

Contract: Petrotel - Lukoil S.A.

Pentru: PGL

Pag 1 din 1

RAPORT DE INCERCARE		NR.6505	04.11.2024			
Produs		CARBURANT PENTRU AUTOMOBILE, GPL				
Identificare proba		:1.6L din T154-477cm				
Proba prelevata de		:operator PLK				
Tip proba		-				
Locatie		: Petrotel - Lukoil Ploiesti, Romania				
Data prelevarii/data analizei probei		: 04.11.2024 / 04.11.2024				
Cod proba		: 431				
Nr.crt	Caracteristica	UM	Metoda de incercare	Rezultat	Limite (+)	Incertitudine(#)
1	Cifra octanica „Motor”,COM	-	SR EN 589:2024 Anex.B	93.2	min. 89.0	-
2	Continut total de diene	%m/m	SR EN 27941:2000 DIN 51619:2004	<0.1	max. 0.5	-
3	1,3 - Butadiena	%m/m	DIN 51619:2004	<0.1	max.<0.10	-
4	Continut de propan	%m/m	SR EN 27941:2000 DIN 51619:2004	49.38	min. 20	-
5	Hidrogen sulfurat		SR EN ISO 8819:2002	negativ	negativ	-
6	Sulf total (dupa odorizare)	mg/ kg	ASTM D 6667-2014	2.0	max. 30	-
7	Coroziune pe lama de Cu (1h la 40°C)		SR EN ISO 6251:2002	clasa1	clasa1	-
8	Reziduu de evaporare	mg/ kg	SR EN 15471:2008	20.0	max. 60	-
9	Presiune de vapori, manometrica, la 40°C	kPa	SR EN ISO 8973:2002 SR EN 589:2024 Anex.C	1106	max.1550	-
10	Pres.vap. manometrica, la o temp. de:	kPa	SR EN ISO 8973:2002 SR EN 589:2024 Anex. C	-	min.200	-
	pentru tipul A	°C		-10	max. -10	
	pentru tipul B				max. -5	
	pentru tipul C				max. 0	
	pentru tipul D				max. +10	
pentru tipul E			max. +20			
11	Continut apa		SR EN 15469:2008	trece	trece	-
12	Miros		SR EN 589:2024 +Anex.A	neplacut si specific la 20% LII	neplacut si specific la 20% LII	-

Observatii:

Densitate la 15°C = 0.530g/cm³ (calculata conform SR EN ISO 8973:2002/A1:2020)

(#) Incertitudinea se raporteaza la cererea clientului

(+)Limite conform SR EN 589:2024+SF-1,ED.7/22.07.2024

Verificat /Aprobat
Inginer: DUMITRACHE REBECA



Intocmit
Laborant: NEAGU ELENA

Rezultatele prezentate în acest raport de incercare se referă la proba (e) testata. Pentru determinarea rezultatelor de mai sus se aplica parametri de precizie. În momentul stabilirii conformitatii cu reglementările și cerințele comerciale, utilizatorii rezultatelor analitice trebuie să țină cont de toate prevederile din ASTM D 3244, IP 387 și ISO 4259 în acest context, nivelului de încredere implicat al analizelor petroliere a fost stabilit la 95%. Atenția d-voastră se va concentra asupra secțiunilor 7.3.6, 7.3.7 și 7.3.8 din ASTM D 3244. Raportul de incercare este emis în temeiul condițiilor generale ale companiei de furnizare a serviciilor (copie disponibilă la cerere). Acest raport nu poate fi reprodus parțial fără aprobarea scrisă a laboratorului.