



Turbo Evolution 10W-40

СПЕЦИФИКАЦИИ

Двигатель:	бензиновый, дизельный
SAE:	10W-40
API:	CI-4 / SL
ACEA:	A3/B4 / E7

ДОПУСКИ И СООТВЕТСТВИЯ

MB-Approval 228.3 Volvo VDS-3 Mack EO-M Plus / EO-N RENAULT VI, RLD-2

MB 229.1 MAN M 3275 Cummins CES 20071/-72/-75/-76/-77/-78 MTU 2 IVECO

Caterpillar ECF-1-a, ECF-2 ALLISON C-4 Voith Retarder Typ A

СВОЙСТВА

- Full Saps технология;
- Низкая испаряемость и высокая стабильность;
- Исключительные вязкостно-температурные показатели;
- Препятствует образованию осадков и нагара в моторах и в масляном поддоне;
- Оптимальная защита от коррозии, окисления, износа и пенообразования;
- Повышенная устойчивость к нагрузкам;
- Превосходная износоустойчивость.

ЭФФЕКТЫ

- Соответствует требованиям экологических стандартов ЕВРО 3/4/5;
- Всесезонное применение;
- Отличные показатели при запуске двигателя в холодном состоянии;
- Способствует снижению потребления горючего;
- Высокие показатели и стабильность даже при больших интервалах смены масла;
- Препятствует отложению нагара;
- Защита от образования зеркальных поверхностей;
- Минимальный износ при высоких нагрузках на приводные части;
- Универсальность, что снижает количество сортов потребляемого масла для смешанных автопарков.

УТИЛИЗАЦИЯ

- Отработанное масло Wolver Turbo Evolution SAE 10W-40 относится к отходам 2-ой категории и подлежит утилизации в специально отведенных местах.

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Кинематическая вязкость при 100 °С, mm ² /s	14.9
Индекс вязкости, -	165
Температура застывания, °С	-34
Вязкость CCS при -25 °С, mPa·s	6400
Щелочное число, mgKOH/g	10.5
Температура вспышки, °С	228
Плотность при 15,6 °С, kg/m ³	863

ОПИСАНИЕ

Wolver Turbo Evolution 10W-40 высокоэффективное полусинтетическое моторное масло нового уровня для современного автотранспорта и стационарных двигателей, являющегося продуктом эволюции масла класса API CI-4 (в редакции 2002 г.) к более высоким требованиям стандарта ACEA E7 (в редакции 2016 г.)

Wolver Turbo Evolution 10W-40 произведено с применением усовершенствованного и сбалансированного пакета присадок – Stable Protect, который позволяет обеспечить оптимальную продуктивность, термическую, вязкостную и антиокислительную стабильность в течении длительного периода эксплуатации техники.

Wolver Turbo Evolution 10W-40 эффективно работает в двигателях легкой коммерческой техники, магистральных грузовиков, с/х и карьерной техники. Соответствует действующим экологическим стандартам ЕВРО 5/4/3 и может использоваться в двигателях с технологиями очистки выхлопных газов EGR и/или SCR без сажевого фильтра.

Применение

- Дизельные двигатели грузовых автомобилей
 - с турбонаддувом;
 - с катализатором;
 - с EGR-технологией;
 - с SCR-технологией.
- Дизельные двигатели легковых автомобилей
 - с турбонагнетателем;
 - с катализатором.
- 4-тактные бензиновые двигатели
 - с турбонаддувом;
 - многоклапанные;
 - с катализатором.

Совместимость

Wolver Turbo Evolution SAE 10W-40 совместимо со всеми традиционными маслами и может быть смешано с любым из них. Для того, чтобы использовать все преимущества Wolver Turbo Evolution SAE 10W-40 рекомендуется применять это масло не смешивая.

20л - ведро	4398	426036094398
60л - бочка	4400	426036094400
208л - бочка	4399	426036094399



Turbo Evolution 15W-40

СПЕЦИФИКАЦИИ

Двигатель:	бензиновый, дизельный
SAE:	15W-40
API:	CI-4 / SL
ACEA:	A3/B3 / A3/B4 / E7

ДОПУСКИ И СООТВЕТСТВИЯ

MB 228.3 MB 229.1 Volvo VDS-3 Mack EO-M Plus / EO-N RENAULT VI, RLD-2 MAN M 3275
Cummins CES 20071/-72/-75/-76/-77/-78 MTU 2 IVECO Caterpillar ECF-1-a ALLISON C-4
Voith Retarder Typ A

СВОЙСТВА

- Full Saps технология;
- Низкая испаряемость и высокая стабильность;
- Исключительные вязкостно-температурные показатели;
- Препятствует образованию осадков и нагара в моторах и в масляном поддоне;
- Оптимальная защита от коррозии, окисления, износа и пенообразования;
- Повышенная устойчивость к нагрузкам;
- Превосходная износоустойчивость.

