

**etka<sup>®</sup>**

*Качество, достойное выбора!*

# АВТОМОБИЛЬНАЯ СЕРИЯ 2022





## ЛЕГКОВЫЕ АВТОМОБИЛИ

## ТЯЖЕЛЫЕ УСЛОВИЯ И СМЕШАННЫЙ РЕЖИМ

### МОТОРНОЕ МАСЛО

Supersint LL-X 0W16	3
Supersint LL FE SAE 0W20	
Supersint MB-V 0W20	
Superpower C-2 0W20	4
Supersint LL-X F 0W20	
Supersint LL-X F 0W30	
Supersint LL-12 FE 0W30	5
Superpower PS-JLR 0W30	
Supersint SL PCX 0W30	
Supersint FE 0W40	6
Supersint LL-X F 5W20	
Supergrade LL-X LSP 5W30	
Superpower C-1 5W30	7
Superpower C-2 5W30	
Superpower C-3 0W30	
Superpower C-3 5W30	8
Superpower C-4 5W30	
Supersint GM D1 5W30	
Supersint RN 5W30	9
Supersint LSP SAE 5W30	
Supersint Light C-3 SAE 5W30	
Supersint FE 5W40	10
Supersint FE 5W50	
Supersint FS 5W40	
Supersint PD C-3 5W40	11
Supersint FE 10W60	
Multi-Light 10W30	
Multi-Light 10W40	12
Multigrade T 15W40	
Record HD 20W50	

Emka Cargo E6 5W30	13
Supergrade BFL 10W30	
Emka Cargo LSP 10W40	
Emka Cargo IV-LS 0W20	14
Emka Cargo FA 10W30	
Cargo LSP Spezial 10W40	
Supergrade LL-X 10W40	15
Turbo Super LSP 15W40	
Turbo Super SHPD 15W40	
Turbo Super SHPD 20W50	16



## Supersint LL-X 0W16



**HC синтетическое топливозащитное моторное масло.**

Supersint LL-X 0W16 — масло, чрезвычайно экономящее топливо для бензиновых двигателей, специально разработано для современных энерго сберегающих и гибридных автомобилей из США и азиатских производителей. Благодаря высококачественным базовым компонентам и первоклассным присадкам, масло оптимально защищает двигатель от износа и отложений в течение всего периода интервала замены масла.

**Может быть использовано:**

API SP RC / Resource Conserving / API SN Plus RC;  
API SN Plus / API SN; ILSAC GF-6B

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 0139670	1 Liter	12	Art.-Nr. 0139620	60 Liter 1
Art.-Nr. 0139650	5 Liter	4	Art.-Nr. 0139610	205 Liter 1
Art.-Nr. 0139630	20 Liter	1	Art.-Nr. 0139601	1000 L IBC 1
			Art.-Nr. 0139600	Tankware 1

## Supersint LL FE SAE 0W20



**HC синтетическое специальное моторное масло VW**  
на основе полиальфаолефинов.

Supersint LL FE SAE 0W20 — экономичное моторное масло нового поколения. Оно было специально разработано для новейших двигателей 2.0 TFSI 140 кВт и 3.0 TDI CR 160 кВт концерна VW/Audi и может использоваться только для двигателей со спецификацией 508 00/509 00 (не совместим с 507 00 и старше). Более длительный срок службы двигателя, экономия топлива (за счет крайне низкого класса вязкости), эффективная система выбросов. Оптимизация, исключительная чистота двигателя и оптимальная защита от износа характеризуют это моторное масло.

**Может быть использовано:**

VW 508 00 und 509 00; VE TL 525 77

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 0126070	1 Liter	12	Art.-Nr. 0126020	60 Liter 1
Art.-Nr. 0126050	5 Liter	4	Art.-Nr. 0126010	205 Liter 1
Art.-Nr. 0126030	20 Liter	1	Art.-Nr. 0126000	Tankware 1

## SUPERSINT MB-V 0W20



**Моторное масло премиум-класса с низким коэффициентом трения.**

Supersint MB-V 0W20 — чрезвычайно экономичное моторное масло с низким коэффициентом трения для бензиновых и дизельных двигателей, особенно для высоко нагруженных уменьшенных и гибридных двигателей и двигателей с системами старт-стоп. Компоненты масла также предотвращают повреждение двигателя, вызванные LSPI (раннее зажигание, в основном в двигателях Opel). Эти качества моторного масла позволяют достичь заданной экономии топлива в ультрасовременных двигателях ведущих производителей.

