

**STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV**

Šrobárova 48  
Praha 10  
100 42

**Chemex v.o.s.**  
**Ke Klíčovu 160**  
**199 00 Praha 9**

VÁŠ DOPIS ZN.:  
ZE DNE: 10.10.2005  
SZÚ 2325/05  
NAŠE ZN.: CZŽP12 – 1362/05  
ČÍSLO EXPERTÍZY: 51 391 12  
VÝŘÍZUJE: Ing. Pavla Šrůtková  
TEL./FAX: 267 082 568/267 082 430  
E-MAIL: psrut@szu.cz  
DATUM: 19.01.2006

**Věc: ODBORNÝ POSUDEK k posouzení zdravotní nezávadnosti výrobku „Dryzone“:**

**PŘEDMĚT ŽÁDOSTI:**

K Vaší žádosti o posouzení zdravotní nezávadnosti výše uvedeného výrobku, produktu firmy Chemex v.o.s., výrobce Safeguard Europe Ltd., Redkiln Close, Redkil Way, Horsham, W. Sussex RH13 5QL, vám sdělujeme, že vaše objednávka byla v SZÚ přijata pod zn. smlouvy EX 51 391 12 dne 01.11.2005. Zdravotní nezávadnost uvedeného výrobku byla posouzena na základě emisí těkavých organických látek stanovených z předloženého testovaného vzorku. Výrobek byl posouzen v souladu s Přílohou č.1 k Nařízení vlády č. 163/2002 Sb., bod 3. Hygiena, ochrana zdraví a životního prostředí, písmeno a) uvolňování toxických plynů.

**PŘEDLOŽENÉ VZORKY:**

**Vzorek č. 12/05/208 „Dryzone“**

Speciální emulzní pasta na silikonové bázi určená k injektážím zdiva proti vzlínající vlhkosti. Vzorek výrobku byl dodán zadavatelem, naaplikovaný do podložky o rozměrech 40x40 cm, zabalený a označený dle dispozic akreditované laboratoře, v souladu se Standardním operačním postupem SOP 1/12.

**PŘEDLOŽENÁ DOKUMENTACE:**

Přílohou Vaší žádosti je tato dokumentace:

- Technický list, vydala firma Chemex v.o.s., 6 stran, bez dalšího upřesnění
- Bezpečnostní list (Safety Data Sheet DZ 1.0.0) vydal výrobce, firma Safeguard Europe Ltd., Redkiln Close, Redkil Way, Horsham, W. Sussex RH13 5QL, 4 strany, datum poslední změny 18.04.2005

**PROVEDENÉ ZKOUŠKY:**

Vzhledem k tomu, že posuzovaný výrobek je určen i pro použití ve vnitřním prostředí staveb, byl předložený vzorek č. 12/05/208 testován z hlediska emise těkavých organických látek, a to dále popsaným způsobem.

**Zkušební metoda**

Všechny testy byly provedeny podle standardního operačního postupu SOP 1/12, evidovaného pod pořadovým číslem 23 „Příručka jakosti“.

**Výsledek stanovení**

Výsledky stanovení jsou uvedeny v následujícím Protokolu:

**„Protokol o výsledku laboratorních zkoušek č. 12/05/208. Stanovení organických látek (VOC) podle SOP 1/12. Vydala Akreditovaná zkušební laboratoř č. 1206.3 dne 09.01.2006.“**

**Testovaný vzorek 12/05/208 není zdrojem zvýšených emisí těkavých organických látek (VOC).**

**ODBORNÉ POSOUZENÍ:**


Z výsledků testu uvedených v „Protokolu o výsledku laboratorních zkoušek č. 12/05/208“, který byl vydán Akreditovanou zkušební laboratoří č. 1206.3, a z dokumentace, kterou jsme obdrželi od zadavatele, firmy Chemex v.o.s., k testovanému výrobku, produktu téže firmy, **vyplývá, že posuzovaný výrobek, z hlediska emise těkavých organických látek, vyhovuje pro používání v interiérech staveb.**

**ZÁVĚR:**

**Na základě výsledků testu, provedeného Akreditovanou zkušební laboratoří č. 1206.3, nejsou námítky k používání výrobku „Dryzone“, v interiérech staveb.**

Naše vyjádření se vztahuje na výrobky odpovídající výsledkům testu stanovení emise těkavých organických látek, a dokumentaci, dodané do Státního zdravotního ústavu zadavatelem, kterým je firma Chemex v.o.s., Ke Klíčovu 160, 199 00 Praha 9.

V souladu s Návrhem spolupráce EX 51 391 12 ze dne 01.11.2005, doporučujeme uvedený výrobek posoudit z hlediska ochrany zdraví při práci, a to na Centru pracovního lékařství CPL, pracovišti Státního zdravotního ústavu.

  
Doc. MUDr. Lumír Kojnárek, CSc.  
vedoucí Centra zdraví a životních podmínek

**STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV**

Centrum zdraví  
a životních podmínek  
Šrobárova 48  
100 42 Praha 10

**Přílohy:**

1. Protokol o výsledku laboratorních zkoušek č. 12/05/208. Stanovení organických látek (VOC) podle SOP 1/12. Vydala Akreditovaná zkušební laboratoř č. 1206.3 dne 09.01.2006 (1)