

**13****VYHLÁŠKA**

ze dne 22. prosince 2008

**o stanovení požadavků na kvalitu paliv pro stacionární zdroje z hlediska ochrany ovzduší**

Ministerstvo životního prostředí stanoví podle § 55 odst. 3 zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů (zákon o ochraně ovzduší), ve znění zákona č. 92/2004 Sb., zákona č. 695/2004 Sb., zákona č. 180/2005 Sb., zákona č. 385/2005 Sb., zákona č. 212/2006 Sb., zákona č. 180/2007 Sb. a zákona č. 25/2008 Sb., (dále jen „zákon“) k provedení § 3 odst. 11 zákona:

**§ 1****Předmět úpravy**

Tato vyhláška<sup>1)</sup> zpracovává příslušné předpisy Evropských společenství<sup>2)</sup> a stanoví požadavky na kvalitu paliv pro stacionární zdroje z hlediska ochrany ovzduší, lhůty k jejich dosažení, požadavky na odběr vzorků paliv, ověřování a osvědčování kvality paliv a způsob a termín ohlašování údajů o obsahu síry v některých kapalných palivech.

**§ 2****Základní pojmy**

Pro účely této vyhlášky se rozumí

- a) palivem spalitelný materiál v pevném, kapalném nebo plyném skupenství, určený ke spalování ve stacionárních zdrojích za účelem uvolnění jeho energetického obsahu; za palivo podle této vyhlášky není považován odpad podle jiného právního předpisu<sup>3)</sup> s výjimkou rostlinného odpadu, jehož spalování nespadá do působnosti jiného právního předpisu<sup>4)</sup>,
- b) plynovým olejem jakékoliv kapalné palivo získané z ropy, které není lodním palivem<sup>5)</sup>, uvedené pod kódy 2710 19 25, 2710 19 29, 2710 19 45 nebo 2710 19 49 kombinované nomenklatury<sup>6)</sup>, nebo jakékoliv kapalné palivo, které není lodním pali-

vem<sup>5)</sup>, z něhož se do teploty 250 °C předestiluje podle metody technické normy ČSN EN ISO 3405 méně než 65 % objemových včetně ztrát a do teploty 350 °C se předestiluje nejméně 85 % objemových včetně ztrát,

- c) těžkým topným olejem jakékoliv kapalné palivo získané z ropy, které není lodním palivem<sup>5)</sup> ani plynovým olejem podle písmene b), uvedené pod kódy 2710 19 51 až 2710 19 69 kombinované nomenklatury<sup>6)</sup>, které v důsledku svého destilačního rozmezí náleží do kategorie těžkých topných olejů určených k použití jako palivo, z něhož se do teploty 250 °C předestiluje podle metody technické normy ČSN EN ISO 3405 méně než 65 % objemových včetně ztrát; pokud není možné provést destilaci podle této metody, produkt je pokládán za těžký topný olej,
- d) měrnou sirnatostí celkový obsah síry v původním stavu, vztažený k výhřevnosti spalovaného paliva v původním stavu, vyjádřený v g.MJ<sup>-1</sup>.

**§ 3****Požadavky na kvalitu pevných paliv**

(1) Měrná sirnatost černého uhlí, určeného ke spalování v malých a středních stacionárních zdrojích, nesmí překročit 0,50 g.MJ<sup>-1</sup>.

(2) Měrná sirnatost hnědého uhlí a lignitu, určených ke spalování v malých a středních stacionárních zdrojích, nesmí překročit 1,07 g.MJ<sup>-1</sup>, od 1. ledna 2010 nesmí překročit 0,95 g.MJ<sup>-1</sup> a od 1. ledna 2014 nesmí překročit 0,75 g.MJ<sup>-1</sup>.

(3) Měrná sirnatost uhelných briket, určených ke spalování v malých a středních stacionárních zdrojích, nesmí překročit 0,50 g.MJ<sup>-1</sup>.

<sup>1)</sup> Je vydána na základě a v mezích zákona, jehož obsah umožňuje zpracovat příslušné předpisy Evropských společenství vyhláškou.

<sup>2)</sup> Směrnice Rady 1999/32/ES ze dne 26. dubna 1999 o snižování obsahu síry v některých kapalných palivech a o změně směrnice 93/12/EHS.

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2005/33/ES ze dne 6. července 2005, kterou se mění směrnice 1999/32/ES, pokud jde o obsah síry v lodních palivech.

<sup>3)</sup> Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.

<sup>4)</sup> Nařízení vlády č. 354/2002 Sb., kterým se stanoví emisní limity a další podmínky spalování odpadu, ve znění nařízení vlády č. 206/2006 Sb.

