Nesmí se dostat nezředěná nebo větších množstvích do množstvích do spodní vody, povodí nebo kanalizace.**

Doporučené metody čištění a zneškodnění: **Nabrat mechanicky.**

Další údaje: **neudáno**

7. Pokyny pro zacházení a skladování

Pokyny pro zacházení: **Obal udržovat těsně uzavřený.**

Pokyny pro skladování: **Přechovávat jen v původních obalech.**

8. Kontrola expozice a ochrana osob

8.1 Technická opatření: **Obecná hygienická opatření:**

Zašpiněné, namočené šaty ihned vysvléci.

Před přestávkami a ukončením práce umýt ruce.

Zamezit styku s pokožkou a zrakem.

Držet se ve vzdálenosti od potravin, nápojů a krmiv.

8.2 Kontrolní parametry: **Produkt neobsahuje žádná relevantní množství 1 , u kterých se musí na pracovišti kontrolovat hraniční hodnoty.**

8.3 Osobní ochranné prostředky:

Ochrana kůže: **Nosit osobní ochranný oděv.**

Ochrana dýchacích orgánů: **Není nutné.**

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: **šedý**

Zápach (vůně): **bez zápachu**

Hodnota pH (při 20 °C): **11,5 – 13,5**

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.):

Oxidační vlastnosti: **neudáno**

Tenze par (při 20 °C): **neudáno**

Hustota (při °C): **1,4 kg/ dm³**

Rozpustnost (při °C): **neudáno**

- 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**

Zkušební 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: **Nejsou nutná zvláštní ekologická opatření.**

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. Likvidovat dle předpisů pro nebezpečný odpad. 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

Právní předpisy, které se v obecné rovině vztahují na látku/ přípravek: zákon 157/1998 Sb. ze dne 11.června 1998 o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých dalších zákonů.

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 25 Zamezte styku s očima***

S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc

S 29 Nevylévejte do kanalizace

S 60 Tento materiál nebo jeho obal musí být zneškodněn jako nebezpečný odpad

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

Xi



dráždivý

16. Další informace

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: MUREXIN spol. s r.o.

Tel.: ++420 548 426 711

Poradce: Antonín Bartík, Aleš Vrána