**Может быть использовано:**

ACEA C-5; API SP (RC); ILSAC GF-6A; BMW Longlife-17 FE+/-14 FE+; Chrysler MS-12145; Fiat 9.55535-GSX; Ford WSS-M2C947-B1/M2C947-A1; Jaguar Land Rover STJLR.03.5006; MB 229.72/229.71 (zwingend im Motor M254); Opel OV0401547; Volvo VCC RBS0-2AE

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 0119075	1 Liter	12	Art.-Nr. 0119020	60 Liter 1
Art.-Nr. 0119050	5 Liter	4	Art.-Nr. 0119010	205 Liter 1
Art.-Nr. 0119030	20 Liter	1	Art.-Nr. 0119000	Tankware 1

## Superpower C-2 0W20



Синтетическое моторное масло с низким коэффициентом трения Mid SAPS HC. Superpower C-2 0W20 — топливосберегающее высокопроизводительное автомобильное моторное масло для бензиновых и дизельных двигателей. Оно характеризуется отличными свойствами холодного пуска и особенно рекомендуется для автомобильных двигателей General Motors и Opel, соответствующих Dexos 1. Масло также предотвращает преждевременное воспламенение топлива (LSPI), которое может привести к повреждению двигателя. Это позволяет увеличить интервалы замены масла в соответствии со спецификацией производителя.

**Может быть использовано:**

API SN Plus; API SN (RC); ILSAC GF-5; Chrysler MS-6395; GM dexos 1™ Gen. 2 / GM 6094M; Fiat 9.55535-GSX/CR1; Ford WWS-M2C947-A

Упаковка (шт.)			Упаковка (шт.)		
Art.-Nr. 0851075	1 Liter	12	Art.-Nr. 0851020	60 Liter	1
Art.-Nr. 0851050	5 Liter	4	Art.-Nr. 0851010	205 Liter	1
Art.-Nr. 0851030	20 Liter	1	Art.-Nr. 0851000	Tankware	1

## Supersint LL-X F 0W20



**Специальное моторное масло Ford с низким коэффициентом трения.**

Supersint LL-X F 0W20 — моторное масло с высокими эксплуатационными характеристиками, разработанное специально для последнего поколения дизельных двигателей Ford, обеспечивает надежную защиту от износа даже при самых низких температурах благодаря своему диапазону вязкости и специальным присадкам.

Оно специально разработано для дизельных двигателей Ford, которым требуется моторное масло, соответствующее спецификации Ford M2C952-A1.

**Может быть использовано:**

ACEA C-6/C-5; API SP/SN Plus; ILSAC GF-6 A; Ford WSS-M2C962-A1/952-A1/947-B1/947-A; GM DexosD™; Opel OV0401547; Jaguar-Land Rover STJLR.03.5006; MB 229.71

Упаковка (шт.)			Упаковка (шт.)		
Art.-Nr. 0232075	1 Liter	12	Art.-Nr. 0232020	60 Liter	1
Art.-Nr. 0232050	5 Liter	4	Art.-Nr. 0232010	205 Liter	1
Art.-Nr. 0232030	20 Liter	1	Art.-Nr. 0232000	Tankware	1

## Supersint LL-X F 0W30



**Синтетическое моторное масло с низким содержанием сульфатной золы (Low SAPS)**

с высокими эксплуатационными характеристиками и низким коэффициентом трения. Supersint LL-X F 0W30 — моторное масло с высокими эксплуатационными характеристиками, специально разработанное для современных бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей/фургонов и легких грузовиков на базе Евро 4/5/6 по нормам выбросов и особенно для дизельных двигателей Ford Duratorq - Euro 6, на основе синтетических базовых масел HC в сочетании с новейшей технологией присадок. Соответствует требованиям спецификации Ford WSS-M2C950-A и является обязательной для Ford Focus (с сентября 2014 г.) и Mondeo (с 2015 г.) 2,0 л. дизельных двигателей. Масло не имеет обратной совместимости с двигателями Ford, требующими Масло WSS-M2C913-B/913-C/925-B!

