

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA GOSPODARKI¹⁾

z dnia 27 grudnia 2007 r.

w sprawie wartości opałowej poszczególnych biokomponentów i paliw ciekłych

Na podstawie art. 23 ust. 3 ustawy z dnia 25 sierpnia 2006 r. o biokomponentach i biopaliwach ciekłych (Dz. U. Nr 169, poz. 1199 oraz z 2007 r. Nr 35, poz. 217 i Nr 99, poz. 666) zarządza się, co następuje:

§ 1. 1. Wartość opałowa dla:

- 1) bioetanolu, o zawartości wody:
 - a) nie większej niż 0,4 % masowo, wynosi 26,7 MJ/kg,
 - b) większej niż 0,4 % masowo i nie większej niż 6,5 % masowo, wynosi 25,3 MJ/kg;
- 2) biometanolu wynosi 19,9 MJ/kg;
- 3) estru metyloвого kwasów tłuszczowych wynosi 37,7 MJ/kg;
- 4) estru etyloвого kwasów tłuszczowych wynosi 40,1 MJ/kg;
- 5) dimetyloeteru wynosi 28,5 MJ/kg;
- 6) czystego oleju roślinnego wynosi 37,0 MJ/kg;
- 7) węglowodorów syntetycznych wynosi 44,0 MJ/kg;
- 8) benzyn silnikowych bez dodatku biokomponentu, stosowanych w pojazdach wyposażonych w silniki z zapłonem iskrowym, wynosi 42,6 MJ/kg;

9) oleju napędowego bez dodatku biokomponentu, stosowanego w pojazdach, ciągnikach rolniczych, a także maszynach nieporuszających się po drogach, wyposażonych w silniki z zapłonem samoczynnym, wynosi 42,9 MJ/kg.

2. Wartość opałową poszczególnych biokomponentów i paliw ciekłych określoną w jednostkach (MJ/kg) przelicza się na jednostki (MJ/m³), stosując następujące średnie wartości gęstości dla:

- 1) bioetanolu, o zawartości wody:
 - a) nie większej niż 0,4 % masowo — 791 kg/m³,
 - b) większej niż 0,4 % masowo i nie większej niż 6,5 % masowo — 808 kg/m³;
- 2) biometanolu — 793 kg/m³;
- 3) estru metyloвого kwasów tłuszczowych — 880 kg/m³;
- 4) estru etyloвого kwasów tłuszczowych — 878 kg/m³;
- 5) dimetyloeteru — 665 kg/m³;
- 6) czystego oleju roślinnego — 914 kg/m³;
- 7) węglowodorów syntetycznych — 771 kg/m³;
- 8) benzyn silnikowych — 748 kg/m³;
- 9) oleju napędowego — 833 kg/m³.

§ 2. Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

Minister Gospodarki: *W. Pawlak*

¹⁾ Minister Gospodarki kieruje działem administracji rządowej — gospodarka, na podstawie § 1 ust. 2 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 16 listopada 2007 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Gospodarki (Dz. U. Nr 216, poz. 1593).