

Юридический адрес: 603022, Россия, Нижегородская область, город Нижний Новгород, улица Студенческая, дом 17а. Адрес места производства: 606000, Россия, Нижегородская область, город Нижний Новгород, улица Монастырка, дом 13. Телефон: +7(831)410-96-45, факс: +7(831)410-96-45.

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 № 63

Масло трансмиссионное марки ТЭп-15

ГОСТ 23652-79

Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.A1044.B.04923 по 07.08.2020 г. 02 5360

29.11.2017 г.

63/17

29.11.2017 г., ГОСТ 2517-2012

24920 кг

29.11.2017 г.

29.11.2017 г.

Код ОКП:

Дата изготовления:

Номер партии:

Дата отбора пробы и обозначение нормативного документа, по которому отбирают пробу:

Масса партии:

Дата проведения испытаний:

Дата оформления паспорта:

Физико-химические показатели

Наименование показателей	Метод испытаний	Нормы по ТР ТС 030/2012	Нормы по ГОСТ	Фактические показатели
1	2	3	4	5
1 Плотность при 20 °С, г/см ³ , не более	ГОСТ 3900	-	Не более 0,950	0,9182
2 Вязкость кинематическая мм ² /с (сСт) при 100 °С	ГОСТ 33	-	15,0±1	14,75
3 Вязкость динамическая, Па·с (П), не более, при температуре минус 15 °С	ГОСТ 1929 и п. 5.10 ГОСТ 23652	-	Не более 200 (2000)	188
4 Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333	Не менее 135	Не ниже 185	200
5 Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-	Не выше -18	Минус 20
6 Массовая доля механических примесей, % масс	ГОСТ 6370 и п. 5.6 ГОСТ 23652	Не более 0,03	Не более 0,03	0,012
7 Массовая доля воды, % масс	ГОСТ 2477 и п. 5.6 ГОСТ 23652	-	Не более следы	Следы
8 Испытание на коррозию в течение 3 ч при 100 °С на пластинках из стали и меди	ГОСТ 2917 и п. 5.2 ГОСТ 23652	-	Выдерживает	Выдерживает
9 Зольность, %	ГОСТ 1461 и п. 5.3 ГОСТ 23652	-	Не менее 0,3	0,33
10 Массовая доля активных элементов за счет присадок, %: - фосфора	ГОСТ 9827	-	Не менее 0,06	0,078
- серы	ГОСТ 1431 ГОСТ 1437	-	Не более 3,0	1,69
11 Термоокислительная стабильность, %, на приборе ДК-НАМИ при 140 °С в течение 20 ч: -увеличение кинематической вязкости при 100 °С	ГОСТ 11063 и п. 5.4.2 ГОСТ 23652	-	Не более 25,0	15,90
-осадок в петролейном эфире, %		-	Не более 0,7	0,63
12 Трибологические характеристики на четырехшариковой машине показатель износа (Д ₄) при осевой нагрузке 392 Н (40 кгс) при (20±5) °С, в течение 1 ч, мм	ГОСТ 9490	-	Не более 0,55	0,55
13 Совместимость с резиной марки УИМ-1 (изменение объема), %	ГОСТ 9.030, метод А с доп. по п. 5.9 ГОСТ 23652	-	4-10	8,50
14 Содержание водорастворимых кислот и щелочей	ГОСТ 6307	-	Отсутствие	Отсутствие
15 Температура самовоспламенения, °С	ГОСТ 12.1.044	Не менее 165	-	330

* - определяется при декларировании в соответствии с нормами ТР ТС 030/2012; ГОСТ 23652-79.

Заключение: Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.A1044.B.04923 по 07.08.2020 г. 02 5360. Хранение: Масло должно храниться в герметично закрытой таре на поддонах в крытых складских помещениях или на площадке, защищенной от действия прямых солнечных лучей и атмосферных осадков, при температуре окружающей среды. Тару с маслом ставят пробками вверх. Срок годности: 3 лет в таре производителя, при условии соблюдения правил транспортирования и хранения.



Контроль ОТК

(Signature)

Е.А.Старостина



ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ



Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью «Волга-Ойл»

Место нахождения: Россия, 603022, Нижегородская область, город Нижний Новгород, улица Студенческая, дом 17а. Адрес места осуществления деятельности: 606000, Россия, Нижегородская область, город Нижний Новгород, улица Монастырка, дом 13. ОГРН 1055248071053, Телефон +7(831) 410-96-45, факс +7(831) 410-96-45, E-mail: с сайта www.volga-masla.ru

в лице директора Акимов Роман Сергеевич

заявляет, что

Масла трансмиссионные марок «ТАД-17и», «ТЭп-15», «ТСП-15К», «ТАП-15В»

изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью «Волга-Ойл»

Место нахождения: Россия, 603022, Нижегородская область, город Нижний Новгород, улица Студенческая, дом 17а. Адрес места осуществления деятельности: 606000, Россия, Нижегородская область, город Нижний Новгород, улица Монастырка, дом 13.

продукция изготовлена в соответствии с: ГОСТ 23652-79 «Масла трансмиссионные. Технические условия»

Код (ы) ТН ВЭД ЕАЭС 2710 19 880 0

Серийный выпуск

соответствует требованиям

ТР ТС 030/2012 "О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям"

Декларация о соответствии принята на основании

протоколов испытаний №№ 515/17 – 518/17 от 04.08.2017 года в Испытательной лаборатории масел и специальных жидкостей АНО "Химическая экспертиза", Россия, 249032, Калужская область, город Обнинск, Киевское шоссе, 57, аттестат аккредитации RA.RU.21HT47 от 24.03.2016г, паспортов безопасности на продукцию

Схема декларирования -1д

Дополнительная информация

ГОСТ 23652-79 «Масла трансмиссионные. Технические условия» обеспечивают соблюдение требований ТР ТС 030/2012.

