

# SYN̄TOLUX

НАДЕЖНО  
КАЧЕСТВЕННО  
ВЫГОДНО

КАЧЕСТВЕННЫЕ  
МАСЛА,  
ДОСТУПНЫЕ  
КАЖДОМУ



УВАЖАЕМ ИНТЕРЕСЫ  
КАЖДОГО АВТОЛЮБИТЕЛЯ

Делаем качественные масла,  
доступные каждому

НЕ ИДЕМ  
НА КОМПРОМИССЫ

Используем только качественные  
компоненты и надежные рецептуры



ДЛЯ ВСЕХ АВТОМОБИЛЕЙ-  
СОВРЕМЕННЫХ И ПОДДЕРЖАННЫХ

Каждый автолюбитель сможет  
найти подходящее масло



ЛЮБИМ ВАШ АВТОМОБИЛЬ  
ТАК ЖЕ, КАК ВЫ

Понимаем важность исправности  
автомобиля, заботимся о его защите  
и надежности



# SYNTOLOX

НАДЕЖНО. КАЧЕСТВЕННО. ВЫГОДНО

- Качественные базовые масла
- Современные синтетические компоненты
- Присадки ведущих зарубежных производителей
- Сертифицированный контроль качества
- Проверенные рецептуры



АКТИВНАЯ ЗАЩИТА  
ОТ ИЗНОСА



ЧИСТОТА ДВИГАТЕЛЯ



ШИРОКИЙ ДИАПАЗОН  
ТЕМПЕРАТУР



СОВМЕСТИМОСТЬ  
С КАТАЛИЗАТОРАМИ



# АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ

		Наименование	Базовая основа	Уровень свойств
Моторные масла	PVL	Syntolux Dynamic 5W-30		API SN
		Syntolux Dynamic 5W-40		API SN
		Syntolux Master 10W-40		API SL
		Syntolux Normal 10W-40		API SG/CD
	CVL	Syntolux Normal Diesel 10W-40		API CF-4
	Уровня ГОСТ	Syntolux M-10ДМ		API CD
		Syntolux M-10Г2к		API CC
Syntolux M-8В			API SD/CB	
Трансмиссионные масла	АКПП	Syntolux ATF III		Dexron IIIГ
		Syntolux ATF II		Dexron IID
	Мосты	Syntolux TM5 80W-90		API GL-5
	МКПП	Syntolux TM4 80W-85		API GL-4
	Уровня ГОСТ	Syntolux ТАД-17		API GL-5
		Syntolux ТЭп-15		API GL-2
Гидравлические масла		Syntolux МГЕ-46В		
		Syntolux ВМГ3		



Минеральное масло



Полусинтетическое масло



Синтетическое масло



**Моторные  
масла**

# Syntolux Dynamic

## 5W-30, 5W-40



СПЕЦИФИКАЦИИ: API SN  
ФАСОВКА: 1 л, 4 л, 205 л



Синтетические  
масла

Синтетические всесезонные моторные масла, предназначенные для применения в бензиновых двигателях легковых автомобилей, внедорожников, микроавтобусов и легких грузовиков. Поддерживают двигатель в чистоте и обеспечивают легкий холодный пуск.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокие моюще-диспергирующие свойства позволяют поддерживать двигатель в чистоте.
- Отличные низкотемпературные свойства обеспечивают успешный холодный пуск.
- Низкий расход масла на угар.
- Масло класса вязкости 5W-30 обладает энергосберегающими свойствами.

### ПРИМЕНЕНИЕ



Температура  
окружающего  
воздуха, °С\*

5W-30, 5W-40



Рекомендованы для автомобилей LADA, Kia, Hyundai, Nissan, Mitsubishi, Renault, УАЗ, ГАЗ и других, где автопроизводителем рекомендуется использование масел уровня API SN или ниже и классов вязкости SAE 5W-30, 5W-40.

Физико-химические показатели	Методы	5W-30	5W-40
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	14,3	10,6
Индекс вязкости	ГОСТ 25371	166	155
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-40	-40
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333	288	216
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D2896	8,6	8,6
Плотность при 20 °С, кг/м <sup>3</sup>	ASTM D4052	854	854

\* На основании рекомендаций большинства автопроизводителей. Более точные диапазоны указаны в руководстве по эксплуатации.

