



## nabídka na

## ZNEŠKODNĚNÍ ODPADŮ S OBSAHEM PCB

*K 1. lednu 2002 nabyl v ČR účinnosti nový zákon a vyhlášky, které upravují nakládání s kondenzátory s PCB a zařízeními, které je obsahují:*

- zákon 185/2001 Sb., o odpadech
- vyhláška 383/2001 Sb., o podrobnostech se zacházení s odpady
- vyhláška 384/2001 Sb., o nakládání s polychlorovanými bifenoly

*Ze zmíněných dokumentů vyplývají tyto skutečnosti:*

- výkonové kondenzátory impregnované PCB jsou nebezpečným odpadem
- **provozovatelé těchto zařízení jsou povinni je samostatně evidovat a označit zařízení s obsahem PCB větším než 5 l (měrná hmotnost impregnanu je přibližně 1,4 g/cm<sup>3</sup>, impregnanu kondenzátorů jsou látky se 100% koncentrací PCB)**
- provozovatelé zařízení obsahující PCB mohou tato zařízení do doby vyřazení z provozu pouze udržovat tak, aby PCB, které v nich jsou obsaženy, vyhovovaly technickým normám, aby zařízení byla v dobrém provozním stavu a aby nedocházelo k úniku jejich náplně
- provozovatel nebo vlastník zařízení podléhající evidenci prokazuje neexistenci PCB v zařízení protokolem o stanovení koncentrace PCB; u zařízení s obsahem původní provozní kapaliny dodané výrobcem, se kterou nebylo dále manipulováno (například filtrace, regenerace, doplňování, výměna) může být protokol o stanovení obsahu PCB nahrazen čestným prohlášením výrobce zařízení
- **vlastníci (držitelé) PCB, odpadů s obsahem PCB a zařízení obsahujících PCB a podléhajících evidenci jsou povinni v nejkratší možné době, nejpozději však do konce roku 2010, zajistit jejich odstranění v souladu se zákonem 185/2001 Sb. a prováděcím právním předpisem**

*Pro majitele, tj. původce odpadů obsahujících PCB, vyplývají ze zákona tyto povinnosti:*

- Původce musí odpady s PCB zabezpečit před odcizením či jiným nežádoucím únikem do okolí. Způsob skladování či provozu zařízení obsahujících PCB musí těmto požadavkům odpovídat. Při skladování v zabezpečených skladech je nutno tyto odpady shromažďovat odděleně a kontejnery a zařízení obsahující PCB musí být označeny patřičným způsobem

**Vyplněný dotazník zašlete prosím na naši adresu, nebo nás kontaktujte osobně.**

### DOTAZNÍK

Název firmy : \_\_\_\_\_ Vyřizuje : \_\_\_\_\_

Adresa : \_\_\_\_\_

Telefon : \_\_\_\_\_ Fax : \_\_\_\_\_

Máme zájem o zneškodnění odpadů kontaminovaných PCB  množství (kg) : \_\_\_\_\_

Máme zájem o zneškodnění olejových kondenzátorů - bez PCB  množství (kg) : \_\_\_\_\_

Provozujeme zařízení s obsahem PCB a v budoucnu budeme mít zájem o jeho zneškodnění

- Pokud má původce zařízení s PCB, ze kterých po jejich vyřazení z provozu vznikne nebezpečný odpad podléhající zpřísněnému režimu, **musí mít** schválenou tzv. „**autorizaci pro nakládání s nebezpečnými odpady**“, kterou schvaluje MŽp. Dále musí původce dle vyhlášky 384/2001 Sb. §6 „O nakládání s odpady PCB“ **vést samostatně evidenci odpadů PCB**. Při porušení těchto předpisů musí být podle zákona uložena sankce a to ve výši od **100 000,- Kč do 10 000 000,- Kč**.
- V případě, že se vaše společnost, coby původce tohoto druhu nebezpečného odpadu podléhajícímu zpřísněnému režimu, rozhodne tento odpad dočasně skladovat do doby shromáždění většího množství před následným zneškodněním, pak si tato společnost musí zažádat o autorizaci s nakládáním s tímto druhem odpadů a musí splnit podmínky udělení autorizace:
  - zabezpečení odpadu proti únikům PCB - min. dvouplášťové kontejnery s atestem CIMT
  - sídlo společnosti na území ČR, ve společnosti musí být ustanoven odborný zástupce

***Výrobce kompenzačních rozváděčů a prodejce kondenzátorů EMCOS s.r.o. nabízí v rámci komplexního řešení problematiky kompenzace rozvodných soustav zneškodnění odpadů kontaminovaných PCB a čistých PCB látek.***

- Zneškodnění probíhá v zahraničí, za účasti renomovaných českých i zahraničních firem, které mají příslušná povolení a koncese MŽp ke svozu, nakládání s nebezpečným odpadem, k vývozu a likvidaci tohoto odpadu. Při převzetí odpadu obdrží zákazník formulář *Evidence přepravovaných nebezpečných nákladů*, a po provedeném zneškodnění ve spalovně rizikových odpadů v zahraničí je vystaven protokol o fyzickém zneškodnění převzatého nebezpečného odpadu zahraniční spalovnou.
- Nejčastější použití PCB (obchodní název Delor 103, 105, 106, Clophen A30, Pyralen 3000, Aroclor 1242) bylo jako náplň transformátorů a kompenzačních kondenzátorů. U tuzemských kompenzačních kondenzátorů, jejichž výrobcem byl ZEZ Žamberk, je **možno identifikovat kondenzátory s dielektrikem kontaminovaným PCB** podle písmene na druhé pozici v typovém označení. Tyto mají na druhé pozici písmeno **C** (třífázový), **T** (jednofázový), nebo **H** (přepínatelný) - např. CCAKN1-0,4/10 (hmotnost 13 kg).
- Ceny při zneškodnění odpadu s PCB jsou smluvní (v závislosti na množství) a obsahují zapůjčení speciálních přepravních kontejnerů, dopravu od zákazníka do meziskladu, dopravu ze skladu do zahraniční spalovny, celní a ostatní poplatky spojené s přepravou nebezpečného odpadu v zahraničí a vlastní zneškodnění ve spalovně.  
Dále zajišťujeme likvidaci olejových kondenzátorů bez PCB látek.
- Firma EMCOS s.r.o. nabízí spolupráci při legislativně zaručené likvidaci nebezpečných odpadů.

Katalog-listy Delor (2002-04)

KE-59-508-2002

**EMCOS s.r.o., Nákladní 1032, 415 01 TEPLICE**

**( 417 533 521, 525, fax 417 515 860**

**<http://www.emcos.cz>**

**e-mail: [emcos@emcos.cz](mailto:emcos@emcos.cz)**

Odesílatel:

---



---



---



---

<b>EMCOS s.r.o.</b>	
<b>Nákladní 1032</b>	
<b>415 01</b>	<b>TEPLICE</b>