

## Kokybės pažymėjimas Nr. 170111\_5524872

## DYZELINAS F klasė

Standartas: LST EN 590:2022

KN: 27101943

Pažymėjimo įforminimo data: 2024-01-16

Ėminio paėmimo data: 2024-01-08

Produkto masė (svoris vakuume), t: 23.743

Automobilio nr.: VOLVO AE1275TI AE5197XF

Kokybės rodikliai	Norma	Faktiškai*****	Metodai ***
1. Cetaninis skaičius, ne mažesnis	51,0	51,4	LST EN ISO 5165 LST EN 16715
2. Cetaninis indeksas, ne mažesnis	46,0	51,2	LST EN ISO 4264
3. Tankis, esant 15 °C, kg/m <sup>3</sup>	815,0 - 845,0	830,7	LST EN ISO 3675 LST EN ISO 12185
4. Policiklinių aromatinių angliavandenilių kiekis, % masės, ne didesnis	8,0	2,3	LST EN 12916
5. Sieros kiekis, mg/kg, ne didesnis	10,0	2,7	LST EN ISO 20846
6. Pliūpsnio temperatūra, °C	aukštesnė kaip 55,0	61,5	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	0,001	LST EN ISO 12937
10. Teršalų kiekis, mg/kg, ne didesnis	24	3	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/m <sup>3</sup> , ne didesnis	25	3	LST EN ISO 12205
13. Tepumo savybės, nusidėvėjimo skersmuo (WSD), esant 60 °C, μm, ne daugiau	460	430	LST EN ISO 12156-1
14. Klampa, esant 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	2,000-4,500	2,247	LST EN ISO 3104
15. Distiliacijos charakteristikos:			LST EN ISO 3405
distiliato kiekis esant 250 °C, % tūrio, ne didesnis	65	49,0	
distiliato kiekis esant 350 °C, % tūrio, ne mažesnis	85	85@315,0°C	
95 % distiliato kiekis esant temperatūrai, °C, ne aukštesnei	360,0	336,9	
16. Ribinė filtruojamumo temperatūra, °C, ne aukštesnė	minus 20	minus 21	LST EN 116
17. Alkinitratų kiekis, % tūrio	nustatoma **	0,065	LST EN ISO 13759
18. Drumstimosi temperatūra, °C	nustatoma **	minus 10	LST EN ISO 3015
19. Riebalų rūgščių metilo esterio (RRME) kiekis, % tūrio, ne didesnis	7,0	0	LST EN 14078
20. Mangano kiekis, mg/l, ne didesnis	2,0	< 0,5	EN16576

Akcinė bendrovė "ORLEN Lietuva" prisiimdama atsakomybę kaip gamintoja, deklaruoja, kad produktas "Dyzelinas F klasė" susijęs su šia deklaracija atitinka LST EN 590:2022 reikalavimus

\* Rodiklio vertė reglamentuota iki užsidegimo pagerinimo priedo įvedimo

\*\* Nustatoma pirkėjui reikalaujant

\*\*\* Taikomas naujausias nurodyto tyrimo metodo leidimas (įskaitant visus pakeitimus).

\*\*\*\*\* Kokybės rodiklių faktinės reikšmės iš gamintojo AB „Orlen Lietuva“ kokybės pažymėjimo NR 170111.



**Edvinas Račinskas**  
 Įrenginių ir apskaitos operatorius