ЭФФЕКТЫ

- Соответствует требованиям экологических стандартов ЕВРО 3/4/5;
- Всесезонное применение;
- Отличные показатели при запуске двигателя в холодном состоянии;
- Способствует снижению потребления горючего;
- Высокие показатели и стабильность даже при больших интервалах смены масла;
- Препятствует отложению нагара;
- Защита от образования зеркальных поверхностей;
- Минимальный износ при высоких нагрузках на приводные части;
- Универсальность, что снижает количество сортов потребляемого масла для смешанных автопарков.

УТИЛИЗАЦИЯ

- Отработанное масло Wolver Turbo Evolution SAE 15W-40 относится к отходам 2-ой категории и подлежит утилизации в специально отведенных местах.

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Кинематическая вязкость при 100 °C, mm ² /s	16.0
Индекс вязкости, -	155
Температура застывания, °C	-32
Вязкость CCS при -25 °C, mPa·s	6800
Щелочное число, mgKOH/g	10.2
Температура вспышки, °C	230
Плотность при 15,6 °C, kg/m ³	865

ОПИСАНИЕ

Wolver Turbo Evolution 15W-40 высокоэффективное моторное масло нового уровня для современного автотранспорта и стационарных двигателей, являющегося продуктом эволюции масла класса API CI-4 (в редакции 2002 г.) к более высоким требованиям стандарта ACEA E7 (в редакции 2016 г.)

Wolver Turbo Evolution 15W-40 произведено с применением усовершенствованного и сбалансированного пакета присадок – Stable Protect, который позволяет обеспечить оптимальную продуктивность, термическую, вязкостную и антиокислительную стабильность в течении длительного периода эксплуатации техники.

Wolver Turbo Evolution 15W-40 эффективно работает в двигателях легкой коммерческой техники, магистральных грузовиков, с/х и карьерной техники. Соответствует действующим экологическим стандартам ЕВРО 5/4/3 и может использоваться в двигателях с технологиями очистки выхлопных газов EGR и/или SCR без сажевого фильтра.

Применение

- Двигательные двигатели грузовых автомобилей
 - с турбонаддувом;
 - с катализатором;
 - с EGR-технологией;
 - с SCR-технологией.
- Двигательные двигатели легковых автомобилей
 - с турбонагнетателем;
 - с катализатором.
- 4-тактные бензиновые двигатели
 - с турбонаддувом;
 - многоклапанные;
 - с катализатором.

Совместимость

Wolver Turbo Evolution SAE 15W-40 совместимо со всеми традиционными маслами и может быть смешано с любым из них. Для того, чтобы использовать все преимущества Wolver Turbo Evolution SAE 15W-40 рекомендуется применять это масло не смешивая.

20л - ведро

4395

426036094395

60л - бочка

4397

426036094397

208л - бочка

4396

426036094396



Supertec 5W-30

СПЕЦИФИКАЦИИ

Двигатель:	бензиновый, дизельный
SAE:	5W-30
API:	SN / CF
ACEA:	A3/B3 / A3/B4

ДОПУСКИ И СООТВЕТСТВИЯ

VW 502.00 VW 505.00 VW 501.01 VW 505.00 MB 229.3 MB 229.5 BMW Longlife-01
PSA B71 2296 PSA B71 2300 Renault RN0700 Renault RN0710 GM LL-B-025 Porsche A40

СВОЙСТВА

- Экстремальная износостойкость;
- Исключительные вязкостно-температурные показатели;
- Минимальные потери при трении;
- Очень высокая очистительная способность;
- Низкая испаряемость;
- Стабильность к окислению и высоким температурам.

ЭФФЕКТЫ

- Способствует снижению потребления горючего и выброса вредных веществ;
- Отличные показатели при холодном пуске - быстрое поступление к точкам смазки;
- Высокая надежность;
- Оптимальная чистота двигателя;
- Низкий расход масла;
- Высокие резервы производительности и высокая стабильность продукта;
- Большой интервал замены масла;
- Препятствует отложению нагара;
- Круглогодичное применение.