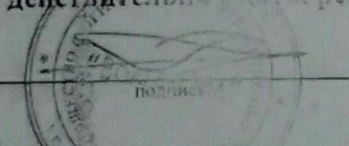
Хранение продукции по ГОСТ 1510-84.

Гарантийный срок хранения – 5 лет со дня изготовления.

Декларация о соответствии

действительна с даты регистрации по 07.08.2020

включительно



М.П.

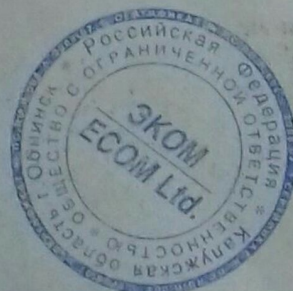
Акимов Роман Сергеевич

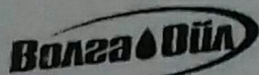
(Ф.И.О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии

ЕАЭС N RU.Д-RU.AIO44.B.04923

Дата регистрации декларации о соответствии: 08.08.2017





Общество с ограниченной ответственностью

«Волга-Ойл»



Юридический адрес: 603022, Россия, Нижегородская область, город Нижний Новгород, улица Студенческая, дом 17а. Адрес места производства: 606000, Россия, Нижегородская область, город Нижний Новгород, улица Монастырка, дом 13. Телефон: +7(831)410-96-45, факс: +7(831)410-96-45.

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 № 486

Масло гидравлическое Hydrol-20

ТУ 0253-030-77815758-2017

Код ОКП:

Дата изготовления:

Номер партии:

Дата отбора пробы и обозначение нормативного документа, по которому отбирают пробу:

Масса партии:

Дата проведения испытаний:

Дата оформления паспорта:

Декларация о соответствии ЕА СС N RU Д-РУ.АЮ44.В.05528 по 15.10.2020 г. 02.5341

09.12.2017 г.

486/17

09.12.2017 г., ГОСТ 2517-2012

64870 кг

09.12.2017 г.

09.12.2017 г.

Физико-химические показатели

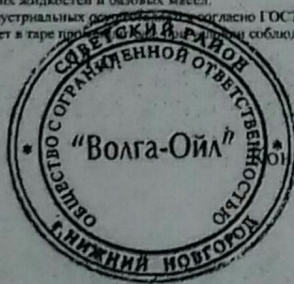
Наименование показателей	Метод испытаний	Норма по ТР ТС 030/2012	Норма по ТУ 0253-030-77815758-2017	Фактические показатели
1	2	3	4	5
1 Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с	ГОСТ 33 или положению А [1]	-	29-35	32,14
2 Кислотное число мг КОН на 1 г масла, не более	ГОСТ 5985 или ГОСТ 11362	-	0,03	0,014
3 Зольность, %, не более	ГОСТ 1461	-	0,005	0,003
4 Массовая доля серы в маслах из сернистых нефтей, %, не более	ГОСТ 1437 или приложению А [2]	-	1,0	0,13
5 Содержание механических примесей	По ГОСТ 6370	Не более 0,03	Отсутствие	Отсутствие
6 Содержание воды	По ГОСТ 2477	-	Следы	Следы
7 Плотность при 20 °С, кг/м ³ , не более	По ГОСТ 3900	-	890	871,7
8 Температура застывания, °С, не выше	По ГОСТ 20287	-	Минус 15	минус 15
9 Цвет на колориметре ЦНТ, единицы ЦНТ, не более	По ГОСТ 20284	-	2,0	0,5
10 Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °С, не ниже	По ГОСТ 4333	Не ниже 135	200	231
11 Стабильность против окисления: - приращение кислотного числа окисленного масла, мг КОН на 1г масла - приращение смол, %	ГОСТ 18136, ГОСТ 15886, пп. 3.2 и 3.4 ГОСТ 20799	-	Не более 0,30 Не более 2,0	0,06 0,067
12 Содержание растворителей в маслах селективной очистки	ГОСТ 1520	-	Отсутствие	Отсутствие
13 Температура самовоспламенения**, °С	По ГОСТ 12.1.044	Не менее 165	-	348

Заключение: Продукт соответствует требованиям ТР ТС 030/2012; ТУ 0253-030-77815758-2017

Применяется в машинах и механизмах промышленного оборудования, условия работы которых не предъявляют особых требований к антиокислительным и антикоррозионным свойствам масел, а также к качеству гидравлических жидкостей и базовых масел.

Хранение масел промышленных жидкостей в соответствии с ГОСТ 1510.

Срок годности – 5 лет в таре производителя при соблюдении правил транспортирования и хранения.



Контролер ОТК

Е.А.Старостина





Акционерное общество
«Обнинскоргсинтез»



Россия, 249032, Калужская обл., город Обнинск, Киевское шоссе 57, тел.: +7(48439)4-45-25

Сертификат соответствия ГОСТ Р ИСО 9001:2011 (ИСО 9001:2008), Регистрационный № РОСС RU.B816.04ФАЦО-0001-12.СМ/005-15. Срок действия до 04.06.2018 г.

Сертификат соответствия ГОСТ Р ИСО/ТУ 16949:2009, Регистрационный № РОСС RU.B816.04ФАЦО-0001-12.СМ/007-15. Срок действия до 15.06.2018 г.

Сертификат соответствия ГОСТ Р ИСО 14001:2007, Регистрационный № РОСС RU.B816.04ФАЦО-0001-12.СМ/006-15. Срок действия до 09.06.2018 г.