**Может быть использовано:**

ACEA C-2; API SN; Fiat 9.55535-GS1/DS1; Ford WWS-M2C 950-A; Jaguar Land Rover STJLR.03.5007

Упаковка (шт.)			Упаковка (шт.)		
Art.-Nr. 0244075	1 Liter	12	Art.-Nr. 0244020	60 Liter	1
Art.-Nr. 0244050	5 Liter	4	Art.-Nr. 0244010	205 Liter	1
Art.-Nr. 0244030	20 Liter	1	Art.-Nr. 0244000	Tankware	1

## Supersint LL-12 FE 0W30



Синтетическое моторное масло с низким коэффициентом трения для автомобилей BMW. Синтетическое моторное масло с низким содержанием сульфатной золы (Low SAPS) с превосходными эксплуатационными характеристиками, предназначенное для исключительной защиты двигателя даже при запуске при низких температурах. Смазка обеспечивает превосходную защиту от износа и чистоту двигателя, а также значительно повышает долговечность двигателя и экономит топливо. Масло соответствует и превосходит требования ACEA C2. Supersint LL-12 FE 0W30, разработано специально для автомобилей BMW. Для дизельных двигателей стандарта Euro 6, требующих спецификации моторного масла BMW LongLife-12 FE, и бензиновых двигателей BMW с 2002 года. Может также использоваться в двигателях, требующих спецификации

**Может быть использовано:**  
ACEA C2; BMW Longlife-12 FE; MB 229.61

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 0231075	1 Liter	12	Art.-Nr. 0231020	60 Liter 1
Art.-Nr. 0231050	5 Liter	4	Art.-Nr. 0231010	205 Liter 1
Art.-Nr. 0231030	20 Liter	1	Art.-Nr. 0231000	Tankware 1

## Superpower PS-JLR 0W30



Синтетическое моторное масло с низким содержанием SAPS. Superpower PS-JLR 0W30 — синтетическое моторное масло с низким коэффициентом трения для современных бензиновых и дизельных двигателей в автомобилях/внедорожниках и фургонах (особенно PSA и Jaguar Land Rover) с/без турбоагнетателя и трех компонентным каталитическим нейтрализатором или дизельсажевым фильтром. Благодаря пониженной вязкости НТНS, расходу топлива, низкому трению износ сведен к минимуму, а выбросы соответственно уменьшены. Подходит для расширенного интервала замены масла, в соответствии со спецификацией производителя.

**Может быть использовано:**  
ACEA C-1/C-2; JASO DL-1; Jaguar Land Rover STJLR.03.5007;  
PSA B71 2312/B71 2302

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 0246075	1 Liter	12	Art.-Nr. 0246020	60 Liter 1
Art.-Nr. 0246050	5 Liter	1	Art.-Nr. 0246010	205 Liter 1
Art.-Nr. 0246030	20 Liter	1	Art.-Nr. 0246000	Tankware 1

## Supersint SL PCX 0W30



Синтетическое моторное масло с низким коэффициентом трения. Supersint SL PCX 0W30 — синтетическое, чрезвычайно экономичное моторное масло с низким коэффициентом трения. Масло может использоваться в автомобилях с/без турбонаддува и особенно для VW двигателей с насос-распределителем и насос-форсункой впрыска. Это масло разработано для увеличенных интервалов технического обслуживания в соответствии со спецификацией производителя.