УТИЛИЗАЦИЯ

- Отработанное масло Wolver Supertec SAE 5W-30 относится к отходам 2-ой категории и подлежит утилизации в специально отведенных местах.

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Кинематическая вязкость при 100 °C	11.6 mm ² /s
Индекс вязкости	163
Температура застывания	-36 °C
Вязкость CCS при -30 °C	6200 mPa·s
Щелочное число	9.3 mgKOH/g
Температура вспышки	220 °C
Плотность при 15,6 °C	843 kg/m ³

ОПИСАНИЕ

Wolver SuperTec SAE 5W-30 - Hi Tech синтетическое моторное масло, разработанное специально для высоконагруженных бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей, включая двигатели с турбонаддувом и катализатором.

Wolver SuperTec SAE 5W-30 соответствует высоким требованиям производителей легковых автомобилей. Предназначено для продленного интервала замены масла, двигателей с прямым впрыском топлива. Идеально для активного режима эксплуатации как на автомагистралях, так и на короткие дистанции.

Применение

- Мощные и стандартные 4-х тактные бензиновые двигатели;
- многоклапанные;
- с турбонагнетателем;
- с катализатором;
- дизельные двигатели легковых автомобилей;

- с турбонаддувом;
- с непосредственным впрыском топлива;
- с системой Common Rail.

Совместимость

Wolver Supertec SAE 5W-30 совместимо со всеми традиционными HD-маслами и может быть смешано с любым из них. Для того чтобы использовать все преимущества Wolver Supertec SAE 5W-30, рекомендуется применять Wolver Supertec SAE 5W-30 не смешивая.

1л - банка	4137	4260360941375
4л - банка	4139	4260360941399
20л - ведро	4067	4260360940675
60л - бочка	4266	4260360942662
208л - бочка	4037	4260360940378

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

EuroDrive Eco 5W-40 — полностью синтетическое моторное масло с высокими эксплуатационными характеристиками со средним содержанием сульфатной золы, разработанное для использования в автомобилях, оборудованных системами очистки отработавших газов DPF, GPF, TCW и другими системами очистки выхлопных газов. Высокая стойкость масляной пленки гарантирует смазывающую способность и защиту от износа на протяжении всего периода замены масла, даже в тяжелых и экстремальных условиях вождения. Отличные моющие и диспергирующие свойства, препятствуют образованию отложений, шлама и лака. Противостоит возникновению преждевременного зажигания на низкой скорости (LSPI).

EuroDrive Eco 5W-40 — выдающееся моторное масло с уникальной антифрикционной технологией ZFMTM (Zero Friction Molecular), которая значительно снижает трение и износ высоконагруженных деталей двигателя, подвергающихся интенсивным рабочим циклам и высоким рабочим температурам. Разработано для более плавного вождения и минимизации потерь масла при ускорении двигателя.



ПРИМЕНЕНИЕ

Рекомендуется для всех типов бензиновых и дизельных двигателей малой грузоподъемности, которые полностью оборудованы бензиновыми сажевыми фильтрами (GPF), дизельными сажевыми фильтрами (DPF) и трехкомпонентными каталитическими нейтрализаторами (TCW) доочистки. Для высокопроизводительных автомобилей с турбонаддувом, непосредственным впрыском и малогабаритных автомобилей, работающих в умеренных и экстремальных условиях эксплуатации. Подходит для использования в европейских транспортных средствах, требующих смазочный материал ACEA C3 или API SP.

Подходит для использования на всех видах топлива.

ГАРАНТИЙНОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО

EuroDrive Eco 5W-40 соответствует или превосходит гарантийные требования производителей автомобилей с бензиновыми и дизельными двигателями которым требуется масло API SP или ACEA C3. TOTACHI® гарантирует полное соответствие письменным спецификациям, указанным на этикетках продуктов.

ПРЕИМУЩЕСТВА

• Надежная работа двигателя

Низкая вязкость, низкое трение и быстрая прокачиваемость масла обеспечивают немедленную защиту от износа и от запуска двигателя до разгона на полной скорости.

• Увеличивает срок службы двигателя

Эффективно очищает от отложений грязные двигатели и сохраняет вязкость на протяжении всего срока службы масла, обеспечивая превосходную защиту двигателя в любых условиях вождения.

