



CENTRUL TEHNIC PENTRU SECURITATE
INDUSTRIALĂ ȘI CERTIFICARE SRL



CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare **OCP_{GSP} MD 015 13L 45994 - 18**

Data emiterii **13 noiembrie 2018** Valabil pînă la **01 iulie 2023**

ORGANISMUL DE CERTIFICARE A PRODUSELOR CU GRAD SPORIT DE PERICOL
din cadrul "Centrul Tehnic pentru Securitate Industrială și Certificare" SRL
certificat de acreditare OCpr - 015 MD-2004, or.Chîșinău, str.S.Lazo,48,
tel.: 208152, tel./fax : 022 208184

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:

DENUMIREA/DESCRIEREA Uleiuri petroliere, conform anexei (11 poziții);

Codul NC MD
2710, 3403

lotul total - 67715,966 kg. conform invoice: Nr.1073 din 03.09.2018;
nr.1104 din 08.09.2018; nr.1175 din 25.09.2018; nr.1208 din 01.10.2018
ambalajul, Nr.lotului, Nr.pașapoartelor de calitate, termenul de garanție - conform anexei;
păstrarea - DP firmei: (or.Chîșinău, str.Uzinelor 90)

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN
DN - conform anexei.

PRODUCĂTOR ООО "ЛЛК-Интернешнл", Россия, 400029, г.Волгоград,
ул. 40 лет ВЛКСМ, д.55

Codul țării
RU

CLIENT ICS "LUKOIL MOLDOVA" SRL

Codul IDNO
1002600005897

MD-2012, mun.Chîșinău, str.Columna, 92
tel.: 21-38-11

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raportului de încercări: Nr.2021, 2022 din 08.11.2018,
eliberat de LI CTSIC, certificatul de acreditare Nr.LI-096
Raportului de identificare a produsului Nr.1/0718 din 08.10.2018.
Raportului de evaluare Nr.1c/210-ev din 19.10.2018.

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ

Schema de tip 1b. Certificatul este valabil numai în prezența anexei.
Produsul dat se comercializează numai în prezența informației în limba de stat și
în condițiile respectării cerințelor de marcare, ambalare, transportare și depozitare.

Seria A Nr. 05170



Conducătorul
organismului de certificare

N.Manolov

În atenția antreprenorilor și organelor de control!
Copiile certificatului de conformitate se legalizează în modul stabilit de
Organismul de Certificare a Produselor cu Grad Sporit de Pericol

**CENTRUL TEHNIC PENTRU SECURITATE
INDUSTRIALĂ ȘI CERTIFICARE SRL**

Anexă

Fila² File²

la certificatul de conformitate
Nr. OCP_{GSP} MD 015 13C 45994-18

din 13.11.2018

Lista produselor concrete
asupra cărora se extinde acțiunea certificatului de conformitate