**Может быть использовано:**  
ACEA A5/B5; API SL/CF; VW 503 00/506 00/506 01

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 0118070	1 Liter	12	Art.-Nr. 0118020	60 Liter 1
Art.-Nr. 0118050	5 Liter	4	Art.-Nr. 0118010	205 Liter 1
Art.-Nr. 0118030	20 Liter	1	Art.-Nr. 0118000	Tankware 1

## Supersint FE 0W40



Синтетическое высокопроизводительное моторное масло HC. Supersint FE 0W40 — экономичное высокоэффективное моторное масло для бензиновых и дизельных двигателей с/без увеличенными интервалами технического обслуживания. Это масло характеризуется отличными пусковыми свойствами при низких температурах и минимизацией трения и износа.

**Может быть использовано:**

ACEA A3/B4-16; API SN/CF; BMW Longlife-01; Fiat 9.55535-M2/Z2; Ford WSS-M2C937-A; MB 229.5/226.5/ 229.3; Opel GM-LL-B-025; Porsche A 40; PSA B71 2296; Renault RN0700/ 0710; VW 502 00/ 505 00

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 0120075	1 Liter	12	Art.-Nr. 0120020	60 Liter 1
Art.-Nr. 0120050	5 Liter	4	Art.-Nr. 0120010	205 Liter 1
Art.-Nr. 0120030	20 Liter	1	Art.-Nr. 0120000	Tankware 1

## Supersint LL-X F 5W20



Чрезвычайно экономичное синтетическое моторное масло HC для двигателей Ford EcoBoost. Supersint LL-X F 5W20 — моторное масло с высокими эксплуатационными характеристиками, специально разработанное для бензиновые двигатели Ford последнего поколения (EcoBoost) на основе отборных углеводородов, синтетических базовых компонентов масла в сочетании с новейшей технологией присадок. Оно соответствует требованиям спецификации Ford WSS-M2C948-B и является обязательным для Ford 3-цилиндровых двигателей EcoBoost 1.0. Кроме того, настоятельно рекомендуется использовать для всех бензиновых двигателей, которым требуется масло

**Может быть использовано:**

ACEA C5/A1/B1-16; API SP; Ford WSS-M2C948-B/948-A; Jaguar Land Rover STJR.03.5004

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 0243075	1 Liter	12	Art.-Nr. 0243020	60 Liter 1
Art.-Nr. 0243050	5 Liter	4	Art.-Nr. 0243010	205 Liter 1
Art.-Nr. 0243030	20 Liter	1	Art.-Nr. 0243000	Tankware 1

## Supergrade LL-X LSP 5W30



Чрезвычайно экономичное моторное масло для автомобилей Ford последнего поколения. Supergrade LL-X LSP 5W30 — моторное масло с низким коэффициентом трения на основе углеводородных синтетических базовых масел для бензиновых и дизельных двигателей, особенно рекомендуется для использования в последнем поколении двигателей Форд. Масло соответствует требованиям спецификации Ford M2C 913-D и является совместимой со спецификациями M2C 913-A/-B/-C. Благодаря тому, что он основан на синтетических базовых маслах HC и новейших технологиях присадок Supergrade LL-X LSP 5W30 — это маловязкое моторное масло с высоким усилием сдвига, предотвращает образование отложений. Имеет очень низкие потери при трении и обеспечивает оптимальную защиту от износа. Масло M2C 913-D обязательно для использования в пути для моделей с двига телем Duratorq TDCI 2,2 л (с 04/2012)! Настоятельно рекомендуется для других дизельных двигателей (кроме KA (2009 г.) и 1,9-литрового TDI (двигатель VW)).

