



ÎS „CENTRUL TEHNIC PENTRU SECURITATE INDUSTRIALĂ
ȘI CERTIFICARE“ (CTSIC)

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare **OCP_{GSP} MD 015 13C 45444 - 18**

Data emiterii **04 iulie 2018** Valabil până la **04 iulie 2019**

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

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:

DENUMIREA/DESCRIEREA Produse chimice: Antigeliuri,
marca comercială "LUKOIL" - conform anexei (2 poziții)
fabricate conform STO 79345251-007-2008, STO 79345251-008-2008;

Codul NC MD
3820

livrarea conform contractului Nr.403 din 21.08.2008

și actului adițional Nr.01/01.06.2013;

termenul de garanție - 5 ani de la data fabricării;

păstrarea - DP firmei: (or. Chișinău, str. Uzinelor 90)

SÎNT CONFORME CU CERINTELE OBLIGATORII STABILITE ÎN

GOST 28084-89 p.2.1.3, tab.1', ind.: 1-4, 8, 9

și specificațiile producătorului conform pașaportului de calitate.

PRODUCĂTOR "Обнинскоргсинтез" SRL
Rusia, 249032, reg. Kaluga, or. Obninsk, șos. Kiev 57
furnizor: ООО "ЛЛК-Интернешнл", Rusia

Codul țării
RU

CLIENT "LUKOIL MOLDOVA" SRL

Codul IDNO
1002600005897

MD-2012, mun. Chișinău, str. Columna, 92

tel.: 022 21-22-90

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Rapoartelor de încercări: Nr.0915, 0916 din 19.06.2018,

L1 CTSIC, certificatul de acreditare Nr.L1-096

Raportului de identificare a produselor Nr.5/0412 din 12.06.2018.

Raportului de evaluare Nr.5j/005-ev din 28.06.2018.

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ Este stabilită 1 supraveghere cu identificarea de către
OC PGSP (05) a fiecărui lot de produse importate

Schema de tip 2.

Produsele date se comercializează numai în prezența informației în limba de stat.

Certificatul este valabil numai în prezența anexei la certificatul dat.

Seria C nr. 004129



Conducătorul organismului
de Certificare

N. Manolov
N. Manolov

Expert

M. Cotruță-Bolocan
M. Cotruță-Bolocan

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**

Anexă

Fila 1 File 1 la certificatul de conformitate
Nr. OCP_{GSP} MD 015 13C 45444-18 din 04.07.2018

Lista produselor concrete
asupra cărora se extinde acțiunea certificatului de conformitate

Nr.	Denumirea produsului	DN R/î, data	Ambalajul, canistre polimerice
1.	Lukoil Tosol Super A40 STO 79345251-007-2008	GOST 28084-89, p.2.1.3, tab.1, p.1-4, 8-9 R/î nr. 0915 din 19.06.2018	1 kg 3 kg 5 kg 10 kg
2.	Lukoil Antifreeze G12 Red STO 79345251-008-2008	GOST 28084-89, p.2.1.3, tab.1, p.1-4, 8 și specificațiilor a producătorului conform pașaportului de calitate R/î nr. 0916 din 19.06.2018	1 kg 5 kg

Seria C nr. 001702



Conducătorul organismului
de certificare

Expert

N. Manolov
N. Manolov

M. Cotruța-Bolocan
M. Cotruța-Bolocan

Anexa nu este valabilă în lipsa certificatului de conformitate



Акционерное общество «Обнинскоргсинтез»



Россия, 249032, Калужская обл., город Обнинск, Киевское шоссе 57. тел.: +7(484)394-45-25

Сертификат соответствия стандарта системы менеджмента качества автомобильной промышленности IATF 16949:2016. Регистрационный № РОСС RU.B816.04ФАЦ0-0001-12. №С-RU.0001.0010. Срок действия до 14.06.2021 г.

Сертификат соответствия ГОСТ Р ИСО 14001-2016. Регистрационный № РОСС RU.B816.04ФАЦ0-0001-12. №С-RU.0001.0009. Срок действия до 08.06.2021 г.

Сертификат соответствия требованиям международного стандарта OHSAS 18001:2007. Регистрационный № РОСС RU.B816.04ФАЦ0-0001-12. Срок действия до 02.06.2019 г.

Испытательная лаборатория масел и специальных жидкостей АНО «ХИМИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА», Россия, 249032, Калужская обл., город Обнинск, Киевское шоссе 57, государственный реестр аккредитованных лиц № RA.RU.21HT47 от 24.03.2016г.

ПАСПОРТ № 11 ЛУКОЙЛ ТОСОЛ СУПЕР А40 LUKOIL TOSOL SUPER A40 СТО 79345251-007-2008

Декларация о соответствии ЕАЭС N Д-RU.АЮ44.В.04812 по 30.07.2020 г.