# Syntolux Master

## 10W-40



СПЕЦИФИКАЦИИ: API SL  
ФАСОВКА: 1 л, 4 л, 5 л, 205 л



Полусинтетическое  
масло

Полусинтетическое всесезонное моторное масло, предназначенное для применения в бензиновых двигателях легковых автомобилей, внедорожников, микроавтобусов и легких грузовиков. Благодаря прочной масляной пленке имеет отличные смазывающие свойства и эффективно защищает двигатель.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Предотвращает образование отложений в двигателе благодаря моюще-диспергирующим свойствам.
- Защищает двигатель от износа благодаря высоким смазывающим свойствам.
- Совместимо с материалами уплотнений – предотвращает утечки масла.

### ПРИМЕНЕНИЕ



Температура  
окружающего  
воздуха, °С\*

10W-40



Рекомендовано для автомобилей LADA, Kia, Hyundai, Nissan, Mitsubishi, Renault, УАЗ, ГАЗ и других, где автопроизводителем рекомендуется использование масел уровня API SL и ниже и класса вязкости SAE 10W-40.

Физико-химические показатели	Методы	10W-40
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	ASTMD45	14,3
Индекс вязкости	ГОСТ 25371	147
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-38
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333	222
Щелочное число, мг КОН/г	ASTMD2896	8,0
Плотность при 20 °С, кг/м <sup>3</sup>	ASTMD4052	870

\* На основании рекомендаций большинства автопроизводителей. Более точные диапазоны указаны в руководстве по эксплуатации.

# Syntolux Normal 10W-40



СПЕЦИФИКАЦИИ: API SG/CD  Полусинтетическое масло  
 ФАСОВКА: 1 л, 4 л, 5 л, 205 л

Универсальное полусинтетическое моторное масло, предназначенное для бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей и легких грузовиков предыдущих поколений. Обеспечивает уверенную защиту двигателя от износа и поддерживает давление в системе смазки.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Поддерживает оптимальное давление в системе смазки двигателей с пробегом.
- Благодаря высокой прочности масляной пленки защищает двигатель от износа.
- Совместимо с материалами уплотнений – предотвращает утечки масла.

## ПРИМЕНЕНИЕ



Температура окружающей среды, °C \*



Рекомендовано для автомобилей LADA, ГАЗ, УАЗ и других, где автопроизводителем рекомендуется использование масел уровня API SG/CD и класса вязкости SAE 10W-40.

Физико-химические показатели	Методы	10W-40
Вязкость кинематическая при 100 °C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	14,1
Индекс вязкости	ГОСТ 25371	154
Температура застывания, °C	ГОСТ 20287	-37
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ГОСТ 4333	220
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D28296	5,8
Плотность при 20 °C, кг/м <sup>3</sup>	ASTM D4052	889

\* На основании рекомендаций большинства автопроизводителей. Более точные диапазоны указаны в руководстве по эксплуатации.

# Syntolux Normal Diesel 10W-40



СПЕЦИФИКАЦИИ: API CF-4  Полусинтетическое масло  
 ФАСОВКА: 205 л

Полусинтетическое моторное масло, предназначенное для внедорожной и шоссейной техники, оснащенной дизельными двигателями (с турбонаддувом и без) экологического класса до Евро-2 включительно. Обеспечивает надежную защиту дизельного двигателя при высоких нагрузках и предотвращает негативное воздействие сажи.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Двигатель защищен от образования отложений благодаря нейтрализации продуктов сгорания дизельного топлива (высокое значение щелочного числа).
- Отличные диспергирующие свойства позволяют предотвращать негативное воздействие сажи.
- Высокая стойкость к окислению позволяет сохранять характеристики масла на всем интервале замены.

## ПРИМЕНЕНИЕ



Температура окружающей среды, °C \*



Дизельные двигатели экологических классов Евро-0,1, 2 внедорожной и шоссейной техники, где автопроизводителем рекомендовано применение масел уровня API CF-4 или ниже и класса вязкости SAE 10W-40.

Физико-химические показатели	Методы	10W-40
Вязкость кинематическая при 100 °C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	14,8
Индекс вязкости	ГОСТ 25371	153
Температура застывания, °C	ГОСТ 20287	-38
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ГОСТ 4333	230
Щелочное число, мг КОН/г	ГОСТ 11362	10
Плотность при 20 °C, кг/м <sup>3</sup>	ASTM D4052	873

\* На основании рекомендаций большинства автопроизводителей. Более точные диапазоны указаны в руководстве по эксплуатации.