Сертификат соответствия требованиям международного стандарта OHSAS 18001:2007, Регистрационный № РОСС RU.B816.04ФАЦО-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 № 45
Жидкость для автоматических трансмиссий
«SINTEC ATF III»
СТО 82851503-156-2016

Код ОКП:

Дата изготовления:

Номер партии:

Дата отбора пробы и обозначение нормативного документа, по которому отбирают пробу:

Масса партии:

Дата проведения испытаний:

Дата оформления паспорта:

Декларация в соответствии ТС N RU Д-РУ.АЮ44.В.03868 по 05.12.2019 г.

02 5360

11.11.2017 г.

45/17

11.11.2017 г., ГОСТ 2517-2012

14600 кг

11.11.2017 г.

11.11.2017 г.

Физико-химические показатели

Наименование показателей	Метод испытаний	Нормы по ТР ТС 030/2012	Нормы по СТО 82851503-156-2016	Фактические показатели
1	2	3	4	5
1 Вязкость кинематическая при 100°C, мм ² /с, в пределах	ASTM D 445 ГОСТ 33 ISO 3104	-	6,5-8,0	6,90
2 Вязкость кинематическая при 40°C, мм ² /с, не более	ASTM D 445 ГОСТ 33 ISO 3104	-	Не нормируется. Определение обязательно.	33,41
3 Индекс вязкости, не менее	ISO 2909 ГОСТ 25371 ASTM D 2270	-	Не нормируется. Определение обязательно.	188
4 Вязкость динамическая (CCS) при минус 20°C, мПа*с, не более*	ASTM D 2983	-	1 500	1120
5 Вязкость динамическая (CCS) при минус 30°C, мПа*с, не более	ASTM D 2983	-	5 000	3110
6 Вязкость динамическая (CCS) при минус 40°C, мПа*с, не более	ASTM D 2983	-	20 000	11100
7 Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °C, не ниже	ASTM D 92 ГОСТ 4333	Не ниже 135	170	201
8 Температура застывания, °C, не выше	ГОСТ 20287, метод Б	-	Минус 42	Минус 45
9 Массовая доля механических примесей, %, не более	ГОСТ 6370 ASTM D 96	Не более 0,03	0,01	0,006
10 Массовая доля воды, %, не более	ASTM D 96 ГОСТ 2477	-	0,01	Следы
11 Плотность при 15°C, г/см ³	ASTM D 4052 ГОСТ 3900	-	Не нормируется. Определение обязательно.	0,8601
12 Массовая доля фосфора, ppm	ASTM D5185	-	Не нормируется. Определение обязательно.	284
13 Массовая доля серы, ppm*	ASTM D6481	-	Не нормируется. Определение обязательно.	-
14 Массовая доля цинка, ppm	ASTM D5185	-	Не нормируется. Определение обязательно.	14
15 Массовая доля бора, ppm*	ASTM D5185	-	Не нормируется. Определение обязательно.	-
16 Коррозия на медной пластинке, 150°C, 3 часа, не более*	ASTM D130	-	Не нормируется. Почернение и шелушение не допустимо.	Выдерживает
17 Цвет, в пределах*	ASTM D1500 ГОСТ 20284	-	6,0-8,0	6,0
18 Антипенные свойства, тенденция/стабильность, мл/мл, не более: Стадия 1	ASTM D892	-	50/0	0/0
Стадия 2	ГОСТ ISO 6247	-	50/0	20/0
Стадия 3		-	50/0	0/0
19 Температура самовоспламенения, °C, не ниже**	ГОСТ 12 1.044 п. 4.8	Не ниже 165	165	327

* - показатели определяются при производстве продукции на производстве и по согласованию с заказчиком, но не реже одного раза в год.

** - определяется при испытании продукции в соответствии ТР ТС 030/2012.

Продукт соответствует требованиям ТР ТС 030/2012, СТО 82851503-156-2016.

Жидкость ATF 4-PSF предназначена для использования в трансмиссиях легковых автомобилей.

Трансмиссионное и сцепное масла SINTEC ATF и PSF соответствуют требованиям ТР ТС 030/2012, ГОСТ 15110. Гарантийный срок хранения жидкостей ATF и PSF - 5 лет со дня изготовления продукции на заводе-изготовителе, в таре производителя.



Контроль ОТК

Е.А.Старостина

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ



ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью «Волга-Ойл»

Место нахождения: Россия, 603022, Нижегородская область, город Нижний Новгород, улица Студенческая, дом 17а. Адрес места осуществления деятельности: 606000, Россия, Нижегородская область, город Нижний Новгород, улица Монастырка, дом 13. ОГРН 1055248071053, Телефон +7(831) 410-96-45, факс +7(831) 410-96-45, E-mail: с сайта www.volga-mazla.ru

в лице директора Акимов Роман Сергеевич

заявляет, что

Масла гидравлические марок Hydroil-12, Hydroil-20, Hydroil-40, Hydroil-50

изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью «Волга-Ойл»

Место нахождения: Россия, 603022, Нижегородская область, город Нижний Новгород, улица Студенческая, дом 17а. Адрес места осуществления деятельности: 606000, Россия, Нижегородская область, город Нижний Новгород, улица Монастырка, дом 13.

продукция изготовлена в соответствии с: ТУ 0253-030-77815758-2017 «Масла гидравлические. Технические условия»

Код (ы) ТН ВЭД ЕАЭС 2710 19 840 0

Серийный выпуск

соответствует требованиям

ТР ТС 030/2012 "О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям"

Декларация о соответствии принята на основании

протоколов испытаний №№ 755/17 – 758/17 от 13.10.2017 года в Испытательной лаборатории масел и специальных жидкостей АНО "Химическая экспертиза", Россия, 249032, Калужская область, город Обнинск, Киевское шоссе, 57, аттестат аккредитации RA.RU.21HT47 от 24.03.2016г, паспорта безопасности на продукцию

Схема декларирования - 1д

Дополнительная информация

ТУ 0253-030-77815758-2017 «Масла гидравлические. Технические условия» обеспечивают соблюдение требований ТР ТС 030/2012.