<sup>5)</sup> Vyhláška č. 455/2006 Sb., o stanovení požadavků na kvalitu paliv používaných pro vnitrozemská a námořní plavidla z hlediska ochrany ovzduší.

<sup>6)</sup> Nařízení Rady (EHS) č. 2658/87 ze dne 23. července 1987 o celní a statistické nomenklatuře a o společném celním sazebníku, ve znění pozdějších předpisů.

(4) Minimální výhřevnost pevných paliv, určených ke spalování v malých stacionárních zdrojích, nesmí být v bezvodém stavu nižší než  $12 \text{ MJ.kg}^{-1}$ . Minimální výhřevnost pevných paliv, určených ke spalování ve středních stacionárních zdrojích, nesmí být v bezvodém stavu nižší než  $10 \text{ MJ.kg}^{-1}$ .

#### § 4

##### Požadavky na kvalitu kapalných paliv

(1) Maximální obsah síry v plynovém oleji nesmí překročit 0,1 % hmotnostních.

(2) Maximální obsah síry v těžkém topném oleji nesmí překročit 1 % hmotnostní. Tento požadavek se nevztahuje na těžký topný olej spalovaný

- a) ve spalovacích zdrojích, pro které je jiným právním předpisem<sup>7)</sup> stanoven emisní limit pro oxid siřičitý,
- b) v rafineriích, pokud měsíční průměr emisí oxidu siřičitého ze všech zdrojů v rafinerii s výjimkou zvláště velkých spalovacích zdrojů spadajících pod písmeno a), bez ohledu na druh paliva nebo kombinace používaných paliv, nepřekročí  $1700 \text{ mg.m}^{-3}$  a tato podmínka je stanovena v povolení vydaném podle § 17 zákona nebo podle jiného právního předpisu<sup>8)</sup>,
- c) v ostatních zdrojích, pokud emisní limit pro oxid siřičitý stanovený pro tyto zdroje v povolení vydaném podle § 17 zákona nebo podle jiného právního předpisu<sup>8)</sup> nepřekročí  $1700 \text{ mg.m}^{-3}$  při obsahu kyslíku ve spalínách 3 % objemová, vztaženo na suchý plyn.

(3) Maximální obsah polychlorovaných bifenylů v kapalném palivu nesmí překročit  $5 \text{ mg.kg}^{-1}$ .

(4) Minimální výhřevnost kapalného paliva, určeného ke spalování v malých a středních stacionárních zdrojích, nesmí být v bezvodém stavu nižší než  $30 \text{ MJ.kg}^{-1}$ .

#### § 5

##### Ověřování a osvědčování kvality paliva

(1) Ověření kvality paliva se provádí zejména ana-

lyzou odebraného vzorku paliva. Dodržení postupů pro odběr vzorků a provádění analýz měrné sírnatosti a výhřevnosti u paliv v § 3 a obsahu síry, polychlorovaných bifenylů a výhřevnosti u paliv podle § 4 v souladu s určenými normami<sup>9)</sup> se považuje za splnění požadavků na ověřování kvality paliva podle této vyhlášky.

(2) Osvědčením o kvalitě paliva, které je vystavováno na základě ověření kvality paliva osobou, která v České republice jako první úplatně nebo bezúplatně předá nebo nabídne k předání za účelem distribuce palivo nebo jako první převede vlastnická práva k tomuto palivu, a které obsahuje údaje ve formátu podle přílohy č. 1 k této vyhlášce, je deklarováno splnění požadavků na kvalitu paliva stanovené touto vyhláškou. Osvědčení je vystavováno při každé první dodávce paliva každému odběrateli a následně při změně kvality paliva a dále na vyžádání odběratelem.

#### § 6

##### Ohlašování údajů o obsahu síry v některých kapalných palivech

Osoba, která v České republice jako první úplatně nebo bezúplatně předá nebo nabídne k předání za účelem distribuce nebo používání těžký topný olej nebo plynový olej nebo jako první převede vlastnická práva k těmto palivům, ohlašuje každoročně Ministerstvu životního prostředí údaje o obsahu síry v těchto palivech, a to vždy nejpozději do 31. března za uplynulý kalendářní rok, ve formátu uvedeném v příloze č. 2 k této vyhlášce.

#### § 7

##### Zrušovací ustanovení

Vyhláška č. 357/2002 Sb., kterou se stanoví požadavky na kvalitu paliv z hlediska ochrany ovzduší, se zrušuje.

