

ZAŁĄCZNIK nr 9 – Parametry oleju standardowego

Parametr	Jednostka	Olej napędowy „standardowy”	
		zakresy*	
		minimum	maksimum
Liczba cetanowa		51,0	-
Indeks cetanowy		46,0	-
Gęstość w temperaturze 15 °C	kg/m ³	820	845
Zawartość wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych	% (m/m)	-	8,0
Zawartość siarki	mg/kg		10
Temperatura zapłonu	°C	powyżej 55	-
Pozostałość po koksowaniu (z 10 % pozostałości destylacyjnej)**	% (m/m)	-	0,30
Pozostałość po spopieleniu	% (m/m)	-	0,01
Zawartość wody	mg/kg	-	200
Zawartość zanieczyszczeń	mg/kg	-	24
Badanie działania korodującego na miedź (3 h w temperaturze 50 °C)	klasa	klasa 1	
Odporność na utlenianie	g/m ³	-	25
Smarność, skorygowana średnica śladu zużycia (WS 1,4) w temp. 60 °C	µm	-	460
Lepkość w temperaturze 40 °C	mm ² /s	2,00	4,50
Skład frakcyjny			
- do 250 °C destyluje	% (V/V)	-	<65
- do 350 °C destyluje	% (V/V)	85	-
- 95 % (V/V) destyluje do temperatury	°C	-	360
Zawartość estru metylowego kwasów tłuszczowych (FAME)	% (V/V)	-	7,0
Temperatura zablokowania zimnego filtra, CFPP	°C	-	w zależności od gatunku***

* wartości tabeli są „wartościami rzeczywistymi” w rozumieniu zał. nr 2 Rozporządzenia w sprawie wymagań jakościowych dla paliw ciekłych

** w rozumieniu Rozporządzenia w sprawie wymagań jakościowych dla paliw ciekłych

*** wyższy wskaźnik dla okresu letniego: czerwiec-sierpień (0), odpowiednio niższy dla okresu przejściowego (ok. -10) i zimowego (ok. -25)