

POŽIADAVKY NA KVALITU MOTOROVEJ NAFTY

Parameter ^{a)}	Jednotka	Limity ^{b)}	
		Najmenej	Najviac
MOTOROVÁ NAFTA			
Cetánové číslo		51,0	
Hustota pri 15 °C	kg/m ³		845,0
Destilácia – 95 % získanej pri	°C		360,0
Polycyklické aromatické uhľovodíky	% hmotnosti		8,0
Obsah síry	mg/kg		10,0
Obsah metylesterov mastných kyselín	%		7,0 ^{c)}

Vysvetlivky:

- a) Skúšobné metódy sú špecifikované v technickej norme⁴⁶⁾ alebo inej obdobnej technickej špecifikácii s porovnateľnými alebo prísnejšími požiadavkami.
- b) Hodnoty uvedené v špecifikácii sú „skutočné hodnoty“. Pri stanovení ich limitných hodnôt sa použili podmienky technickej normy⁴⁵⁾ alebo inej obdobnej technickej špecifikácie s porovnateľnými alebo prísnejšími požiadavkami. Pri stanovení najnižšej hodnoty sa zohľadnil najmenší rozdiel 2R nad nulou (R = reprodukovateľnosť). Výsledky jednotlivých meraní sa interpretujú na základe kritérií uvedených v technickej norme⁴⁵⁾ alebo inej obdobnej technickej špecifikácii s porovnateľnými alebo prísnejšími požiadavkami.
- c) Metylestery mastných kyselín musia spĺňať technickú normu²³⁾ alebo inú obdobnú technickú špecifikáciu s porovnateľnými alebo prísnejšími požiadavkami.

⁴⁶⁾ STN EN 590 Automobilové palivá. Motorová nafta. Požiadavky a skúšobné metódy (65 6506).