**Может быть использовано:**

ACEA A1/B1-16/A5/B5-16; API SL/CF; Ford M2C 913-D/913-C/913-B/913-A; Jaguar Land Rover STJLR.03.5003; Renault RN 0700/0710

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 0242075	1 Liter	12	Art.-Nr. 0242020	60 Liter 1
Art.-Nr. 0242050	5 Liter	4	Art.-Nr. 0242010	205 Liter 1
Art.-Nr. 0242030	20 Liter	1	Art.-Nr. 0242000	Tankware 1

## Superpower C-1 5W30



Это высокоэффективное моторное масло с низким коэффициентом трения подходит для современных легковых автомобилей и фургонов. Оно было специально разработано для моделей Mazda с системой нейтрализации отработавших газов и турбонаддувом. Синтетическая технология УВ и присадки с низким содержанием сульфатной золы, фосфора и содержания серы (low SAPS) и антифрикционные свойства обеспечивают высочайшую возможность экономии топлива и снижение вредных выбросов. Рекомендуется для бензиновых и дизельных двигателей, когда рекомендуется моторное масло спецификации ACEA C1. Это масло премиум-класса уменьшает отложения в сажевых фильтрах и повышает эффективность/срок службы трехкомпонентных каталитических нейтрализаторов в бензиновых двигателях.

### Может быть использовано:

ACEA C1-16; JASO DL-1; Mazda; Ford WWS-M2C934-B; Jaguar Land Rover STJR.03.5005; Ford WWS-M2C934-B; Jaguar Land Rover STJR.03.5005

Art.-Nr.	Упаковка (шт.)		Art.-Nr.	Упаковка (шт.)	
	1 Liter	12		60 Liter	1
0128075	1 Liter	12	0128020	60 Liter	1
0128050	5 Liter	4	0128010	205 Liter	1
0128030	20 Liter	1	0128000	Tankware	1

## Superpower C-2 5W30



### Синтетическое моторное масло Premium HC.

Это высокоэффективное моторное масло с низким коэффициентом трения подходит для современных легковых автомобилей и фургонов с увеличенными интервалами технического обслуживания и без них. Базовые компоненты от HC, синтетическая технология и присадки с низким содержанием сульфатной золы, фосфора и серы (low SAPS) и снижающие трение свойства обеспечивают максимально возможную экономию топлива и уменьшение вредных выбросов. Рекомендуется для бензиновых и дизельных двигателей, особенно для двигателей обязательной спецификации ACEA C2. Масло повышает эффективность и срок службы трехкомпонентных каталитических нейтрализаторов для бензиновых двигателей и других систем нейтрализации отработавших газов.

### Может быть использовано:

ACEA C2-16/A5/B5; API SN/CF; Fiat 9.55535-S1; Iveco 18-1811 Class SC1; Renault RN 0700; PSA B71 2290; Subaru; Suzuki; Toyota

Art.-Nr.	Упаковка (шт.)		Art.-Nr.	Упаковка (шт.)	
	1 Liter	12		60 Liter	1
0800075	1 Liter	12	0800020	60 Liter	1
0800050	5 Liter	4	0800010	205 Liter	1
0800030	20 Liter	1	0800000	Tankware	1

## Superpower C-3 0W30



### Синтетическое моторное масло Premium HC.

Это высокоэффективное моторное масло с низким коэффициентом трения подходит для современных легковых автомобилей и фургонов с увеличенными интервалами технического обслуживания и без них. Базовые компоненты от HC, синтетическая технология и присадки с низким содержанием сульфатной золы, фосфора и серы (low SAPS) и снижающие трение свойства обеспечивают максимально возможную экономию топлива и снижение вредных выбросов. Рекомендуется для бензиновых и дизельных двигателей, для двигателей обязательной спецификации ACEA C2. Масло повышает эффективность и срок службы трехкомпонентных каталитических нейтрализаторов для бензиновых двигателей и других систем нейтрализации отработавших газов.

### Может быть использовано:

ACEA C3/C2 / API SN; Fiat 9.55535-GS 1; MB 229.52/229.51/229.31; Porsche C30; VW 504 00 / 507 00

Art.-Nr.	Упаковка (шт.)		Art.-Nr.	Упаковка (шт.)	
	1 Liter	12		60 Liter	1
0809170	1 Liter	12	0809120	60 Liter	1
0809150	5 Liter	4	0809110	205 Liter	1
0809130	20 Liter	1	0809100	Tankware	1

## Superpower C-3 5W30



**Синтетическое моторное масло Premium HC.**

Создано специально для автомобилей BMW и Mercedes / фургонов / внедорожников и автомобилей VW Group даже с увеличенными интервалами технического обслуживания, -которые оснащены системами доочистки выхлопных газов. Исключения составляют рядные 5-цилиндровые двигатели и V10 TDI-VW двигатели до 2007 г., в которые необходимо заливать масло VW 506 01 (Supersint Longlife fe II 0W30). Термическая стабильность и низкое содержание сульфатной золы обеспечивают особенно хорошую чистоту поршня независимо от топлива.