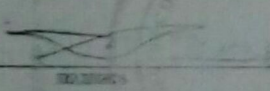
Хранение продукции по ГОСТ 1510-84.

Гарантийный срок хранения – 5 лет со дня изготовления.

Декларация о соответствии

действительна с даты регистрации по 15.10.2020

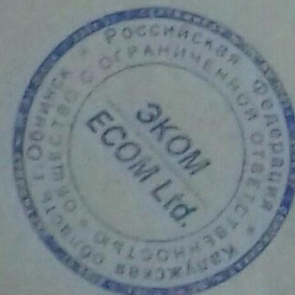
включительно

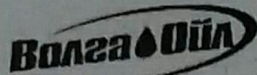

М.П.

Акимов Роман Сергеевич
(Ф.И.О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии
ЕАЭС N RU Д-РУ.АЮ44.В.05528

Дата регистрации декларации о соответствии: 16.10.2017





Общество с ограниченной ответственностью

«Волга-Ойл»



Юридический адрес: 603022, Россия, Нижегородская область, город Нижний Новгород, улица Студенческая, дом 17а. Адрес места производства: 606000, Россия, Нижегородская область, город Нижний Новгород, улица Монастырка, дом 13. Телефон: +7(831)410-96-45, факс: +7(831)410-96-45.

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 № 78

Масло трансмиссионное ТАД-17и (TM 5-18)

ГОСТ 23652-79

Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-РУ.АЮ044.В.04923 по 07.08.2020 г.

02 5363

02.12.2017 г.

78/17

02.12.2017 г., ГОСТ 2517-2012

40000 кг

02.12.2017 г.

02.12.2017 г.

Физико-химические показатели

Наименование показателей	Метод испытаний	Норма по ТР ТС 030/2012	Норма по ГОСТ	Фактические показатели
1	2	3	4	5
1 Плотность при 20 °С, г/см³	ГОСТ 3900	-	Не более 0,907	0,8934
2 Вязкость кинематическая, мм²/с(сСт): - при 100 °С - при 50 °С	ГОСТ 33	-	Не менее 17,5 110-120	18,64 127,7
3 Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °С	ГОСТ 4833	Не ниже 135	Не ниже 200	246
4 Индекс вязкости	ГОСТ 25371	-	Не менее 100	100
5 Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-	Не выше -25	Минус 25
6 Массовая доля механических примесей, % масс	ГОСТ 6370-83 и п. 5.6 ГОСТ 23652	Не более 0,03	Не более отсутствие	отсутствие
7 Массовая доля воды, % масс	ГОСТ 2477 и п. 5.6 ГОСТ 23652	-	Не более следы	Следы
8 Испытание на коррозию в течение 3 ч при 120°С на пластинках из меди, баллы	ГОСТ 2917 и п. 5.2 ГОСТ 23652	-	Не более 2с	1в
9 Зольность, %	ГОСТ 12417	-	Не более 0,3	0,12
10 Кислотное число, мг КОН на 1г масла	ГОСТ 5985	-	Не более 2,0	0,18
11 Массовая доля активных элементов за счет присадок, %: - фосфора - серы	ГОСТ 9827 ГОСТ 1431 или по ГОСТ 1437	-	Не менее 0,1 1,9-2,3	0,01 2,1
12 Термоокислительная стабильность, %: на шестеренной машине при 155 °С в течение 50 ч: - увеличение вязкости при 50 °С - осадок в петролейном эфире - осадок в бензине	ГОСТ 11063-77 и п. 5.4.2 ГОСТ 23652 По п. 5.4.1	-	Не более 100 Не более 3 Не более 2	23,4 1,4 0
13 Склонность к пенообразованию, см³: - при 24 °С - при 94 °С - при 24 °С после испытания при 94 °С	-	-	Не более 100 Не более 50 Не более 100	10 10 10
14 Трибологические характеристики на четырехшариковой машине: - индекс задира (И.), Н (кгс) - нагрузка сваривания (Рс), Н (кгс) - показатель износа (Дн) при осевой нагрузке 392 Н (40 кгс) при (20±5) °С, в течение 1 ч, мм	ГОСТ 9490	-	Не менее 568,4(58) Не менее 3687(376) Не более 0,40	580 3760 0,36
15 Совместимость с резиной марки УИМ-1(изменение объема), %	ГОСТ 9.030 метод А, с доп. по п. 5.9 ГОСТ 23652	-	1-6	1,2
16 Цвет на колориметре ЦНТ, единицы ЦНТ	ГОСТ 20284 с доп. по п. 5.7	-	Не более 5,0	5,0
17 Коксуемость, %	ГОСТ 19932	-	Не более 1,0	0,5
18 Температура самовоспламенения *, °С	ГОСТ 12.1.044	Не менее 165	-	342

* - определяется при декларировании

Заключение: Продукт соответствует ТР ТС 030/2012; ГОСТ 23652-79.

Применяется для смазки шестеренных, червячных, спирально-конических и гипoidных передач автомобилей ВАЗ и другой техники.

Хранение масла осуществляется согласно п. 15.1. Фасованные масла хранят в герметично закрытой таре на поддонах и крытых складских помещениях или на площадке, защищенной от действия прямых солнечных лучей. Атмосферных осадков при температуре окружающей среды. Тару с маслом ставят пробками вверх. Срок годности - 5 лет с даты производства при условии соблюдения правил транспортирования и хранения.