## Syntolux M-10DM

СПЕЦИФИКАЦИИ: API CD  Минеральное масло  
Соответствует классу вязкости SAE 30  
ФАСОВКА: 10 л, 20 л, 30 л, 205 л

Сезонное (летнее) моторное масло, предназначенное для высокофорсированных дизелей с турбонаддувом магистральных тягачей, лесовозов, большегрузных самосвалов, промышленных тракторов. Производится согласно ГОСТ 8581-78 и полностью соответствует его требованиям.



### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Обладает высокими моще-диспергирующими свойствами – защищает двигатель от образования отложений.
- Сохраняет эксплуатационные характеристики в условиях высоких нагрузок.
- Имеет отличные антиокислительные, противоизносные и антикоррозионные характеристики.

## Syntolux M-10Г2к

СПЕЦИФИКАЦИИ: API CC  Минеральное масло  
Соответствует классу вязкости SAE 30  
ФАСОВКА: 10 л, 20 л, 30 л, 205 л

Сезонное (летнее) моторное масло, предназначенное для автотракторных дизелей без наддува. Может применяться также в стационарных дизелях и дизель-генераторах. Производится согласно ГОСТ 8581-78 и полностью соответствует его требованиям.



### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Предотвращает нагарообразование.
- Защищает детали двигателя от коррозии.
- Обладает высокими противоизносными свойствами.

\* На основании рекомендаций большинства автопроизводителей. Более точные диапазоны указаны в руководстве по эксплуатации.

## Syntolux M-8B

СПЕЦИФИКАЦИИ: API SD/CB  Минеральное масло  
Соответствует классу вязкости SAE 20  
ФАСОВКА: 5 л, 20 л

Всесезонное универсальное моторное масло, предназначенное для применения в среднефорсированных карбюраторных бензиновых двигателях и безнаддувных дизелях легковых и грузовых автомобилей ЗИЛ, ГАЗ, УАЗ. Может использоваться как зимнее масло для среднефорсированных автотракторных дизелей. Производится согласно ГОСТ 10541-78 и соответствует его требованиям.



### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Обеспечивает надежную работу среднефорсированных двигателей, в том числе со значительным пробегом.
- Обладает высокой термоокислительной стабильностью.

Физико-химические показатели	Методы	M-10DM	M-10Г2к	M-8B
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33	15,3	11,0	8,1
Индекс вязкости	ГОСТ 25371	92	93	93
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-16	-15	-26
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333	249	240	232
Сульфатная зольность, %	ГОСТ 12417	1,3	1,0	1,2
Щелочное число, мг КОН/г	ГОСТ 11362	9,1	7,0	5,5
Плотность при 20 °С, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 3900	895	890	890

# Syntolux ATF III

СПЕЦИФИКАЦИИ: General Motors Dexron III G  Полусинтетическое масло  
 ФАСОВКА: 1 л, 205 л



Полусинтетическое трансмиссионное масло, предназначенное для применения в автоматических коробках перемены передач легковых автомобилей и коммерческой техники, а также гидроусилителях рулевого управления, где требуется использование жидкостей уровня Dexron III G. Обладает отличными фрикционными и низкотемпературными свойствами, обеспечивая надежную работу АКПП и защищая ее детали от износа.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Отличные низкотемпературные свойства обеспечивают стабильную работу трансмиссии и плавное начало движения даже в условиях низких температур.
- Обеспечивает максимальный срок службы АКПП благодаря отличным противоизносным и фрикционным свойствам.
- Высокая стойкость к окислению предотвращает образование отложений, нарушающих оптимальную работу АКПП.

## ПРИМЕНЕНИЕ



- Легковые автомобили и коммерческая техника.
- Автоматические коробки перемены передач (АКПП), где требуется применение жидкостей уровня Dexron III G.
- Гидроусилители рулевого управления (ГУР), где требуется применение жидкостей уровня Dexron III G.

Физико-химические показатели	Методы	ATF III
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	6,9
Вязкость динамическая по Брукфильду при -40 °С, мПа*с	ASTM D2983	14 000
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-48
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333	210
Плотность при 20 °С, кг/м <sup>3</sup>	ASTM D4052	856

# Syntolux ATF II

СПЕЦИФИКАЦИИ: General Motors Dexron IID  
 ФАСОВКА: 1 л, 205 л

 Минеральное масло



Трансмиссионное масло, предназначенное для использования в автоматических коробках перемены передач легковых автомобилей и коммерческой техники, а также гидроусилителях рулевого управления, где требуется использование жидкостей уровня Dexron IID.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Обеспечивает плавное переключение передач благодаря фрикционным характеристикам.
- Снижает вероятность утечки масла благодаря совместимости с материалами уплотнений.
- Эффективно защищает от износа.