• Более чистый двигатель

Предотвращает образование отложений, подавляет образование сажи и шлама, обеспечивая чистоту двигателя и полную защиту в течение всего межсервисного интервала замены масла.

• Совместимость с ECS (система контроля выбросов)

Низкое содержание фосфора и золы способствует долгому сроку службы бензиновых сажевых фильтров (GPF), дизельных сажевых фильтров (DPF) и трехкомпонентных катализаторов (TWC).

• ОТВЕЧАЕТ ТРЕБОВАНИЯМ:

- API SP
- API SN PLUS
- ACEA C3
- BMW LL-04
- MB 229.51
- MB 229.52
- RENAULT RN0700 / 0710
- OPEL OV0401547

Подходит для использования в BMW, Mercedes Benz, Renault, Opel, Ford, Honda, Hyundai, Infiniti, Lexus, Mitsubishi, Volkswagen, Dodge, Fiat, Nissan, MG, а также в различных европейских и азиатских легковых автомобилях, внедорожниках, легких коммерческих грузовиках и другие транспортные средства, требующие моторного масла 5W-40 ACEA C3 или API SP. Обеспечивает увеличенные межсервисные

интервалы замены масла и превосходную текучесть при низких температурах.

Перед выбором продукта необходимо убедиться, что он соответствует рекомендациям производителя оборудования, включая условия эксплуатации и практики сервисного обслуживания.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	ЕДИНИЦЫ	ЗНАЧЕНИЕ	МЕТОД ИЗМЕРЕНИЙ
Класс по SAE		5W-40	SAE J300
Кинематическая вязкость при 40°C при 100°C	сСт сСт	72,44 13,54	ASTM D445 ASTM D445
Индекс вязкости		193	ASTM D2270
Вязкость при проворачивании при -35°C	МПа-с	6152	ASTM D5293
Цвет	-	L3.5	ASTM D1500
Температура вспышки	°C	224	ASTM D92
Температура застывания	°C	-45	ASTM D6892
Плотность при 30 °C	кг/л	0,8424	ASTM D4052
Щелочное число (TBN)		9,8	ASTM D2896

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

- Избегать попадания прямых солнечных лучей на продукцию.
- Хранить в прохладном и сухом месте. Не подвергать воздействию влаги.
- Бочки желательно хранить в сухом помещении на паллетах или стеллажах.

ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ, БЕЗОПАСНОСТЬ И ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Сведения по охране здоровья, технике безопасности и охране окружающей среды содержится в информационном листке по безопасности применения материалов. В нем подробно описаны потенциальные опасности, даны предостережения и указаны меры по оказанию первой помощи, а также содержится информация по воздействию на окружающую среду и способам удаления отработанных продуктов.

TOTACHI INDUSTRIAL CO., LTD. снимает с себя ответственность, если продукт применяется с нарушением указанных инструкций и предостережений или используется не по прямому назначению. Прежде, чем применять продукт не по прямому назначению потребителю следует получить консультацию у регионального дистрибьютора TOTACHI.



Super Light 10W-40

СПЕЦИФИКАЦИИ

Двигатель:	бензиновый, дизельный
SAE:	10W-40
API:	SN / CF
ACEA:	A3/B4

ДОПУСКИ И СООТВЕТСТВИЯ

MB 229.3 VW 501.01 VW 502.00 VW 505.00 BMW Longlife-01

СВОЙСТВА

- Экстремальная износостойкость;
- Исключительные вязкостно-температурные показатели;
- Высокая устойчивость к окислению и температурная стабильность;
- Минимальные потери при трении;
- Очень высокая очистительная способность;
- Низкая испаряемость.

ЭФФЕКТЫ

- Высокая надежность;
- Отличные показатели при холодном пуске — быстрое поступление к точкам смазки;
- Оптимальная вязкость при высоких температурах;
- Неизменные рабочие способности;
- Максимальная рабочая эксплуатация;
- Снижает расход топлива;
- Оптимальная чистота двигателя;
- Сниженный расход масла;
- Круглогодичное применение.

УТИЛИЗАЦИЯ

- Отработанное масло Wolver Super Light SAE 10W-40 относится к отходам 2-ой категории и подлежит утилизации в специально отведенных местах.

