



Ministerstvo životního prostředí

Legislativní změny v oblasti VOC, kategorizace zdrojů znečišťování ovzduší a jejich zpoplatňování

Návrh vyhlášky, kterou se mění vyhláška č. 355/2002 Sb., kterou se stanoví emisní limity a další podmínky provozování stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší emitující těkavé organické látky z procesů aplikujících organická rozpouštědla a ze skladování a distribuce benzínu.

Ing. Petr Hasník
Ministerstvo životního prostředí
Vršovická 65
Praha 10, 100 10

Ústředna: ++420-2-6712-1111
Tel.: ++420 267 12 2894
Fax: ++420 267 126894
Email: petr_hasnik@env.cz



Důvody pro změnu vyhlášky

- ❖ Zajištění transpozice nové směrnice Evropského parlamentu a Rady 2004/42/ES o omezování emisí VOC v dekoračních barvách, lacích a výrobcích pro opravy nátěrů vozidel, doplňující směrnici 1999/13/ES.
- ❖ Provedení oprav a změn, které vyplynuly z notifikačního řízení a praktické aplikace vyhlášky
- ❖ Upřesnění některých hodnot (limitů) uvedených v přílohách tohoto návrhu, které se dávají do souladu s relevantními směrnicemi ES



Směrnice 2004/42/ES

- ❖ Účelem této směrnice je omezit celkový obsah VOC v některých barvách a lacích a produktech pro opravy nátěru vozidel za účelem prevence nebo snížení znečišťování ovzduší způsobovaného příspěvkem VOC ke tvorbě troposférického ozonu.
- ❖ K naplnění tohoto účelu 1 harmonizuje tato směrnice technické specifikace pro některé barvy a laky a produkty pro opravy nátěru vozidel.



Důvody k přijetí Směrnice 2004/42/ES

- ❖ směrnice Evropského parlamentu a Rady 2001/81/ES o národních emisních stropech pro některé látky znečišťující ovzduší stanovuje národní stropy pro emise některých znečišťujících látek, včetně těkavých organických látek (dále jen „VOC“), kterých má být dosaženo do roku 2010 v rámci integrované strategie Společenství zaměřené na omezování acidifikace a přízemního ozonu, neobsahuje však prahové hodnoty pro emise těchto znečišťujících látek ze specifických zdrojů
- ❖ tato směrnice doplňuje opatření, která na národní úrovni zajistí dodržování stropů pro emise VOC



2004/42/ES

- ❖ tato směrnice by se neměla vztahovat na produkty prodávané k výlučnému použití v závodech, kterým bylo uděleno povolení podle směrnice 1999/13/ES, kde je možno dosáhnout přinejmenším srovnatelného snížení emisí VOC jinými opatřeními k omezení emisí
- ❖ obsah VOC v barvách, lacích a produktech pro opravy nátěru vozidel vede ke značným emisím VOC do ovzduší, které přispívají k lokální i přeshraniční tvorbě fotochemických oxidantů v mezní vrstvě troposféry;
- ❖ obsah VOC v některých barvách, lacích a produktech pro opravy nátěru vozidel by proto měl být snížen v technicky a ekonomicky možné míře a se zřetelem ke klimatickým podmínkám



Ministerstvo životního prostředí

Z těchto důvodů jsou v příloze č. 14 návrhu, kterým se mění vyhláška č. 355/2002 Sb.

- ❖ V části II uvedeny maximální prahové hodnoty obsahu VOC pro barvy a laky, v části B pak také pro produkty pro opravy nátěrů vozidel
- ❖ Tyto prahové hodnoty jsou uváděny pro dvě etapy a to:
 - Etapa I s platností v ní uvedených hodnot od 1.1.2007
 - Etapa II s platností v ní uvedených hodnot od 1.1.2010

Přičemž dochází ke snížení maximálních prahových hodnot v Etapě II, i když ne ve všech případech.



Opravy a změny vyhlášky plynoucí z notifikace

- ❖ Jedná se o změny prováděné v příloze č. 2: Podmínky provozu, prahové spotřeby rozpouštědel a emisní limity vybraných zdrojů znečišťování ovzduší



Kategorizace zdrojů znečišťování ovzduší

- ❖ NV č. 352/2002 Sb. Kategorizuje stacionární spalovací zdroje
- ❖ NV č. 353/2002 Sb. Kategorizuje ostatní stacionární zdroje znečišťování ovzduší
- ❖ Vyhláška č. 355/2002 Sb. Kategorizuje ostatní stacionární zdroje emitující VOC z procesů aplikujících organická rozpouštědla a ze skladování a distribuce benzínu



Zpoplatňování zdrojů znečišťování ovzduší

- ❖ Stávající systém zpoplatnění jednotlivých kategorií zdrojů znečišťování ovzduší
 - zvláště velké, velké a střední zdroje
 - malé zdroje
- ❖ Předpokládaný směr dalšího vývoje zpoplatňování zdrojů znečišťování ovzduší
 - efektivita zpoplatňovaných zdrojů
 - proč platit poplatky?



Ministerstvo životního prostředí

Děkuji za pozornost

Ministerstvo životního prostředí
Vršovická 65
Praha 10, 100 10

Ústředna: ++420-2-6712-1111
Fax: ++420-2-6731-0308
Email: info@env.cz