

<b>LABORATOR LUBRIFIANT/ LUBRICANTS LABORATORY</b> Ploiesti, Str. Mihai Bravu, Nr. 235, Jud. Prahova; Tel: +40244 504 358; Fax: +40244 504 679; Laborator.llee@eu.lukoil.com						acreditat pentru INCERCARE  SR EN ISO IEC 17025:2018 CERTIFICAT DE ACREDITARE LI 1200	
<b>RAPORT DE INCERCARE (TEST REPORT)</b>		<b>Nr.:</b>	<b>210</b>	<b>Data:</b>	<b>27.02.2023</b>		
Client (Customer)		Sectia Amestec/Blending Sector		LUKOIL LUBRICANTS EAST EUROPE			
Produs (Product)		Ulei monograd de motor SUPER 2 <b>LUKOIL DIESEL SAE 30</b> Monograde engine oil SUPER 2 <b>LUKOIL DIESEL SAE 30</b>					
Document normativ (Normative doc)		ST-7,ed.4/2020					
Numar Comanda (Order number)		1894					
Cod proba (Cod sample) / Lot (Batch)		990 /Lot/Batch 3371-Vrac/Bulk					
Proba prelevata de (Sampling by)		Client (By customer)					
Data primire proba (Receive date)		24.02.2023					
Nr. crt.	Caracteristici (Characteristics)	U.M. (U.M.)	Valoare prevazuta (Standard limits)	Valoare determinata (Obtained value)	Metoda de incercare (Test Method)	Incertitudine (Uncertainty) **	
1	Densitate la 15°C / <b>Density at 15°C</b> Densitate la 20°C / <b>Density at 20°C</b>	g/cm³	- max 0,900	0,8735 0,8705	ASTM D 7042-21a		
2	Viscozitatea cinematica la 100°C <b>Kinematic viscosity at 100°C</b>	mm²/s	9,4 + 12,5	11,09	ASTM D 7042-21a		
3	Viscozitatea cinematica la 40°C <b>Kinematic viscosity at 40°C</b>	mm²/s	se raporteaza report	94,04	ASTM D 7042-21a		
4	Indice de viscozitate <b>Viscosity index</b>	-	min 90	103	ASTM D 7042-21a ASTM D 2270-10(16) SR ISO 2909-12		
5	Punct de curgere <b>Pour point</b>	°C	max. -20	-26	SR 13552-12 ASTM D 97-17b		
6	# Punct de inflamare in vas deschis <b>Flash point, COC</b>	°C	min 220	252	SR EN ISO 2592-18 ASTM D 92-18		
7	# *Cenusa sulfatata / <b>Sulfated ash</b>	%	max 1,1	0,82	ASTM D 874-13(2018)		
8	Cifra de bazicitate totala <b>Total Base Number</b>	mgKOH/g	min 6,0	6,3	ASTM D 2896-21		
9	# *Volatilitate Noack / <b>Noack volatility</b>	%	max 8	3,4	ASTM D 5800-21		
10	Caracteristici de spumare: tendinta-stabilitate <b>Foaming characteristics: tendency-stability</b> - la 24°C / <b>at 24°C</b> - la 93,5°C / <b>at 93,5°C</b> - la 24°C, dupa 93,5°C / <b>at 24°C, after test at 93,5°C</b>	ml ml ml	max 10-0 50-0 10-0	10-0 50-0 10-0	ASTM D 892-18		
11	Actiune coroziva pe lama de cupru 3 ore la 100°C <b>Copper strip corrosion at 100°C, 3h</b>	-	max. 1b	1b	SR EN ISO 2160-02 ASTM D 130-19		

Observatii (Remarks) : .....

\* Garantate prin tehnologie (Guaranteed by technology).

\*\* Incertitudinea raportata la solicitarea clientului (Uncertainty related to customer demand).

# Incercare neacreditata (Test not accredited).

Garantam calitatea si caracteristicile produsului numai pentru livrarile in ambalaje originale LUKOIL (ambalaje inscriptionate cu logo-ul LUKOIL-butoaie, canistre) sau ambalaje etichetate cu etichete LUKOIL (IBC-uri)/ We guarantee the quality and characteristics of the product only for deliveries in original LUKOIL packaging (packaging inscribed with the LUKOIL logo - drums, canisters) or packaging labeled with LUKOIL labels (IBCs).