Контролер ОТК

Handwritten signature

Е.А. Старостина





Акционерное общество «Обнинскоргсинтез»



Россия, 249032, Калужская обл., город Обнинск, Княжеское шоссе 57, пом. 47, 48, 49, 4-45, 25

Сертификат соответствия ГОСТ Р ИСО 9001:2011 (ISO 9001:2008). Регистрационный № РОСС RU.8816.040AQP-0001-12.СМ005-15. Срок действия до 04.06.2018 г.

Сертификат соответствия ГОСТ Р ИСО/TS 16949:2009. Регистрационный № РОСС RU.8816.040AQP-0001-12.СМ007-15. Срок действия до 15.06.2018 г.

Сертификат соответствия ГОСТ Р ИСО 14001:2007. Регистрационный № РОСС RU.8816.040AQP-0001-12.СМ006-15. Срок действия до 09.06.2018 г.

Сертификат соответствия требованиям международного стандарта OHSAS 18001:2007. Регистрационный № РОСС RU.8816.040AQP-0001-12. Срок действия до 02.06.2018 г.

Испытательная лаборатория имеет в собственности мощности АИО «ХИМИЧЕСКАЯ ЗАСТЕПЕРТОВА», Россия, 249032, Калужская обл., город Обнинск, Княжеское шоссе 57, государственный реестр аккредитованных лиц № RA.RU.210747 от 24.03.2016г.

ПАСПОРТ № 20

Масло моторное для двухтактных двигателей

«SINTEC MOTO 2T»

СТО 82851503-153-2016

Код ОКП:

Дата изготовления:

Номер партии:

Дата отбора пробы и обозначение нормативного документа, по которому отбирают пробу:

Масса партии:

Дата проведения испытаний:

Дата оформления паспорта:

Декларация о соответствии ТС N RU.8816.040AQP.0001 от 08.12.2019 г.

02.5312

29.11.2017 г.

20/17

29.11.2017 г., ГОСТ 2517-2016

5000 кг

29.11.2017 г.

29.11.2017 г.

Физико-химические показатели

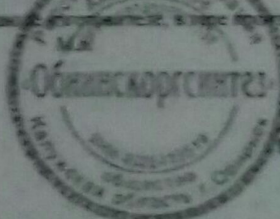
Наименование показателей	Метод испытаний	Норма по ТР ТС 010/2012	Норма по СТО 82851503-153-2016	Фактические показатели
1	2	3	4	5
1 Вязкость кинематическая, мм ² /с, при 100°C, в пределах	ГОСТ 33 80 3104 ASTM D 445	-	9,3-12,5	11,39
2 Зольность сульфатная, %, не более	ГОСТ 12467	-	0,3	0,28
3 Щелочное число, мг КОН на 1 г масла, не менее	ГОСТ 11362	-	Не нормируется. Определение обязательно	2,28
4 Температура вспышки в открытом тигле, °C, не ниже*	ГОСТ 4101 ASTM D 42	Не менее 135	135	249
5 Температура застывания, °C, не выше	ГОСТ 20287, метод Б	-	Минус 13	Минус 17
6 Массовая доля механических примесей, % масс, не более	ГОСТ 4370 ASTM D 96	Не более 0,03	0,02	0,005
7 Массовая доля воды, %, не более	ГОСТ 2477 ASTM D 96	-	Следы	Следы
8 Плотность при 20 °C, г/см ³	ГОСТ 3900 ASTM D 4052 ISO 3673	-	Не нормируется. Определение обязательно	0,8832
9 Температура самовоспламенения, °C, не менее*	ГОСТ 12104 и 4.8	Не менее 165	165	321
10 Массовая доля элементов, ppm: - калий* - цинк*	ASTM D 5185	-	Не нормируется. Определение обязательно	362 12

*-показатели определяются при поставке продукции на производство и периодически каждые десять партий

Заключение: Продукт соответствует требованиям ТР ТС 010/2012; СТО 82851503-153-2016

Масло моторное «SINTEC MOTO 2T» предназначено для использования в двухтактных двигателях с принудительной или раздельной системой смазки.

Транспортирование и хранение масла 2T осуществляется согласно ГОСТ 1510. Масло 2T транспортируется любым видом транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта. Гарантийный срок хранения - 5 лет со дня изготовления продукции на заводе-изготовителе, в таре производителя.



Контролер ОТК

(Signature)

Е.А.Смирнова

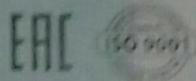




ООО «БТК Армения»
 Строительная 3а,
 г.Бердиск, Заватриканский район,
 Гегаркуни 71100
 телефон +38 (55153) 60-600 (многоканальный)

ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № 28243 от 29.08.2018

Масло моторное
 для автотракторных дизелей М-10ДМ



ГОСТ 8581-78 с изм. 1-10
 Гарантийный срок годности – 5 лет со дня изготовления
 Грузополучатель: С.А. Екимов

