

Laboratórium nie je akreditované na vykonávanie skúšok označených [N]

INŠPEKČNÝ CERTIFIKÁT číslo: 210412_026

Výrobca : SLOVNAFT, a.s.
 Predmet inšpekcie : DIESEL (Trieda B) (bio min. 6,9%(V/V)) s HVO
 Spôsob inšpekcie : Posúdenie zhody podľa PRO5.9_WI_SNVUR1 s: STN EN 590 +A1/Z1/ SN_0636LOG

Sarža : EXP_N5330/1015841/

Číslo nádrže: N5330

Uvoľnenie : 12. 4. 2021 12:25:08 DESAT Marek ,dispečer

Dátum výroby : 10. 4. 2021

Názov skúšobnej metódy	Stanovené hodnoty	Požiadavky	Označenie metódy	Posúdenie zhody
A Cetánové číslo,	57.3	min. 51.0	STN EN ISO 5165	Vyhovuje
A Cetánový index,	61.2	min. 46.0	STN EN ISO 4264	Vyhovuje
N Hustota pri 15 °C, kg/m ³ ,	vyhovuje	vyhovuje	STN EN ISO 12185	Vyhovuje
A Polycyklické aromatické uhľovodíky, % (m/m)	2.9	max. 8.0	STN EN 12916	Vyhovuje
A Obsah síry, mg/kg	9.51	max. 10.0	PP SV 5004 (STN EN ISO 20846)	Vyhovuje
N Obsah mangánu, mg/l	<0.5	max. 2.0	STN EN 16576	Vyhovuje
A Bod vzplanutia, °C	67.0	min. 56.0	STN EN ISO 2719	Vyhovuje
A Uhlíkový zvyšok (z 10 % dest. zvyšku), % (m/m)	0.02	max. 0.30	STN EN ISO 10370	Vyhovuje
A Obsah popola, % (m/m)	<0.001	max. 0.010	STN EN ISO 6245	Vyhovuje
A Obsah vody, % (m/m)	0.004	max. 0.020	STN EN ISO 12937	Vyhovuje
A Celkový obsah nečistôt, mg/kg	<12.0	max. 24.0	STN EN 12662	Vyhovuje
A Korózia na medenom pliešku (3h pri 50°C),	1a	max. 1	STN EN ISO 2160	Vyhovuje
A Oxidačná stálosť, g/m ³	1	max. 25	STN EN ISO 12205	Vyhovuje
A Oxidačná stálosť, h	>20.0	min. 20.0	STN EN 15751	Vyhovuje
N Mazivosť, priemer oder.stopy(wsd1,4)/60°C, µm	160	max. 460	STN EN ISO 12156-1	Vyhovuje
A Viskozita pri 40 °C, mm ² /s	2.727	2.000 - 4.500	STN EN ISO 3104	Vyhovuje
A Destilačná skúška,	-	-	STN EN ISO 3405	Informatívne
A 95 % (V/V) predestiluje do, °C	338.0	max. 360.0	STN EN ISO 3405	Vyhovuje
A % (V/V) destilátu do 250 °C, % (V/V)	28.9	< 65.0	STN EN ISO 3405	Vyhovuje
A % (V/V) destilátu do 350 °C, % (V/V)	97.7	min. 85.0	STN EN ISO 3405	Vyhovuje
A Obsah metylesterov masných kyselín/FAME,	<=7.0	<=7.0	STN EN 14078	Vyhovuje
A MTF (Medzná teplota filtrovateľnosti), °C	-17	max. 0	STN EN 116	Vyhovuje
A Elektrická vodivosť pri 20 °C, pS/m	209	-	ASTM D 2624	Informatívne
N Množstvo pridaného HVO,	<=29.90	<=29.90		Vyhovuje

N - Neakreditovaná skúšobná metóda A - Akreditovaná skúšobná metóda

Vyhlasenie: Analytické skúšanie bolo vykonané v akreditovaných skúšobných laboratóriách VÚRUP, a.s.(Reg. No. 049/S-119) formou subdodávky. Výsledky skúšok je možné reklamovať do 14 dní odo dňa prevzatia inšpekčného certifikátu.

Použitý rozhodovací pravidlo: Pri posúdení zhody nebola zohľadnená neistota merania.

Výsledok inšpekcie: Predmet inšpekcie vyhovuje požiadavkám na kvalitu v súlade s: STN EN 590 +A1/Z1/ SN_0636LOG