

Laboratórium nie je akreditované na vykonávanie skúšok označených [N]

INŠPEKČNÝ CERTIFIKÁT číslo: 230326 / 348154 / 1

Výrobca: : SLOVNAFT, a.s.
Predmet inšpekcie: : DIESEL (Trieda D)
Spôsob inšpekcie: : Posúdenie zhody podľa PROD5.9_WI_SNVUR1 s:STN EN 590/ SN_0602TBA

Šarža: EXP_N5224/31038228 Číslo nádrže: _N5224 Uvoľnenie: 26.03.2023 JANDURA Ákos, dispečer Dátum výroby: 26.03.2023

Názov skúšobnej metódy	Stanovené hodnoty	Požiadavky	Označenie metódy	Posúdenie zhody
^N Cetánové číslo,	52.6	min. 51.0	STN EN 15195	Vyhovuje
^A Cetánový index,	51.6	min. 46.0	STN EN ISO 4264	Vyhovuje
^N Hustota pri 15 °C, kg/m ³ ,	vyhovuje	vyhovuje	STN EN ISO 12185	Vyhovuje
^N Polycyklické aromatické uhľovodíky (PAH), % (m/m)	2.8	max. 8.0	STN EN 12916	Vyhovuje
^N Obsah mangánu, mg/l	<0.5	max. 2.0	STN EN 16576	Vyhovuje
^A Obsah síry, mg/kg	9.15	max. 10.0	PP SV 5004 (STN EN ISO 20846)	Vyhovuje
^A Bod vzplanutia, °C	68.5	min. 56.0	STN EN ISO 2719	Vyhovuje
^A Uhlíkový zvyšok z 10%dest.zvyšku, % (m/m)	0.01	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)	0.003	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	trieda 1	STN EN ISO 2160	Vyhovuje
^A Oxidačná stálosť, g/m ³	2	max. 25	STN EN ISO 12205	Vyhovuje
^A Mazivosť, priemer oder.stopy(wsd)/60°C, μm	380	max. 460	STN EN ISO 12156-1	Vyhovuje
^A Kinematická viskozita pri 40 °C, mm ² /s	2.663	2.000 - 4.500	STN EN ISO 3104	Vyhovuje
Destilačná skúška,				
^A % (V/V) destilátu do 250 °C, % (V/V)	41.0	< 65.0	STN EN ISO 3405	Vyhovuje
^A % (V/V) destilátu do 350 °C, % (V/V)	93.3	min. 85.0	STN EN ISO 3405	Vyhovuje
^A 95 % (V/V) predestiluje do, °C	356.9	max. 360.0	STN EN ISO 3405	Vyhovuje
^N Metylestery mastných kyselín/FAME, % (V/V)	0	max. 0.10	STN EN 14078	Vyhovuje
^A MTF Medzná teplota filtrovateľnosti, °C	-19	max. -10	STN EN 116	Vyhovuje
^A Elektrická vodivosť pri 20 °C, pS/m	111	min. 50	ASTM D 2624	Vyhovuje

Vysvetlivky: ^A - Akreditovaná skúšobná metóda, ^N - Neakreditovaná skúšobná metóda

Hustota pri 15°C - vyhovuje v zmysle požiadavky STN EN 590, t.j. 815-845 kg/m³

Vyhlasenie: Analytické skúšanie bolo vykonané v 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.

Použitie rozhodovacie pravidlo: Pri posúdení zhody nebola zohľadnená neistota merania.

Výsledok inšpekcie: Predmet inšpekcie vyhovuje požiadavkám na kvalitu v súlade s: STN EN 590/ SN_0602TBA

Inšpekciu vykonal a schválil : Jiřina Vančíková, inšpektor

Dátum inšpekcie: 26.03.2023

Dátum vystavenia: 26.03.2023

Vystavil: Jiřina Vančíková, inšpektor

———— koniec certifikátu ————