

RQC

Raport de incercari nr:47334; data:17/11/2024 06:08:15

Client: ROMPETROL RAFINARE SA
 Proba: SUPER DIESEL EURO 5
 Data primirii: 17/11/2024 06:02:30
 Data finalizarii: 17/11/2024
 Metoda de esantionare: ASTM D 4057-2022*
 Locul esantionarii: MMT
 Rezervoare: PX76
 Prelevat de: RQC-UTII
 Contract/Comanda: Contract RR nr. 5/ 07.01.2019/ PJ- rev.7 RRC,P&E
 Transportat cu: AUTO PROPRIETATE CLIENT/LPP82010
 Nr. postare TAS: 4309118
 Mostra testata: 11
 Adresa Client: Navodari, B-dul Navodari nr. 215, Pavilion Administrativ, Constanta

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare Prevezuta	Valoare Determinata	Incertitudine ³⁾
1	Cifra Cotenala	SR EN ISO 5165:20				
2	Densitate La 15°C	SR EN ISO 12185:03		min. 51.0	51.8	-
3	Indice Cotenle	SR EN ISO 4264:2018	kg/m³	min. 815 max. 845	837.6	-
4	Aromate Policiclice	SR EN 12916+A1:2022	% (m/m)	min. 46.0	51.9	-
5	Continut De Sulf	SR EN ISO 20045:20	mg/kg	max. 8.0	3.0	-
6	Continut De Mangane	IP 592:11	mg/l	max. 10.0	7.8	-
7	Punct De Infimabilitate, Pensky Martens	SR EN ISO 2719:2016; SR EN ISO 2719:2016/A1:21	°C	max. 2.0	0.0355	-
		SR EN ISO 10370:15		min. >55	61.5	-
8	Reziduu De Carbon (in 10% Reziduu De Distilare)		% (m/m)	max. 0.30	<0.10	-
9	Continut De Cenua	SR EN ISO 6245:03	% (m/m)	max. 0.010	0.001	-
10	Continut De Apa	SR EN ISO 12937:01, SR EN ISO 12937:01/C91:14	% (m/m)	max. 0.020	0.008	-
11	Contaminare Totala	SR EN 12662:14	mg/kg			
12	Corozivitate Pe Lama De Cupru, 3 Ore La 50°C	SR EN ISO 2160:03	evaluare	max. 24	<12	-
13	Continutul De Esteri Metilici Al Acizilor Grasi (Emag)	SR EN 14078:14	% (v/v)	max. 460	387	-
14	Stabilitate La Oxidare	SR EN ISO 12205:1989	g/m³	max. 25	5.9	-
15	Pulbere De Lubrifiere, Diametrul Corectat Al Potei De Uzura (Wsd) La 60 Grd	SR EN ISO 12156-1:19	µm	max. 460	387	-
16	Vascozitate Cinematica La 40°C	SR EN ISO 3104:2020	mm²/s	min. 2.000 max. 4.500	2.724	-
17	% (V/V) Recuperat La 250°C	SR EN ISO 3405:19	% (v/v)	<65	33.3	-
18	95% (V/V) Recuperat La	SR EN ISO 3405:19	°C	max. 360	340.7	-
19	Temperatura Limita De Filtrabilitate, Iarna, Clasa F	SR EN 116:16	°C	max. -20	-20	-

Amendament : nu este cazul

Observatii:

Aprobat:
 ROMPETROL
 Elena Lucia Pop
 ROMPETROL QUALITY CONTROL S.R.L.

Note:

1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO/IEC 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. 11313. Documentele acoperite de acreditare sunt disponibile la adresa www.renar.ro.
2. *** Incercarile marcate nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.
3. Incertitudinea extinsa pentru nivel de incercare de 95% cu factor de extindere k=2.
4. Raportul de incercari nu poate fi reprodus partial fara aprobarea scrisa a laboratorului de incercari.
5. Rezultatele prezentate caracterizeaza mostra testata si nu intregul lot.
6. Observatiile continute de prezentul raport nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.

ROMPETROL QUALITY CONTROL SRL

215 Navodari Blvd., 2nd floor, room 220, Navodari - Constanta, Postal Code 905700 ROMANIA
 phone: + (40) 241 50 6700 | fax: + (40) 241 506 916, email: Comercial.RQC@rompetrol.com

www.rqc.ro

cod: F. LPP.02-PG.07

ed.5/rev.4/04.2023

pagina 1 din 1