Код ОКП: 24 2222 0063
Дата изготовления: 23.01.2019 г.
Номер партии: 11/19
Дата отбора пробы и обозначение нормативного документа, по которому отбирают пробу: 23.01.2019 г., ГОСТ 2517-2012
Масса партии: 32020 кг
Дата проведения испытаний: 23.01.2019 г.
Дата оформления паспорта: 23.01.2019 г.

Физико-химические показатели

Наименование показателей	Метод испытаний	Нормы по ТР ТС 030/2012	Нормы по СТО 79345251-007-2008	Фактические показатели
1	2	3	4	5
1 Внешний вид	ГОСТ 28084 п.4.1	-	Прозрачная однородная жидкость голубого цвета без механических примесей	Прозрачная однородная жидкость голубого цвета без механических примесей
2 Плотность при 20°C, г/см ³	ГОСТ 18995.1	-	1,075-1,085	1,081
3 Температура кипения при давлении 101,3 кПа (760 мм рт.ст.), °C**	п.7.3 СТО	-	Не ниже 108	109,5
4 Температура начала кристаллизации, °C	ГОСТ 28084п.4.3	Не выше -35	Не выше минус 40	Минус 40
5 Фракционные данные: ** - Температура начала перегонки, °C - Массовая доля жидкости, перегоняемая до достижения 150°C, %	ГОСТ 28084 п.4.4	-	Не ниже 100 Не более 50	103 47,0
6 Вспениваемость: - объем пены, см ³ - устойчивость пены, с	ГОСТ 28084 п.4.6	-	Не более 30 Не более 3	5 1
7 Коррозионное воздействие на металлы, г/м ² .сут.*: - медь - латунь - сталь - припой - алюминий - чугун	ГОСТ 28084 п.4.5	-	Не более 0,1 Не более 0,1 Не более 0,1 Не более 0,2 Не более 0,1 Не более 0,1	0,097 0,093 0,063 0,049 0,090 0,090
8 Набухание резины, %*	ГОСТ 9.030 п.1 и ГОСТ 28084п.4.7	-	Не более 5	3,08
9 Водородный показатель (рН) при 20°C	ГОСТ 22567.5 и ГОСТ 28084п.4.8	6,0-10,0	7,5-9,0	7,83
10 Щелочность, см ³	ГОСТ 28084 п.4.9	-	Не менее 10	15,18
11 Содержание механических примесей, % масс	ГОСТ 6370	Не более 0,03	-	Отсутствие

* - Гарантируется технологией производства и определяются 1 раз в квартал.

** - Гарантируется технологией производства и определяются при постановке на производство.

Заслужение: Продукт соответствует требованиям ТР ТС 030/2012, СТО 79345251-007-2008

Жидкости охлаждающие ЛУКОЙЛ ТОСОЛ СУПЕР А40 предназначены для использования в замкнутых системах охлаждения двигателей внутреннего сгорания легковых и грузовых автомобилей отечественного и импортного производства, а также в качестве рабочих жидкостей в других теплообменных устройствах, работающих при низких и умеренных температурах.

Жидкости охлаждающие низкотемпературные хранят в крытых складских помещениях, на открытых площадках, защищенных от воздействия прямых солнечных лучей и атмосферных осадков. Не рекомендуется хранить продукт в открытых емкостях. Жидкости охлаждающие, расфасованные в мелкую тару, хранят в соответствии с ОСТ 6-15-90.4. Гарантийный срок хранения - 5 лет в таре производителя, при условии соблюдения правил транспортировки и хранения.



М.п.

Контролер ОТК

Ю.В. Стрельцова

ЛУКОЙЛ ТОСОЛ СУПЕР А40

Охлаждающая низкотемпературная жидкость

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

ГОСТ 28084-89

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ЛУКОЙЛ ТОСОЛ СУПЕР А40 – охлаждающая низкотемпературная жидкость на основе этиленгликоля с применением антикоррозионных, противопенных и стабилизирующих компонентов. Предназначена для использования в замкнутых системах охлаждения двигателей внутреннего сгорания легковых и грузовых автомобилей, работающих при температуре окружающей среды не ниже - 40°C.

Продукт производится по СТО 79345251-007-2008 (с изм. 1-2)

Обеспечивает эффективное охлаждение двигателя и предохраняет систему от коррозии и образования накипи. Нейтральна по отношению к резиновым шлангам и уплотнительным деталям из резины и пластических масс.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Рекомендуется для использования в системах охлаждения двигателей внутреннего сгорания легковых и грузовых автомобилей.

ТИПОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	Единицы измерения	Методы испытаний	ЛУКОЙЛ ТОСОЛ СУПЕР А40
Внешний вид			Прозрачная однородная жидкость голубого цвета без механических примесей
Плотность при 20 °С	кг/м ³	ГОСТ 18995.1	1076
Температура начала кристаллизации	°С	ГОСТ 28084	- 40
Температура кипения	°С	п.7.3 СТО	109
Щелочность	см ³	ГОСТ 28084	12,9

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