1	2	3	4	5	6	7
5	Ulei p/ru motoare cu carburatoare 2 timp LUKOIL MOTO 2T STO 79345251-002-2008 Pașapoarte de calitate nr..ЛЛК1811145 din 28.07.2018 nr..ЛЛК1813624 din 11.09.2018 nr..ЛЛК1811595 din 05.08.2018 nr..ЛЛК1813850 din 15.09.2018 nr..ЛЛК1810645 din 19.07.2018	TC	Ulei pentru motoare cu carburatoare 2 timp clasa "M-14" desemnarea conform GOST 17479.1-85 Identificat cu GOST 10541-78, . 2.2, tab.1, ind. 1-6, 9,13, r/l nr. 2023 din 08.11.2018 Identificat cu specificațiile producătorului conform pașaportului de calitate	1L x 3780 4L x 360 canistre polimerice	Nr. 72 07/2018 Nr. 77 08/2018 Nr. 82 09/2018 Nr. 68 07/2018 Nr. 85 09/2018	27101981 3 ani
6	Ulei pentru motoare universal M-8V GOST 10541-78 Pașaportul de calitate nr..ЛЛК1810121 din 09.07.2018	-	Ulei pentru motoare, universal clasa M-8V desemnarea conform GOST 17479.1-85 Identificat cu GOST 10541-78	216,5L x 4 Butoaie din metal	Nr. 7 07/2018	27101981 5 ani
7	Ulei pentru motoare diesel Lukoil-Diesel M-10G2k STO 79345251-001-2007 Pașapoarte de calitate nr..ЛЛК1810919 din 24.07.2018 nr..ЛЛК1811573 din 05.08.2018	-	Ulei pentru motoare diesel clasa M-10-Г ₂ (k) desemnarea conform GOST 17479.1-85 Identificat cu GOST 8581-78 E	216,5L x 52 butoaie metalice	Nr. 14 07/2018 Nr. 15 08/2018	27101981 5 ani
8	Ulei pentru motoare diesel, pentru autotractoare M-10DM GOST 8581-78 Pașaportul de calitate nr..ЛЛК1813330 din 05.09.2018	-	Ulei pentru motoare diesel clasa M-10-Д ₂ (M) desemnarea conform GOST 17479.1-85 Identificat cu GOST 8581-78 E	216,5L x 28 butoaie metalice	Nr. 23 07/2018	27101981 5 ani
9	Ulei pentru avioane MS-20, sott Intfi GOST 21743-75 Pașaportul de calitate nr..ЛЛК1812173 din 20.08.2018		Ulei pentru avioane MS-20 Identificat cu GOST 21743-75 conform pașaportul de calitate	216,5L x 40 butoaie metalice	Nr. 21 07/2018 Nr. 22 08/2018	27101981 5 ani
10	Ulei de transmisie, marca "ТЭп-15" GOST 23652-79 Pașaportul de calitate nr..ЛЛК1811620 din 05.08.2018		Ulei de transmisie TM-2-18 desemnarea conform GOST 17479.2-85 Identificat cu GOST 23652-79	216,5L x 16 butoaie metalice	Nr. 24 08/2018	27101987 5 ani
11	Масло для гидрообъемных передач Lukoil MFE-46B STO 65561488-056-2015 Pașaportul de calitate nr..1046 din 23.07.2018		Ulei i hidraulic; Desemnarea conform GOST 17479.4-87: clasa de viscozitate MFE-46B; Identificat cu specificațiile producătorul conform pașaportului de calitate	216,5L x 16 butoaie metalice	Nr. 07-55-01 23.07.18	27101983 5 ani

Seria A Nr. 01819



Conducătorul
organismului de certificare

(Signature)

N.Manolov

Anexa nu este valabilă în lipsa certificatului de conformitate

**CENTRUL TEHNIC PENTRU SECURITATE
INDUSTRIALĂ ȘI CERTIFICARE SRL**

A n e x ă

Fila¹

File¹

la certificatul de conformitate

Nr. **OC_{GP} MD 015 13C 45994-18**

din **13.11.2018**

Lista produselor concrete
asupra cărora se extinde acțiunea certificatului de conformitate

Nr	Denumirea produsului DN producătorului Documentul de confirmare a calității	SAE API	Aplicarea, Desemnarea, DN;	Lotul, tipul de ambalaj	Nr. lotului data fabricării	Codul NC MD Termen de garantie
1	2	3	4	5	6	7
1	Ulei de motoare universal pentru toate anotimpuri Lukoil LUXE semi-synthetic STO 00044434-003-2005 Pasapoarte de calitate nr. ЛЛК1813171 din 02.09.2018 nr. ЛЛК1813217 din 03.09.2018 nr. ЛЛК1813340 din 06.09.2018 nr. ЛЛК1813170 din 02.09.2018 nr. ЛЛК1810936 din 24.07.2018	10W40 SL/CF	Ulei de motoare, universal M-4 z /14 E,D ₂ desemnarea conform GOST 17479.1-85 Identificat cu GOST 10541-78, 2.2, tab.1, ind. 1-6, 9, 13, r/l nr. 2021 din 08.11.2018 și specificațiile producătorului conform pașaportului de calitate	1L x 9072 4L x 720 5L x 1215 canistre polimerice	Nr. 64; 65 09/2018. Nr. 55 07/2018 Nr. 74 09/2018 Nr. 56 07/2018 Nr. 71 09/2018	34031990 5 ani
2	Ulei de motoare universal pentru toate anotimpuri LUKOIL STANDART STO 00044434-002-2005 Pasapoarte de calitate nr. ЛЛК1812023 din 13.08.2018 nr. ЛЛК1811300 din 31.07.2018 nr. ЛЛК1811240 din 30.07.2018 nr. ЛЛК1808324 din 09.06.2018	10W40 SF/CC -	Ulei de motoare universal M-4 z /14 D,G ₂ desemnarea conform GOST 17479.1-85 Identificat cu GOST 10541-78, 2.2, tab.1, ind. 1-6, 13, r/l nr. 2022 din 08.11.2018 și specificațiile producătorului conform pașaportului de calitate	1L x 3768 4L x 360 5L x 540 canistre polimerice 216.5L x 4 Butoaie din metal	Nr. 22 08/2018 Nr. 21 07/2018 Nr. 20 07/2018 Nr. 8 06/2018	27101981 5 ani
3	Ulei de motoare universal pentru toate anotimpuri Lukoil AVANGARDE semi-synthetic STO 00044434-005-2005 Pasapoarte de calitate nr. ЛЛК1811471 din 03.08.2018 nr. ЛЛК1813174 din 02.09.2018	10W40 CF-4 /SG	Ulei de motoare universal M-4 z /14- E desemnarea conform GOST 17479.1-85 Identificat cu GOST 10541-78 și specificațiile producătorului conform pașaportului de calitate	5L x 270 butoaie metalice 216.5L x 16 Butoaie din metal	Nr. 10 08/2018 Nr. 28 09/2018	34031990 5 ani
4	Ulei de motoare universal pentru toate anotimpuri Lukoil Super STO 00044434-001-2005 Pasapoarte de calitate: nr. ЛЛК1810577 din 17.07.2018 nr. ЛЛК1810813 din 22.07.2018 nr. ЛЛК1811094 din 27.07.2018 nr. ЛЛК1811139 din 28.07.2018 nr. ЛЛК1811016 din 26.07.2018 nr. ЛЛК1810512 din 16.07.2018	15W40 SG/CD	Ulei de motoare universal M-5 z /14- E,D ₂ desemnarea conform GOST 17479.1-85 Identificat cu GOST 10541-78 și specificațiile producătorului conform pașaportului de calitate	1L x 1512 4L x 540 5L x 675 canistre polimerice 216.5L x 4 Butoaie din metal	Nr. 30 07/2018 Nr. 31, 33 07/2018 Nr. 32 07/2018 Nr. 4 07/2018	27101981 5 ani