#### § 8

##### Účinnost

Tato vyhláška nabývá účinnosti patnáctým dnem ode dne jejího vyhlášení.

Ministr:

RNDr. Bursík v. r.

<sup>7)</sup> Nařízení vlády č. 146/2007 Sb., o emisních limitech a dalších podmínkách provozování spalovacích stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší.

<sup>8)</sup> Zákon č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezení znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), ve znění pozdějších předpisů.

<sup>9)</sup> § 4a odst. 1 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Příloha č. 1 k vyhlášce č. 13/2009 Sb.

**OSVĚDČENÍ O KVALITĚ PALIVA**

Údaje o prvním distributorovi <sup>1)</sup> paliva	Označení prvního distributora <sup>2)</sup>	
	Adresa <sup>3)</sup>	
	IČ/datum narození <sup>4)</sup>	
Údaje o výrobci paliva	Označení výrobce <sup>2)</sup>	
	Adresa <sup>3)</sup>	
	IČ/datum narození <sup>4)</sup>	
Údaje o palivu	Druh paliva	
	Výrobní označení paliva	
	Kód kombinované nomenklatury <sup>5)</sup>	
	Celkový obsah uhlíku v % hm.	
	Datum posledního ověření kvality paliva podle § 6	
	Laboratoř, která provedla analýzu vzorku paliva	
	Specifikace kategorie zdrojů <sup>6)</sup> , v nichž může být palivo spalováno	
Prohlášení o splnění požadavků stanovených touto vyhláškou		
Jméno a příjmení osoby, která osvědčení vystavila		
Datum vystavení osvědčení		

## Vysvětlivky:

- 1) Osoba, která v České republice jako první úplatně nebo bezúplatně předá nebo nabídne k předání za účelem distribuce palivo nebo jako první převede vlastnická práva k tomuto palivu.
- 2) Jde-li o právnickou osobu název a právní formu; jde-li o fyzickou osobu jméno a příjmení.
- 3) Jde-li právnickou osobu, adresa sídla; jde-li o fyzickou osobu, adresa bydliště; jde-li o zahraniční osobu, u fyzických osob místo podnikání a u právnických osob sídlo mimo území České republiky.
- 4) Identifikační číslo se uvede v případě, že bylo přiděleno; jde-li o fyzickou osobu, které identifikační číslo přiděleno nebylo, uvede se datum narození.
- 5) Kód kombinované nomenklatury podle Nařízení Rady (EHS) č. 2658/87 ze dne 23. července 1987 o celní a statistické nomenklatuře a o společném celním sazebníku, ve znění pozdějších předpisů.
- 6) Kategorie zdrojů podle § 4 zákona, v nichž může být palivo vzhledem k požadavkům stanoveným touto vyhláškou spalováno.

## HLÁŠENÍ O KVALITĚ VYBRANÝCH KAPALNÝCH PALIV

Vykazovaný rok								
Označení osoby uvedené v § 6 <sup>1)</sup>								
Adresa <sup>2)</sup>								
IČ/datum narození <sup>3)</sup>								
Druh kapalného paliva		Údaje o množství paliva			Údaje o výsledcích analýz paliva			
		Množství (t/rok) Výroba	Množství (t/rok) Dovoz <sup>4)</sup>	Množství (t/rok) Distribuce <sup>5)</sup>	Počet odebraných vzorků	Průměrný obsah síry (% hm.)	Minimální obsah síry (% hm.)	Maximální obsah síry (% hm.)
Těžký topný olej s obsahem síry	≤ 1 % hm.							
	> 1-2 % hm.							
	> 2-3 % hm.							
	> 3 % hm.							
Plynový olej s obsahem síry	≤ 0,1 % hm.							
	> 0,1-0,2 % hm.							

## Vysvětlivky:

- 1) Jde-li o právnickou osobu, název a právní formu; jde-li o fyzickou osobu, jméno a příjmení.
- 2) Jde-li právnickou osobu, adresa sídla; jde-li o fyzickou osobu, adresa bydliště; jde-li o zahraniční osobu, u fyzických osob adresa místa pobytu nebo adresa místa bydliště a u právnických osob adresa sídla mimo území České republiky.
- 3) Identifikační číslo se uvede v případě, že bylo přiděleno; jde-li o fyzickou osobu, které identifikační číslo přiděleno nebylo, uvede se datum narození.
- 4) Dodávky z dovozu ze zemí mimo území Evropských společenství.
- 5) Dodávky z přeshraniční přepravy ze zemí Evropských společenství za účelem distribuce na trhu v České republice.