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Кинематическая вязкость при 100 °C, mm ² /s	14.1
Индекс вязкости	159
Температура застывания, °C	-33
Вязкость CCS при -25 °C, mPa·s	6400
Щелочное число, mgKOH/g	8.2
Температура вспышки, °C	212
Плотность при 15,6 °C, kg/m ³	873

ОПИСАНИЕ

Wolver Super Light SAE 10W-40 – высоколегированное универсальное легкотекучее моторное масло для бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей, которое благодаря своим присадкам, отборным базовым маслам и вязкостным свойствам способствует топливосберегающему режиму работы двигателя.

Wolver Super Light SAE 10W-40 – идеально подходит для всесезонного использования в современных бензиновых и дизельных двигателях (отсутствует нагарообразование, что подтверждено отличными результатами испытаний). Обеспечивает высокую чистоту двигателя, в т.ч. двигателей, оснащенных турбонаддувом и катализатором.

Применение

- мощные и стандартные 4-тактные бензиновые двигатели;
- многоклапанные;
- с турбонагнетателем;
- с катализатором;
- двигатели дизельных легковых автомобилей;
- турбодизель;
- без турбонаддува;
- CDI-, HDI- и TDI- двигатели;
- с системой Common Rail;
- с непосредственным впрыском топлива.

Совместимость

Wolver Super Light SAE 10W-40 совместимо со всеми традиционными HD-маслами и может быть смешано с любым из них. Для того чтобы использовать все преимущества Wolver Super Light SAE 10W-40, рекомендуется применять Wolver Super Light SAE 10W-40 не смешивая.

1л - банка	4105	4260360941054
------------	------	---------------

4л - банка	4003	4260360940033
------------	------	---------------

20л - ведро	4016	4260360940613
-------------	------	---------------

60л - бочка	4191	4260360941917
-------------	------	---------------

208л - бочка	4031	4260360940316
--------------	------	---------------

	<p style="text-align: center;">ALCO QUALITY ASSURANCE LABORATORY TEST REPORT</p> <p style="text-align: center;">Accreditation No: AZS ISO/IEC 17025:2020/AZ 01.0571.01.21</p>	
---	--	---

Company: ALCO LLC
3, Vali Mammadov st., Sabail dist.
AZ1095, Baku, Azerbaijan

Certificate No.: 2024613
Date of issue: 23/04/2024

Test sample

Product: AVTOIL TSP-15K
Batch number: 2404613
Tank ID: T41.1

Manufacture date: 23/04/2024
Date of sampling: 23/04/2024
Date of analysis: 23/04/2024

Test result

Parameters	Unit	Test method	Limit	Test result	Conclusion
Appearance	-	Visual	Bright & Clear	Bright & Clear	Pass
Kinematic viscosity at 100 °C	mm ² /s	ASTM D445	14.0-16.0	14.61	Pass
Viscosity index	-	ASTM D2270	Min. 90	99	Pass
Water content	%	ASTM D95	Max. 0.05	None	Pass
Flash Point, COC	°C	ASTM D92	Min. 185	238	Pass
Pour Point	°C	ASTM D97	Max. -25	<-25	Pass
Color.	-	ASTM D1500	Test & Report	4.0	Pass
Density at 15 °C	g/cm ³	ASTM D4052	Test & Report	0.8888	Pass

ALCO QUALITY ASSURANCE LABORATORY accredited by AzAK for AZS ISO/IEC 17025:2020 at test laboratory.

Shelf life: 5 years from the date of manufacture of the product if proper storage conditions are followed.

This product meets the specification set out in its product data sheet (PDS) and has been manufactured in a facility fully complying with the requirements of Integrated Management System standards.

Notes & Instructions:

- Tests conducted according to International Standard Test Methods are routinely verified to be in compliance with the latest published versions. Minor changes may be made where they have no material impact on test results and are necessitated by reasons such as safety, environmental standards and method effectiveness.
- This certificate is only valid in its entirety.
- This certificate shall not be reproduced except in full, without the written approval of the laboratory.

Authorised singnatory



Allahverdiyeva Aytan
Head of Laboratory



Isgandarli Nazrin
Lead Chemical Engineer



	<p style="text-align: center;">ALCO QUALITY ASSURANCE LABORATORY TEST REPORT</p> <p style="text-align: center;">Accreditation No: AZS ISO/IEC 17025:2020/AZ 01.0571.01.21</p>	
---	--	---

Company: ALCO LLC
3, Vali Mammadov st., Sabail dist.
AZ1095, Baku, Azerbaijan

Certificate No.: 2024624
Date of issue: 25/04/2024

Test sample

Product: AVTOIL 80W90 GL-5
Batch number: 2404624
Tank ID: T41.2

Manufacture date: 25/04/2024
Date of sampling: 25/04/2024
Date of analysis: 25/04/2024