Seria A Nr. 01818



Conducătorul
organismului de certificare

(Signature)

N.Manolov

Anexa nu este valabilă în lipsa certificatului de conformitate



ЛУКОЙЛ
НЕФТЯНАЯ КОМПАНИЯ

ООО «ЛУК-ИНТЕРНЕШНЛ»

119180, Россия, Москва, ул. Малая Якиманка, д.6,
тел.: (495) 627-40-20 (круглосуточно), www.lukoil-masla.ru.

Адрес производства: 400029, г. Волгоград, ул. 40 лет ВЛКСМ, д.55.

Система менеджмента качества изготовителя сертифицирована на соответствие требованиям ISO 9001:2015 (сертификат № 31100515 OM15, срок действия до 08.04.2021), IATF 16949:2016 (сертификат № 31100515 IATF16, срок действия до 08.04.2021)

ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № ЛЛК1811573

Масло моторное для дизельных двигателей ЛУКОЙЛ ДИЗЕЛЬ М-10Г2к
СТО 79345251-001-2007

Предназначено для смазывания высокофорсированных автотракторных дизелей без наддува или с умеренным наддувом.

ОКПЛЗ: 19.20.29.119
Номер емкости: Е-21
Номер партии: 15
Масса партии нетто, кг: 83065
Количество бочек: 449
Масса нетто, кг: 185
Масса брутто, кг: 201
Дата изготовления: 07.2018
Дата отбора проб по ГОСТ 2517: 08.2018
Дата проведения испытаний: 08.2018
Дата фасовки: 08.2018
Дата выдачи паспорта: 05.08.2018



ЕАЭС № RU Д-РУ.Н002.В.01088
срок действия с 03.02.2018 по 02.02.2021

Наименование показателя	Норма по ТР ТС 030/2012	Норма по СТО 79345251-001-2007	Фактическое значение	Метод испытания
1 Вязкость кинематическая, мм ² /с, при 100 °С		10,5-11,5	11,32	ASTM D 445
2 Индекс вязкости		не менее 85	100	ASTM D 2270
3 Массовая доля механических примесей, %	не более 0,03	не более 0,015	0,015	ГОСТ 6370
4 Массовая доля воды, %		следы	следы	ГОСТ 2477
5 Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °С	не ниже 135	не ниже 210	230	ГОСТ 4333
6 Температура застывания, °С		не выше минус 15	минус 19	ГОСТ 20287 (метод Б)
7 Коррозионность на пластинках из свинца, г/м ²		отсутствие	отсутствие	ГОСТ 20502 метод А вар. 2
8 Моющие свойства по ПЗВ, баллы		не более 0,5	0,5	ГОСТ 5726
9 Щелочное число, мг КОН на 1г масла		не менее 6,0	6,7	ГОСТ 11362 и п.7.2 СТО
10 Массовая доля сульфатной золы, %		не более 1,15	0,91	ГОСТ 12417
11 Стабильность по индукционному периоду осадкообразования (ИПО) в течение 50 ч.		выдерживает	выдерживает	ГОСТ 11063
12 Цвет на колориметре ЦНТ с разбавлением в соотношении 15:85, единицы ЦНТ		не более 4,0	2,0	ГОСТ 20284
13 Плотность при 20 °С, кг/м ³		не более 905	886,5	ASTM D 4052
14 Массовая доля активных элементов, %:				ASTM D 6481
- кальций		не менее 0,19	0,24	
- цинк		не менее 0,05	0,06	
- фосфор		0,05 - 0,12	0,06	
15 Степень чистоты на 100 г масла		не более 500	204	ГОСТ 12275 и п.7.3 СТО
16 Температура самовоспламенения, °С	не менее 165		358	ГОСТ 12.1.044