**Может быть использовано:**

ACEA C3/C-2-16; API SP/SN; BMW Longlife-04;  
Fiat 9.55535-S3; MB 229.51; Porsche C30; VW 504 00/507 00

Art.-Nr.	Упаковка (шт.)		Art.-Nr.	Упаковка (шт.)	
	1 Liter	12		60 Liter	1
0808975	1 Liter	12	0808925	60 Liter	1
0808950	5 Liter	4	0808915	205 Liter	1
0808930	20 Liter	1	0808906	Tankware	1

## Superpower C-4 5W30



**Синтетическое моторное масло Premium HC.**

Это высокоэффективное моторное масло с низким коэффициентом трения подходит для современных автомобилей и фургонов с увеличенными интервалами технического обслуживания и без них. Базовые компоненты из синтетической технологии HC и присадок с -низким содержанием сульфатной золы, фосфора и серы (low SAPS) и антифрикционными свойствами обеспечивают максимально возможную экономию топлива и снижение вредных выбросов. Это было специально разработано для дизельных двигателей Renault, повышает эффективность и срок службы трехкомпонентных каталитических нейтрализаторов для бензиновых двигателей и других выхлопных газов системы доочистки.

**Может быть использовано:**

ACEA C4-16; Fiat 9.55535-S4; MB 226.51; Renault RN 0720

Art.-Nr.	Упаковка (шт.)		Art.-Nr.	Упаковка (шт.)	
	1 Liter	12		60 Liter	1
0809075	1 Liter	12	0809020	60 Liter	1
0809050	5 Liter	4	0809010	205 Liter	1
0809030	20 Liter	1	0809000	Tankware	1

## Supersint GM D1 5W30



**HC синтетическое высокоэффективное моторное масло**

с низким коэффициентом трения, со средним содержанием сульфатной золы. Топливосберегающее, высоко производительное автомобильное моторное масло, также разработанное для предотвращения раннего зажигания (LSPI) в современных бензиновых двигателях GM (Opel) автомобилей с/без турбонаддува и автомобилей американского производства. Он также способен удовлетворить строгие требования современных гибридных авто мобильных. Подходит для очень длительных интервалов замены масла в соответствии со спецификацией производителя.

**Может быть использовано:**

API SN (RC)/SN Plus; ILSAC GF-5; Chrysler MS-6395; dexos 1™ Gen. 2 / GM 6094M; Fiat 9.55535-GSX/CR1; Ford WWS-M2C947-A/946-A/945-A/929-A

Art.-Nr.	Упаковка (шт.)		Art.-Nr.	Упаковка (шт.)	
	1 Liter	12		60 Liter	1
0123570	1 Liter	12	0123520	60 Liter	1
0123550	5 Liter	4	0123510	205 Liter	1
0123530	20 Liter	1	0123500	Tankware	1

## Supersint RN 5W30



Синтетическое моторное масло с низким коэффициентом трения для Renault/Dacia.

Моторное масло с превосходными характеристиками для легковых автомобилей. Этот продукт превосходно защищает от износа двигателя и образования шлама, увеличивает интервал замены масла и совместим с системами доочистки. Превышает ACEA C3 требования и соответствует строгим требованиям всех основных OEM-производителей. Масло Supersint RN 5W30 специально разработано для двигателей Евро 5 и 6 с применением требующих спецификаций Renault RN 17.