Verificat/Aprobat (Approved by):  
Sef Laborator (Laboratory Chief)  
Lungu Cristina

Intocmit: (Performed by):

Voicu Ioana



Note: 1) Raportul de incercari se refera numai la proba supusa incercarii/ The test report refer only to tested sample.

2) Reproducerea partiala a raportului de incercari este interzisa/ Any partial reproduction of report is forbidden.

Cod FL-7,8-01,ed.1

**DECLARATIE DE CONFORMITATE/CONFORMITY STATEMENT**  
**Nr./No:213 Data/Date:27.02.2023**

Noi,

Numele furnizorului: LUKOIL LUBRICANTS EAST EUROPE S.R.L

Adresa furnizorului: Str. Mihai Bravu, nr. 235, Ploiesti, jud. Prahova, Romania

Nr. de inregistrare la Registrul Comertului: J29/1451/0810.2015

Declarăm ca produsul la care se referă această declarație este în conformitate cu cerințele specificate în documentul normativ specificat mai jos, respecta standardele pentru protecția vieții, a sănătății și a securității muncii, nu produce impact negativ asupra mediului, în condițiile în care sunt respectate cerințele privind manipularea, depozitarea, transportul și destinația/utilizarea specificată în Fișa cu Date de Securitate.

De asemenea, produsul respecta Regulamentul (CE) nr.765/2008 și Directiva 2001/95/CE, transpusă în legislația internă prin Legea nr. 245/2004.

We,

Supplier Name: LUKOIL LUBRICANTS EAST EUROPE S.R.L

Supplier Address: Ploiesti, 235 Mihai Bravu Street, Prahova County, Romania

Registration number at the Commerce Registry: J29/1451/0810.2015

Declare that the product to which this declaration relates is in accordance with the requirements specified in the normative document specified below, complies with the standards for the protection of life, health and security, does not produce a negative impact on the environment, provided that the requirements for handling, storage, transport and destination / use specified in the Safety Data Sheet are complied with.

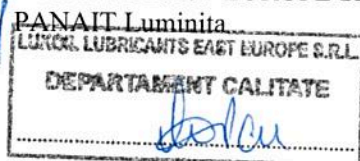
Also, the product complies with Regulation (EC) no. 765/2008 and Directive 2001/95 / EC, transposed into Romanian legislation by Law no. 245/2004:

Denumire produs Product name	Lot, Rez./Lot, Tank Ambalaj/Pack	Titlul și numărul documentului normativ Title and no. of the normative document	
LUKOIL DIESEL SAE 30	Lot 3371	ULEI MONOGRAD DE MOTOR SUPER 2 MONOGRADE ENGINE OIL SUPER 2	ST-7, ed.4/2020
	Vrac/Bulk		
Raport de Incercare / Test report	210	Data / Date	27.02.2023

<b>Certificat de Valabilitate</b> <i>Certificate of Validity</i>	Perioada de valabilitate a produsului în depozitare este 5 ani de la data fabricației, în condițiile respectării cerințelor de ambalare, depozitare, transport și manipulare. <i>Shelf life of product in storage is 5 years from date of manufacture, in compliance with the requirements for packaging, storage, transport and handling.</i>
---	---

Certificat de Conformitate RAR-OCP <i>Certificate of statement RAR-OCP</i>	Nr. 718, valabil până la 22.03.2026 <i>No. 718, valid to 22.03.2026</i>
---	--

LUKOIL LUBRICANTS EAST EUROPE SRL



Strada Mihai Bravu, Nr. 235 - CP 100410  
Ploiesti, Prahova, Romania  
Intrare: Poarta 5 - Centura de Est DN1A

Registrul Comertului Nr.: J29/1451/08.10.2015  
Cod Unic Inregistrare: RO19737772

Tel.: +4 0244 504 802  
Fax: +4 0244 504 801

Membru al

Web: [www.lukoil-lubricants.ro](http://www.lukoil-lubricants.ro)  
Mail: [office.llee@eu.lukoil.com](mailto:office.llee@eu.lukoil.com)