## ПРИМЕНЕНИЕ



- Легковые автомобили и коммерческая техника.
- Автоматические коробки перемены передач (АКПП), где требуется применение жидкостей уровня Dexron IID.
- Гидроусилители рулевого управления (ГУР), где требуется применение жидкостей уровня Dexron IID.

Физико-химические показатели	Методы	ATF II
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	7,0
Вязкость динамическая по Брукфильду при -40 °С, мПа*с	ASTM D2983	39 000
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-44
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333	218
Плотность при 20 °С, кг/м <sup>3</sup>	ASTM D4052	860

# Syntolux TM5 80W-90

СПЕЦИФИКАЦИИ: API GL-5  
 ФАСОВКА: 1 л, 4 л

 Минеральное масло



Всесезонное трансмиссионное масло, предназначенное для использования в ведущих мостах, гипоидных передачах, раздаточных коробках и других узлах трансмиссии легковой, грузовой или спецтехники, где требуется использование масел уровня API GL-5. Эффективно защищает детали трансмиссии от износа и задира.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокие противоизносные и противозадирные свойства обеспечивают максимальный ресурс работы трансмиссии даже в условиях тяжелых нагрузок.
- Защита от образования отложений на деталях трансмиссии благодаря стойкости к окислению.

## ПРИМЕНЕНИЕ



Температура окружающего воздуха, °С \*

SAE 80W-90



- Легковая, грузовая и спецтехника.
- Ведущие мосты, гипоидные передачи и другие узлы трансмиссий, требующие применения масел уровня API GL-5.

Физико-химические показатели	Методы	80W-90
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	14,6
Вязкость динамическая по Брукфильду при -40м°С, мПа*с	ASTM D2983	115 000
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-28
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333	216
Плотность при 20 °С, кг/м <sup>3</sup>	ASTM D4052	899

\* На основании рекомендаций большинства автопроизводителей. Более точные диапазоны указаны в руководстве по эксплуатации.

# Syntolux TM4 80W-85



СПЕЦИФИКАЦИИ: API GL-4  Минеральное масло  
ФАСОВКА: 1 л, 4 л

Всесезонное трансмиссионное масло, предназначенное для применения в механических коробках перемены передач автомобилей LADA и других легковых автомобилей и техники, где требуется использование масел уровня API GL-4. Не оказывает негативного воздействия на материалы уплотнений и защищает детали трансмиссии от износа и коррозии.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Защита узлов трансмиссии от коррозии.
- Эффективно защищает детали трансмиссии от износа.
- Совместимо с синхронизаторами МКПП, в том числе и из сплавов цветных металлов.

## ПРИМЕНЕНИЕ



Температура  
окружающего  
воздуха, °С \*

SAE 80W-85



- Легковые автомобили.
- Механические коробки перемены передач и другие узлы трансмиссии, требующие применения масел уровня API GL-4 и вязкости SAE 80W-85.

Физико-химические показатели	Методы	80W-85
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	12,3
Вязкость динамическая по Брукфильду при -40 °С, мПа*с	ASTM D2983	114 000
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-29
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333	230
Плотность при 20 °С, кг/м <sup>3</sup>	ASTM D4052	888

\* На основании рекомендаций большинства автопроизводителей. Более точные диапазоны указаны в руководстве по эксплуатации.

# Syntolux ТАД-17



СПЕЦИФИКАЦИИ: API GL-5  Минеральное масло  
ФАСОВКА: 205 л

Трансмиссионное масло, предназначенное для главных передач, мостов и других узлов мобильной техники, требующей применения масел уровня API GL-5 и класса вязкости SAE 85W-90.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Обладает высокой термоокислительной стабильностью.
- Снижает трение, защищает детали трансмиссий от износа.

## ПРИМЕНЕНИЕ



- Главные передачи, мосты и другие узлы трансмиссий различной мобильной техники, требующей применения масел уровня API GL-5.

Физико-химические показатели	Методы	ТАД-17
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33	18,5
Температура застывания °С	ГОСТ 20287	-27
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333	234
Плотность при 20 °С, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 3900	893

\* На основании рекомендаций большинства автопроизводителей. Более точные диапазоны указаны в руководстве по эксплуатации.

