

RAPORT DE INSPECȚIE

Nr. **OI IPP-273-2020** din **26 august 2020**

ORGANISMUL DE INSPECȚIE din cadrul SRL "CTSIC", certificat de acreditare OI-009

PRODUSUL :

Ulei pentru motoare diesel LUKOIL DIESEL M-10G2k (cod NCM MD 2710 1981)

PRODUCĂTORUL :

OOO "LLK-Interneşnl", Federația Rusă, 119180, or. Moscova, str. Malia Iakimanka, 6

CLIENTUL :

ICS "LUKOIL-MOLDOVA" SRL, MD-2012, mun. Chișinău, str. Columna, 92, tel. 022 21-38-11

DATELE PRIVIND INSPECȚIA :

Inspecția a fost efectuată la punctul de trecere a frontierei vamale: Cernița.

Data inspecției: 08.08.2020, condițiile de mediu: +26 °C.

Echipamente utilizate: tijă metrică MȘI-3,5; areometru ANT-1; dispozitiv pentru prelevarea probelor PV-1,0.

Documente de referință utilizate în cadrul inspecției:

- Hotărârea Guvernului RM nr. 476 din 17.04.2002 pentru aprobarea Regulamentului privind modul de transportare a produselor petroliere importate;
- Hotărârea Guvernului RM nr. 1116 din 22.08.2002 despre aprobarea Regulamentului cu privire la depozitarea și comercializarea cu ridicata, prin sistem automatizat, a produselor petroliere identificate;
- GOST 8581-78 Uleiuri pentru motoare diesel pentru autotractoare. Condiții tehnice";
- GOST 8.587-2006 "Государственная система обеспечения единства измерений. Масса нефти и нефтепродуктов. Общие требования к методикам выполнения измерений"
- SM SR EN ISO 3170:2012 "Produse petroliere lichide. Eșantionare manuală";
- Standarde pentru metode de încercări, indicate în tabel pe verso;
- Procedura "Inspecția produselor petroliere" PL-47.

Lotul inspectat - 256,960 tone (de facto - 255,705 tone).

Lotul este însoțit de pașaportul nr. LLK2010670 din 15.07.2020 și invoice nr. 20/394 din 23.07.2020.

Data fabricației produsului - 13.07.2019, termen de garanție - 5 ani din data fabricației.

Produsul este ambalat în cisterne feroviare și transportat conform SMGS nr. 11321181, 11321322

În urma inspecției au fost încredințate:

Raportul de identificare a produsului și prelevare a probei: nr. 95 din 08.08.2020;

Raportul de determinare a masei produsului petrolier: nr. 95 din 08.08.2020;

Raportul de încercări nr. 2437 din 26.08.2020, eliberat de către LÎ "CTSIC", certificat de acreditare nr. LÎ-096 (rezultatele încercărilor sunt indicate în tabel pe verso);

Raportul sumar de evaluare nr. OI IPP-273 din 26.08.2020.

REZULTATELE INSPECȚIEI :

Produsul inspectat **CORESPUNDE** cerințelor obligatorii stabilite în:

GOST 8581-78, p.2.2, tat. 1, ind. 1-6, 10, 14, ulei pentru motoare diesel clasa M-10G2k

INFORMAȚIE SUPPLEMENTARĂ:

Schema de inspecție: inspecția calitativă și inspecția cantitativă a lotului de produs.

Tipul inspecției: inspecția inițială. Categoria (faza) inspecției: furnizare (import). Planul de eșantionare: cod A.

Se încredințează
 inspecția
 produselor petroliere

Inspector

Valentina JURAVLIOVA

Olga GODOROLIA

OIIPP 005988



Tabel: Rezultatele încercărilor de laborator conform Raportului de încercăr nr.2437 din 26.08.2020

Condiții de mediu în laboratorul de încercări : temperatura: (22±3) °C , presiunea: (99±2) kPa

Nr	Denumirea caracteristicii	Indicele DN a metodei de încercare	Valori conform DN				Valori efective	Echipamente
			M-10G ₂	M-10G ₂ k		M-10DM		
				cat. superioară	cat. I			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Viscozitate cinematică, mm ² /s, la 100 °C , max.	SM SR EN ISO 3104:2012	11,0±0,5	11,0±0,5	11,0±0,5	min. 11,4	11,24	Stabinger Viscometer™ SVM™ 3001
2	Indice de viscozitate, min.	SM SR EN ISO 2909:2014	85	95	85	90	102	Calcul
3	Impurități mecanice, %, max.	GOST 6370-83 (ANULAT) și GOST 8531-78 p.4.2	0,015			0,025	Lipsă	Pompă de vacuum
4	Aută, %, max.	GOST 2477-65 (ANULAT)	urme				Lipsă	Instalație Dino-Stark
5	Punct de inflamabilitate în vas deschis, °C	GOST 4333-87	205	220	205	220	221	Aparat TB-0 N 1136
6	Punct de congelare, °C, max.	GOST 20287-91 met. B (ANULAT)	-15	-18	-15	-18	-28	Camăra frigorifică tip „LT/RBG-5400/2-M” LINETRONIC TECHNOLOGIES N 15041579
7	Indice de bazicitate, mg KOH/1g ulei, min.	GOST 11552-96 (ANULAT)	6,0	6,0	6,0	8,2	7,1	PH-metru ЭВ-74 N 21908
8	Densitate la 20°C, g/cm ³ , max.	GOST 3900-85 (ANULAT)	0,905	0,900	0,905	0,905	0,883	Anton PAAR DMA 4100 M N 82029425

Sef secția inspecția produse petroliere



Valentina JURAVLIOVA

Inspector



Olga GODOROJA