Наименования показателя	Норма	Фактически для М-10ДМ	Методы испытаний
		для партии № 573 от 2018	
1 Вязкость кинематическая, мм ² /с, при 100°С, не менее	11,4	12,55	ГОСТ 11317-99
2 Индекс вязкости, не менее	90	91	ГОСТ 8581-78
3 Массовая доля механических примесей, %, не более	0,025	0,0099	ГОСТ 8581-78
4 Массовая доля воды, %, не более	0,03	0,03	ГОСТ 2477
5 Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °С, не ниже	220	234	ГОСТ 4330
6 Температура застывания, °С, не выше	Минус 15	Минус 15	ГОСТ 20287
7 Коррозионность на пластинках из свинца, г/м ² , не более	Отсутствует	Отсутствует	ГОСТ 20288 метод А, вариант 2
8 Цинково-ное число, мг KOH на 1 г масла, не менее	8,2	8,32	ГОСТ 11062
9 Зольность сульфатная, %, не более	1,5	1,03	ГОСТ 11061-124-11
10 Стабильность по индукционному периоду окисляемости (ИПО) в течение 60 ч	Выдерживает	Выдерживает	ГОСТ 11063
11 Цвет на колориметре ЦНТ с разбавлением 15-85, единицы ЦНТ, не более	3,5	2,9	ГОСТ 20284
12 Плотность при 20°С, кг/м ³ , не более	905	901	ГОСТ 3900
13 Массовая доля активных элементов, %			ГОСТ 13038
- калийная	0,30	0,30	
- цинковая	0,05	0,10	

Заключение: продукт соответствует требованиям ГОСТ 8581-78 с изм. 1-10





ООО «НПП Агринол»
Строительная, 3а
г Бердянск, Запорожская область,
Украина, 71100
тел/факс +38 (06153) 60-600 (многоканальный)

ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № 41509 от 20.08.2018

Масло трансмиссионное для промышленного оборудования

Агринол Нигрол-л марка А

ТУ У 23.2-30802090-021-2002 с изм. №1-5

Гарантийный срок годности - 3 года со дня изготовления

Грузополучатель:

S.A Eximotor

Кол-во: 80 по 0,009 т = 0,72 тонн

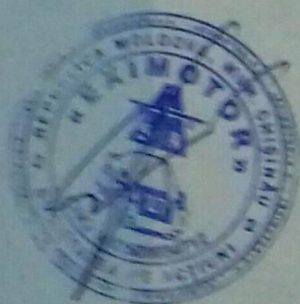
Фактически
для партии №
148
07.2018

Методы
испытания

наименование показателя	Норма	Соответствует	Методы испытания
1 Внешний вид	Однородная жидкость черного цвета	Соответствует	Визуально
2 Вязкость кинематическая при 100°C, мм²/с, в пределах	27-34	30,39	ДСТУ ГОСТ 33
3 Температура вспышки в открытом тигле, °C, не ниже	140	210	ГОСТ 4333
4 Массовая доля воды, %, не более	Следы	Следы	ГОСТ 2477
5 Температура застывания, °C, не выше	Минус 5	Минус 5	ГОСТ 20287
6 Антикоррозионные свойства	Выдерживает	Выдерживает	ГОСТ 2917 с п.5.3 данных ТУ

Заключение: продукт соответствует требованиям ТУ У 23.2-30802090-021-2002 с изм. №1-5

подпись ОТК





ООО «НПП Агринол»
Строительная, 3а,
г.Бердянск, Запорожская область,
Украина, 71100
тел/факс +38 (06153) 60-600 (многоканальный)

ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № 17622 от 20.08.2018

Смазка Агринол Солидол Ж - 2

ТУ У 30802090.001-2000 с изм. № 1-6

Гарантийный срок годности - 3 года со дня изготовления

Грузополучатель:

S.A Eximotor

кол-во: 30 по 0,017 т

Наименование показателя	Норма, для марок		Фактически Агринол Солидол Ж-2 для партий №				Методы испытания
	АГРИНОЛ Солидол Ж-1	АГРИНОЛ Солидол Ж-2	170 07.2018				
1 Внешний вид	Однородная мазь или от светло-желтого до темно- коричневого, или зеленого цвета		Соотв.				ГСТУ 38.001
2 Температура каплепадения в °С, не ниже	90	93	99				ГОСТ 6793
3 Пенетрация при 25°С с перемешиванием (60 двойных тактов), мм 10 ⁻⁴	295-350	230-300	270				ГОСТ 5346 метод В
4 Предел прочности при 60°С Па, не менее	120	150	240				ГОСТ 7143 метод Б
5 Вязкость эффективная при 0°С и среднем градиенте скорости деформации 10с ⁻¹ Па·с, не более	260	330	238				ГОСТ 7163
6 Коллоидная стабильность, % выделенного масла, не более	12	11	3,65				ГОСТ 7142
7 Стойкость к окислению, мг КОН/г, не более	7	7	1,2				ГОСТ 5734
8 Массовая доля, не более							
8.1 воды, %	2,5	2,5	0,96				ГОСТ 2477 с доп. п.5.3.9 данных ТУ
8.2 механических примесей не растворимых в HCl, %	Отсутствие		Отсутств.				ГОСТ 6479
8.3 свободной щелочи в перерасчете на NaOH в %	0,2	0,2	0,08				ГОСТ 6707
8.4 свободных органических кислот, мг КОН/г смазки	0,8	1,0	Отсутств.				ГОСТ 6707
9 Механическая стабильность, %							
- индекс разрушения, %, не более	65	65	60				ГОСТ 19295
- индекс восстановления, через 1 день, %, в пределах	±50	±50	37				
10 Коррозионное воздействие на металлы	Выдерживает		Выдерж.				ГОСТ 9.080 с доп. п.5.3.13 данных ТУ



Смазка соответствует требованиям ТУ У 30802090.001-2000 с изм. № 1-6

Научный ОТК

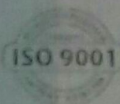
Бондарь



ООО «НПІ Агрінол»
Строительная, 3а
г Бердянск, Запорожская область,
Украина, 71100
тел/факс +38 (06153) 60-600 (многоканальный)

ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № 17621 от 20.08.2018

Смазка Литол-24



ГОСТ 21150-87

Гарантийный срок годности - 5 лет со дня изготовления

Грузополучатель

S A E ximolol

сер. № 52 по ГОСТ

Наименование показателя	НОРМА	Фактически для партии №			Методы испытаний
		352 08.2018			
1. Внешний вид	Однородная масть от светло-желтого до коричневого цвета	Соответств.			По п.3.2 данного ГОСТа
2. Температура каплепадения, °C, не ниже	185	>200			ГОСТ 5793
3. Пенетрация при 25°C с перемешиванием, мм	220-250	240			ГОСТ 5348 метод В
4. Вязкость, Па·с (П): -при минус 20°C и среднем градиенте скорости деформации 10с ⁻¹ , не более -при 0°C и среднем градиенте скорости деформации 10с ⁻¹ , не более -при 50°C и среднем градиенте скорости деформации 100с ⁻¹ , не	650(6500) 280(2800) 8(80)	643 (6430) 237 (2370) 12 (120)			ГОСТ 7163
5. Предел прочности Па(гс/см ²) при 20°C при 80°C, не менее	500-1000 (5.0-10.0) 200(2.0)	820 (8.2) 270 (2.7)			ГОСТ 7143 метод В
6. Коллоидная стабильность, %, выделенного масла, не более	12	8.2			ГОСТ 7142
7. Коррозионное воздействие на металлы	Выдерживает	Выдерживает			ГОСТ 9.080 с доп. п. 3.3 данного ГОСТа
8. Испаряемость при 120°C за 1 час , не более	6	1.6			ГОСТ 9568
9. Массовая доля свободной щелочи в пересчете на NaOH, %, не более	0.1	0.05			ГОСТ 6207
10. Содержание воды	Отсутствие	Отсутствует			ГОСТ 3417
11. Массовая доля механических примесей, %, не более	0.05	0.026			ГОСТ 6479 с доп. п. 3.5 данного ГОСТа
12. Смазывающие свойства на четырехшариковой машине, при (20±5)°C, не менее: - нагрузка сваривания (Рз), Н (кгс) - критическая нагрузка (Рк), Н (кгс) - индекс задира (Iz), кгс	1410(141) 630(63) 28	1646 657 37			ГОСТ 9490
13. Набухание резины марки 26-44, % - изменение при 20°C - изменение при 50°C	±8 ±8	5 4			По п.3.6 данного ГОСТа

Примечание: Показатели качества определяют при поставке смазки Литол-24 на экспорт и по требованию потребителя

Включенные: продукт соответствует требованиям ГОСТ 21150-87



ОТК

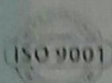
«НПІ АГРИНОЛ»



ООО «НПП Агринол»
Строительная, 3а,
г.Бердянск, Запорожская область,
Украина, 71100
тел/факс +38 (06153) 60-600 (многоканальный)

ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № 28244 от 20.08.2018

Масло моторное
для автотракторных дизелей М-10Г₂к (Первый сорт)



ГОСТ 8581-78 с изм. 1-10

Гарантийный срок годности – 5 лет со дня изготовления

Грузополучатель:

S A Eximotor

Кол-во 20 по 0.18 т

Наименования показателя	Норма	Фактически	Методы испытания
		для партии №	
		572	
		08.2018	
1 Вязкость кинематическая при 100°C, мм²/с	11.0±0.5	11.10	ДСТУ ГОСТ 33
2 Индекс вязкости, не менее	85	93	ДСТУ ГОСТ 25371
3 Массовая доля механических примесей, %, не более	0.015	0.009	ГОСТ 6370 с доп. по п.4.2
4 Массовая доля воды, %, не более	Следы	Следы	ГОСТ 2477
5 Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °C, не ниже	210	224	ГОСТ 4333
6 Температура застывания, °C, не выше	Минус 15	Минус 15	ГОСТ 20287
7 Коррозионность на пластинках из свинца, г/м², не более	Отсутствие	Отсутствие	ГОСТ 20502 метод А, вариант 2
8 Моющие свойства по ПЗВ, баллы, не более	0.5		ГОСТ 5726
9 Щелочное число, мг КОН/г, не менее	6.0	7.3	ГОСТ 11352
10 Зольность сульфатная, %, не более	1.15	0.85	ДСТУ ГОСТ 12417
11 Стабильность по индукционному периоду окисления (ИПО), в течение 50 ч	Выдерживает	Выдерживает	ГОСТ 11063
12 Цвет на колориметре ЦНТ с разбавлением 15.85, единицы ЦНТ, не более	4.0	2.5	ГОСТ 20284
13 Плотность при 20°C, кг/м³, не более	905	898	ГОСТ 3900
14 Массовая доля активных элементов, %, не менее:			ГОСТ 13538
- кальция	0.19	0.26	
- цинка	0.05	0.065	
- фосфора	0.05	0.06	ГОСТ 9827
15 Степень чистоты, мг на 100 г масла, не более	500	320	ГОСТ 12275 с доп. по п.4.5

Закключение: продукт соответствует требованиям ГОСТ 8581-78 с изм. 1-10



Начальник ОТК



Бондарь

ООО «Евразия Лубрикантс»

223034, Республика Беларусь, Минская обл., г.Заславль, ул.Заводская,1, тел/факс +375(17)544-66-65,
к/с BY97PJCB30120132041020000840 в «Приорбанк» ОАО г.Минска, БИК PJCBVY2X, код 749,
г. Минск, ул. Тимирязева, д. 121, к.4,
УНП 690567607, ОКПО 296248046000



Паспорт качества № 4584 / 11.06.2018

Наименование продукции: Масло моторное синтетическое универсальное всесезонное Fanfaro VSN SAE 5W-40 API SN/CF

Дата изготовления: 05.02.2018

Фасовка: канистра металлическая вместимостью 4 л

Номер партии: RVN-02058

Размер партии: 100 шт.