# Syntolux ТЭп-15

СПЕЦИФИКАЦИИ: API GL-2  Минеральное масло  
 ФАСОВКА: 205 л



Трансмиссионное масло, предназначенное для узлов трансмиссий сельскохозяйственной техники, требующей применения масел уровня API GL-2. Обеспечивает надежную работу техники в условиях умеренных нагрузок и умеренного климата.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Обеспечивает защиту от образования отложений.
- Защищает узлы трансмиссий от коррозии.

## ПРИМЕНЕНИЕ



- Узлы трансмиссий сельскохозяйственной техники, где требуются масла уровня API GL-2.

Физико-химические показатели	Методы	ТЭп-15
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33	15,0
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-24
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333	255
Плотность при 20 °С, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 3900	887



**Гидравлические  
масла**

# Syntolux МГЕ-46В

ФАСОВКА: 30 л



Минеральное  
масло



Гидравлическое масло, предназначенное для работы в гидравлических системах и гидрообъемных передачах сельскохозяйственной, дорожно-строительной и другой спецтехники, работающей при давлении до 35 МПа. Разработано на основе высококачественных минеральных масел. Обладает высокими противоизносными и антиокислительными свойствами. Работоспособно при температурах до  $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$ .

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Стабильные вязкостно-температурные характеристики обеспечивают уверенную эксплуатацию оборудования во всем диапазоне рабочих температур.
- Обладает высокими противоизносными характеристиками.
- Не оказывает негативного воздействия на материалы уплотнений.

## ПРИМЕНЕНИЕ



Температура  
окружающего  
воздуха,  $^{\circ}\text{C}$ \*



- Сельскохозяйственная, дорожно-строительная и другая спецтехника.
- Температурный диапазон применения от  $-10$  до  $+80\text{ }^{\circ}\text{C}$ .

Физико-химические показатели	Методы	МГЕ-46В
Вязкость кинематическая при $100\text{ }^{\circ}\text{C}$ , $\text{мм}^2/\text{с}$	ГОСТ 33	45,6
Индекс вязкости	ГОСТ 25371	97
Температура застывания, $^{\circ}\text{C}$	ГОСТ 20287	-33
Температура вспышки в открытом тигле, $^{\circ}\text{C}$	ГОСТ 4333	230
Кислотное число, мг КОН/г	ГОСТ 11362	0,40
Плотность при $15\text{ }^{\circ}\text{C}$ , $\text{кг}/\text{м}^3$	ГОСТ 3900	878

\* Точный температурный диапазон применения масла определяется производителем гидравлического оборудования.

# Syntolux ВМГЗ

ФАСОВКА: 205 л



Минеральное  
масло



Всесезонное гидравлическое масло, изготовленное на основе маловязких минеральных базовых масел, предназначенное для систем гидропривода и гидроуправления различной специальной и внедорожной техники, работающей в условиях открытого воздуха при температурах от  $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$ . Обладает вязкостными и антикоррозионными свойствами, обеспечивая эффективную работу гидравлических систем.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Обеспечивает бесперебойную работу оборудования в широком диапазоне температур.
- Отличные низкотемпературные свойства.
- Защищает детали гидросистем от коррозии и образования отложений.

## ПРИМЕНЕНИЕ



Температура  
окружающего  
воздуха,  $^{\circ}\text{C}$ \*



- Специальная и внедорожная техника.
- Температурный диапазон применения от  $-25$  до  $+50\text{ }^{\circ}\text{C}$  (в зависимости от типа гидронасоса).

Физико-химические показатели	Методы	ВМГЗ
Вязкость кинематическая при $50\text{ }^{\circ}\text{C}$ , $\text{мм}^2/\text{с}$	ГОСТ 33	12,0
Вязкость кинематическая при $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$ , $\text{мм}^2/\text{с}$	ГОСТ 33	1 250
Температура застывания, $^{\circ}\text{C}$	ГОСТ 20287	-45
Температура вспышки в открытом тигле, $^{\circ}\text{C}$	ГОСТ 4333	180
Кислотное число, мг КОН/г	ГОСТ 11362	0,45
Плотность при $20\text{ }^{\circ}\text{C}$ , $\text{кг}/\text{м}^3$	ГОСТ 3900	853

\* Точный температурный диапазон применения масла определяется производителем гидравлического оборудования.