Примечание - Значение по показателю 16 "Температура самовоспламенения", определено при декларировании в испытательной лаборатории Научно-технического фонда Сертификационный Центр "КОНТСТАНД".

Испытания проведены в испытательной лаборатории ООО "ЛУКОЙЛ-Волгограднефтепереработка".

Заключение:

1 Качество продукции соответствует требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 030/2012 "О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям" (Приложение 1) и СТО 79345251-001-2007 с изм. 1-3.

2 Гарантийный срок хранения - 5 лет с даты изготовления в таре производителя при соблюдении условий транспортирования и хранения. Транспортирование и хранение по ГОСТ 1510-84.

3 Тип назначения масла - минеральное, летнее.

М.П. Начальник смены испытательной лаборатории
по доверенности № 18021676 от 16.02.2018

/Е.С. Демченко/



ЛУКОЙЛ ДИЗЕЛЬ М-8Г₂К и М-10Г₂К

Сезонные дизельные моторные масла

ОДОБРЕНИЯ

ОАО "КАМАЗ" для двигателей Euro 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

API CC

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ЛУКОЙЛ ДИЗЕЛЬ М-8Г₂К и М-10Г₂К – улучшенные сезонные минеральные моторные масла, разработанные соответственно для зимней и летней эксплуатации авто-тракторных дизелей без наддува или с невысоким наддувом.

ЛУКОЙЛ ДИЗЕЛЬ М-8Г₂К и М-10Г₂К отличаются от линейки **ЛУКОЙЛ ДИЗЕЛЬ М-8Г₂ и М-10Г₂** более эффективной композицией присадок, что обеспечивает увеличенные интервалы смены масла.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

ЛУКОЙЛ ДИЗЕЛЬ М-8Г₂К и М-10Г₂К предназначены для смазывания высокофорсированных автотракторных дизелей без наддува или с невысоким наддувом. Масла успешно применяются в двигателях

автомобилей КАМАЗ, ЗИЛ, автобусах «Икарус» и других.

ЛУКОЙЛ ДИЗЕЛЬ М-10Г₂К также можно применять для смазывания высокооборотных стационарных дизелей и дизель-генераторов.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая термоокислительная стабильность
- Отличная защита от коррозии
- Обеспечение чистоты деталей двигателя в процессе эксплуатации
- Предотвращают образование высокотемпературных отложений на рабочих поверхностях деталей двигателя
- Высокая антиокислительная стабильность
- Снижение износа деталей
- Возможность увеличения интервала замены по сравнению с моторными маслами уровня М-8Г₂ и М-10Г₂ и другими маслами, соответствующими API CC

Продукт производится по СТО 79345251-001-2007 (с изм.1-2)

ТИПОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	Единицы измерения	Методы испытаний	ЛУКОЙЛ ДИЗЕЛЬ	
			М-8Г ₂ К	М-10Г ₂ К
Класс вязкости по SAE			20	30
Плотность при 20 °С	кг/м ³	ASTM D 4052	885,2	891,5
Вязкость кинематическая при 100°С	мм ² /с	ASTM D 445	7,9	11,0
Вязкость кинематическая при 40°С	мм ² /с	ASTM D 445	57,9	98,2
Вязкость кинематическая при 0°С	мм ² /с	ASTM D 445	887,6	-
Индекс вязкости		ASTM D 2270	98	94
Щелочное число	мг КОН/г	ГОСТ 11362	6,8	6,9
Сульфатная зольность	% масс.	ГОСТ 12417	0,98	0,95
Температура вспышки в открытом тигле	°С	ГОСТ 4333	233	242
Температура застывания	°С	ГОСТ 20287	-30	-18

Типовые показатели продукта представляют собой усредненные значения, не являются спецификацией производителя и могут изменяться в соответствии с требованиями ООО «ЛЛК-Интернешнл»