Test result

Parameters	Unit	Test method	Limit	Test result	Conclusion
Appearance	-	Visual	Bright & Clear	Bright & Clear	Pass
Kinematic viscosity at 100 °C	mm ² /s	ASTM D445	13.5-18.5	14.69	Pass
Viscosity index	-	ASTM D2270	Min. 90	93	Pass
Water content	%	ASTM D95	Max. 0.05	None	Pass
Flash Point, COC	°C	ASTM D92	Min. 200	218	Pass
Pour Point	°C	ASTM D97	Max. -30	-33	Pass
Color.	-	ASTM D1500	Max. 6.0	3.9	Pass
Density at 15 °C	g/cm ³	ASTM D4052	Test & Report	0.8952	Pass

ALCO QUALITY ASSURANCE LABORATORY accredited by AzAK for AZS ISO/IEC 17025:2020 at test laboratory.

Shelf life: 5 years from the date of manufacture of the product if proper storage conditions are followed.

This product meets the specification set out in its product data sheet (PDS) and has been manufactured in a facility fully complying with the requirements of Integrated Management System standards.

Notes & Instructions:

- Tests conducted according to International Standard Test Methods are routinely verified to be in compliance with the latest published versions. Minor changes may be made where they have no material impact on test results and are necessitated by reasons such as safety, environmental standards and method effectiveness.
- This certificate is only valid in its entirety.
- This certificate shall not be reproduced except in full, without the written approval of the laboratory.

Authorised signatory



Allahverdiyeva Aytan
Head of Laboratory



Isgandarli Nazrin
Lead Chemical Engineer



ТОВ «СП ЮКОЙЛ». Завод технічних олів.
Україна, 09100, Київська обл., Білоцерківський р-н, місто Біла Церква, вул.Пулля Івана, будинок 48-А
Телефон приймальні: +38 (0612) 65 46 81
Телефон ВТК: +38 (061) 222 80 25
ЄДРПОУ 31852954



Випробувальна лабораторія ТОВ «СП ЮКОЙЛ» атестована на проведення вимірювань показників якості нафтопродуктів, технічних рідин та мастильних матеріалів. Свідоцтво про визнання технічної компетентності № АВ 43-22 від 22.11.2022р. видане ДП «ЗАПОРІЖЖЯСТАНДАРТМЕТРОЛОГІЯ», чинне до 16.11.2024 р

Паспорт якості фасованої продукції №20006.01.01.1
Олива трансмісійна YUKO Нігрол – Л (GL-1, SAE 140)
ТУ У 19.2-31852954-010:2021

Виробник: ТОВ «СП ЮКОЙЛ».
Розфасовано: ТОВ «СП ЮКОЙЛ» за ТУ У 23.2-31852954-027:2006
Клас в'язкості: **SAE 140**
Клас експлуатаційних властивостей: **API GL-1**

Дата виготовлення: Травень 2024р.
Тара: каністра 5л ПЕ
Номер партії: 20006.13.05.24.01.

Ф.5 СТП014

Назва показника	Вимоги НД	Фактично	Метод випробувань
Густина при 20°C, кг/м ³ , не більше	970	919,0	ГОСТ 3900 або ASTM D1298
В'язкість кінематична при 100°C, мм ² /с	27 - 34	29,3	ДСТУ ГОСТ 33 або ASTM D445
Температура спалаху у відкритому тиглі, °C, не нижче	150	170	ДСТУ ГОСТ 4333 або ASTM D92
Температура застигання, °C, не вище	- 5	- 5	ГОСТ 20287 або ASTM D97
Вміст забруднювачів	Відсутність	Відсутність	ДСТУ ГОСТ 26378.2
Масова частка води, %, не більше	0,15	0,15	ГОСТ 2477 або ASTM D95
Масова частка водорозчинних кислот та луг, %	Відсутність	Відсутність	ГОСТ 6307
Випробування на корозію пластинок із сталі та міді	Витримує	Витримує	ГОСТ 2917 або ASTM D130

Паспорт якості дійсний тільки за наявності печатки.

Висновок: якість продукції відповідає вимогам ТУ У 19.2-31852954-010:2021 і ТУ У 23.2-31852954-027:2006

Гарантійний термін зберігання - 5 років
М. П.

Начальник ВТК

Анна ПАРЧЕНКО

