

Kokybės pažymėjimas Nr. 168656S_5422388

DYZELINAS F klasė, skirtas šildymui, žymėtas

Standartas: IST 166451720-11:2021 KN: 27101943

Pažymėjimo įforminimo data: 2023-11-10

Kokybės rodikliai	Norma	Faktiškai***	Metodai
1. Cetaninis skaičius, ne mažesnis	51,0 **	52,0	LST EN ISO 5165 LST EN 16715
2. Cetaninis indeksas, ne mažesnis	46,0	50,1	LST EN ISO 4264
3. Tankis, esant 15 °C, kg/m³	820-845	839,2**	LST EN ISO 3675 LST EN ISO 12185
4. Policiklinių aromatinių angliavandenilių kiekis, % masės, ne didesnis	8	2,4	LST EN 12916
5. Sieros kiekis, mg/kg, ne didesnis	10,0	5,1	LST EN ISO 20846
6. Pliūpsnio temperatūra, °C	aukštesnė kaip 55	64,0	LST EN ISO 2719
7. Koksingumas (produkto distiliavimo 10 % likučio), % masės, ne didesnis	0,30 *	0,01	LST EN ISO 10370
8. Pelenų kiekis, % masės, ne didesnis	0,010	0,001	LST EN ISO 6245
9. Vandens kiekis, % masės, ne didesnis	0,020	0,002	LST EN ISO 12937
10. Teršalų kiekis, mg/kg, ne didesnis	24	4	LST EN 12662
11. Vario plokštelės korozija (3 h esant 50 °C), korozijos laipsnis, ne didesnis	1 klasė	1a	LST EN ISO 2160
12. Oksiduotų medžiagų kiekis, g/m², ne didesnis	25	4	LST EN ISO 12205
13. Klampa, esant 40 °C, mm²/s	2,000–4,500	2,621	LST EN ISO 3104 LST EN ISO 3405
14. Distiliacijos charakteristikos:			
distiliato kiekis esant 250 °C, % tūrio, ne didesnis	65	38,8	
distiliato kiekis esant 350 °C, % tūrio, ne mažesnis	85	96,5	
95 % distiliato kiekis esant temperatūrai, °C, ne aukštesnei	360	343,7	
15. Ribinė filtruojamumo temperatūra, °C, ne aukštesnė	minus 20	minus 21	LST EN 116
16. Dažiklio N-etil-1- (4 fenilazofenilazo) 2-aminonaftaleno (SOLVENT RED 19) kiekis, mg/kg, ne mažesnis	5,0	daugiau kaip 5,0	Vizualiai
17. Žymiklio SOLVENT YELLOW 124 kiekis, mg/kg	7,11 - 10,66	daugiau kaip 7,11	Vizualiai
18. RRME kiekis, % tūrio, ne didesnis	7,0	0	LST EN 14078
19. Mangano kiekis, mg/l, ne didesnis	2,0	< 0,5	EN 16576

Akcinė bendrovė "ORLEN Lietuva" priimdama atsakomybę kaip gamintoja, deklaruoja, kad produktas "Dyzelinas F klasė, skirtas šildymui, žymėtas" susijęs su šia deklaracija atitinka IST 166451720-11:2021, LR ūkio ministro 2002-06-03 įsakymo Nr.193 ir 2004-02-11 įsakymo Nr.4-37 reikalavimus.

*Rodiklio vertė reglamentuota iki užsidegimo pagerinimo priedo įvedimo

** Rodiklio vertė reglamentuojama LR energetikos, aplinkos, susisiekimo ministrų 2010-12-22 įsakymu Nr. 1-348/D1-1014/3-742.

*** Kokybės rodiklių faktinės reikšmės iš gamintoja AB „Orlen Lietuva“ kokybės pažymėjimo NR 168656.

** Rodikliai iš autocisternų užpylimo valdymo programos ir automatizuotų matavimo sistemų.