Показатели качества

Наименование показателей	Требования ТР ТС 030/2012	Требования по ТУ ВУ 690655557.008-2012	Фактическое значение
Вязкость кинематическая, при 100 °С, мм ² /с	не норм	12,5-16,3	13,63
Вязкость кинематическая, мм ² /с, при 40 °С, не менее	не норм	70	86,13
Индекс вязкости, не менее	не норм	100	161,48
Щелочное число, мг КОН/г, не менее	не норм	6	6,82
Массовая доля воды, %, не более	следы	следы	отсутствие
Плотность, кг/см ³ , при 20 °С, не более	не норм	905	845
Температура вспышки в открытом тигле, °С, не ниже	135	135	226
Температура застывания, °С, не выше	не норм	-30	-39
Содержание механических примесей, %, не более	0,03	0,03	0,01
Температура самовоспламенения, °С, не ниже	165	165	более 226

Условия хранения масла: не ниже минус 30 °С и не выше плюс 35 °С, в закрытой упаковке, вдали от открытого огня. Срок хранения масла в течение 5 лет со дня изготовления.

Масло соответствует требованиям ТУ ВУ 690655557.008-2012 и ТР ТС 030/2012

Дата выдачи паспорта:

11.06.2018

Инженер-химик:

Пашкевич М.Д.



ООО «Евразия Лубриканте»

223034, Республика Беларусь, Минская обл., г.Заславль, ул.Заводская,1, тел/факс +375(17)544-66-65,
р/с BY97PJCB30120132041020000840 в «Приорбанк» ОАО г.Минска, ЦБУ 101, БИК PJCBVY2X,

г. Минск, ул. Тимирязева, д. 121, к.4,

УНП 690567607, ОКПО 296248046000



Паспорт качества № 4596 / 11.06.2018

Наименование продукции:	Масло моторное полусинтетическое универсальное всесезонное Fanfaro TSX SAE 10W-40 API SG/CD
Дата изготовления:	03.04.2018
Фасовка:	канистры пластиковые вместимостью 5 л
Номер партии:	RQ-04038
Размер партии:	240 шт

Показатели качества

Наименование показателей	Требования ТР ТС 030/2012	Требования по ТУ ВУ 690655557.008- 2012	Фактическое значение
Вязкость кинематическая, при 100 °C, мм ² /с	не норм	12,6-16,3	14,12
Вязкость кинематическая, мм ² /с, при 40 °C, не менее	не норм	60	94,01
Индекс вязкости, не менее	не норм	110	146,53
Щелочное число, мг КОН/г, не менее	не норм	6	7,29
Массовая доля воды, %, не более	следы	следы	отсутствие
Плотность, кг/см ³ , при 20 °C, не более	не норм	905	855
Температура вспышки в открытом тигле, °C, не ниже	135	210	222
Температура застывания, °C, не выше	не норм	-25	-36
Содержание механических примесей, %, не более	0,03	не норм	0,004
Температура самовоспламенения, °C, не ниже	165	не норм	более 222

Условия хранения масла: не ниже минус 30 °C и не выше плюс 35 °C, в закрытой упаковке, вдали от открытого огня. Срок хранения масла в течение 5 лет со дня изготовления.

Масло соответствует требованиям ТУ ВУ 690655557.008-2012 и ТР ТС 030/2012

Дата выдачи паспорта:

11.06.2018

Инженер-химик:

Пашкевич М.Д.



ООО «Бразия Лубрикантс»

220004, Республика Беларусь, Минск обл., г. Дзержинск, ул. Заводская, 1, тел/факс: +375(17)544-66-65,
 р/с: BY30TRBZ30120120410200008940 в «Промбанк» ОАО г. Минск, БИК: PLSBY22X, код 740,
 г. Минск, ул. Тимирязева, д. 121, к. 4,
 УНП: 690567807, ОКРПО: 296248046000

ENL

Паспорт качества № 4611 / 11.06.2018

Наименование продукции: Масло трансмиссионное минеральное универсальное всесезонное

Файлто MAX 4 SAE 80W-90 API GL-4

Дата изготовления:

09.02.2018

Фасовка:

картриджи индивидуальной вместимостью 4 л

Вязкость по DIN:

RC-02088

Размер шпунта:

120 шт

Показатели качества

Наименование показателей	Требования ТР ТС 030/2012	Требования по ТУ БУ 690567807-015- 2013	Фактические значения
Вязкость кинематическая, при 100 °C, мм²/с	не менее	13,5-18,5	17,03
Вязкость кинематическая, мм²/с, при 40 °C, не менее	не менее	75	183,75
Низкая вязкость, не менее	не менее	80	98,34
Максимальная доля воды, %, не более	следы	следы	отсутствие
Плотность, кг/см³, при 20 °C, не более	не менее	910	887
Температура вспышки в открытом тигле, °C, не ниже	135	170	224
Температура застывания, °C, не выше	не менее	-25	-30
Содержание механических примесей, %, не более	0,03	0,03	0,008
Температура слюмоотделения, °C, не ниже	165	165	более 224

Условия хранения масла: не ниже минус 20 °C и не выше плюс 35 °C, в закрытой упаковке, вдали от
 открытого огня. Срок хранения масла в течение 5 лет со дня изготовления.

Масло соответствует требованиям ТУ БУ 690567807-015-2013 и ТР ТС 030/2012

Дата выдачи паспорта:

11.06.2018

Исполнитель: ООО «Бразия Лубрикантс»

Полномочный представитель:

