



## STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

Šrobárova 48  
Praha 10  
100 42

EPS, s.r.o.  
Ing. Markéta Sotolářová  
Hutník 1403  
698 01 VESELÍ NAD MORAVOU

VÁŠ DOPIS ZN.: 8-5/2005  
ZE DNE: 17.5.2005  
NAŠE ZN.: CHŽP-35-310/05 (48)  
Ex 4011935  
VYŘIZUJE: MUDr.Zimová,MUDr.Melicherčík  
TEL./FAX.: 267082273  
E-MAIL: pudasekr@szu.cz  
DATUM: 29.5.2005

**Věc: ODBORNÝ POSUDEK na hodnocení bioremediační technologie EPS - INOK**

### PŘEDMĚT ŽÁDOSTI:

Na základě Vaší žádosti ze dne 17.5.2005 byla znovu posouzena sanační technologie pod označením bioremediační technologie EPS-INOK a upřesněn náš závěr posudku ze dne 28.6.2004 na podkladě Vámi předloženého aktualizovaného bezpečnostního listu k výrobku REO 801 a 802. Další součástí Vámi zasláného doplňku je také Protokol o zkoušce č. 0424-68 a Podkladová zpráva o vlastnostech surfaktantů (leden 2005).

### PŘEDLOŽENÁ DOKUMENTACE:

Přílohou Vaší žádosti je tato dokumentace:

- Bioremediační technologie EPS-INOK, EPS, s.r.o., Hutník 1403, 698 01 Veselí nad Moravou
- Protokol o zkoušce č. 0424-68
- Kopie bezpečnostního listu podle vyhlášky č. 231/2004 Sb. – REO 801 N a 802 P
- Podkladová zpráva o vlastnostech surfaktantů (leden 2005)
- Kopie výpisu z obchodního rejstříku.

### ODBORNÉ POSOUZENÍ:

Tato technologie je určena k dekontaminaci zemin, vod v provedení in situ i ex situ. Principem technologie je biotechnologie, která používá k degradaci kontaminant alochtonních mikroorganismů. Vhodnost použití této technologie je zejména v těch prostorech, kde není dostatek autochtonní mikroflóry. Je určena k odstraňování kontaminace ropnými uhlovodíky a jejich deriváty, není určena pro sanaci látek typu PCB.

Pro každou sanační akci je vypracován prováděcí projekt (provozní řád apod.) zpracovaný odpovědnou odborně způsobilou osobou z důvodu jedinečnosti řešení každé jednotlivé akce.