**Может быть использовано:**

ACEA C3; Mercedes Benz 226.52; Renault RN17/RN0710/RN0700

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 0233075	1 Liter	12	Art.-Nr. 0233020	60 Liter 1
Art.-Nr. 0233050	5 Liter	4	Art.-Nr. 0233010	205 Liter 1
Art.-Nr. 0233030	20 Liter	1	Art.-Nr. 0233000	Tankware 1

## Supersint LSP SAE 5W30



Синтетическое моторное масло премиум-класса HC.

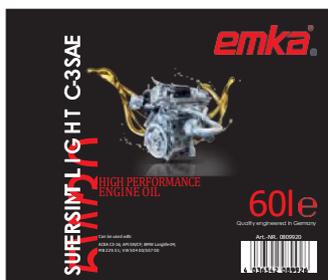
Топливосберегающее моторное масло премиум-класса, идеально подходящее для современных дизельных и бензиновых двигателей легковых автомобилей, микро автобусов, внедорожников и небольших грузовиков с турбонагнетателями и без них, даже при увеличенных интервалах замены масла. Тщательно подобранные, техно логичные присадки придают этому высокоэффективному моторному маслу его выдающиеся свойства. Также подходит для двигателей с насос-форсункой.

**Может быть использовано:**

ACEA C3-16/C2 API SN Plus/SN/CF; BMW Longlife-04; Chrysler MS-11106; GM dexos2; Fiat 9.55535-S3; Ford M2C 917-A; MB 229.52/229.51/229.31; Renault RN0700/RN0710; VW 502 00/505 00/505 01

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 0129570	1 Liter	12	Art.-Nr. 0129520	60 Liter 1
Art.-Nr. 0129550	5 Liter	4	Art.-Nr. 0129510	205 Liter 1
Art.-Nr. 0129530	20 Liter	1	Art.-Nr. 0129500	Tankware 1

## Supersint Light C-3 SAE 5W30



HC синтетическое высокоэффективное моторное масло

с низким коэффициентом трения. Supersint Light C-3 SAE 5W30 — специально разработанное моторное масло с низким коэффициентом трения на основе синтетических базовых масел HC для бензиновых и дизельных двигателей, соответствующих спецификации производителей в автомобильной промышленности. Оно создано на присадках с более низким содержанием золы (так называемый mid SAPS), которые предназначены для использования в бензиновых и дизельных двигателях современных автомобилей. Supersint Light C-3 SAE 5W30 устойчиво к сдвигу и обеспечивает соответствующий класс вязкости на протяжении всего интервала замены масла, даже при длительном сроке службы масла.

**Может быть использовано:**

ACEA C3/C2-16; API SP/CF; BMW Longlife-04; MB 229.51; VW 504 00/507 00

	Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 0809920	60 Liter	1
Art.-Nr. 0809910	205 Liter	1
Art.-Nr. 0809900	Tankware	1

## Supersint FE 5W40



**Топливосберегающее моторное масло с низким коэффициентом трения.** Supersint FE 5W40 — экономичное моторное масло с низким коэффициентом трения для бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей, двигателей с/без турбо компрессора и непосредственным впрыском топлива. Оно гарантирует оптимальную защиту от износа даже при частом использовании функции старт-стоп в городе, в пробках и во время длительных поездок с полной или частичной нагрузкой. Возможна расширенная замена масла в соответствии со спецификациями производителя.

**Может быть использовано:**

ACEA A3/B4-16; API SN/CF; BMW Longlife-01; Chrysler MS-10725/12991; Fiat 9.55535-H2/M2/N2/Z2; MB 229.5/229.3/229.6; Opel GM-LL-B-025; Porsche A 40; PSA B71 2296; Renault RN 0700/0710; VW 502 00/505 00

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 0125075	1 Liter	12	Art.-Nr. 0125020	60 Liter 1
Art.-Nr. 0125050	5 Liter	4	Art.-Nr. 0125010	205 Liter 1
Art.-Nr. 0125030	20 Liter	1	Art.-Nr. 0125000	Tankware 1

## Supersint FE 5W50



**Топливосберегающее моторное масло с низким коэффициентом трения.** Supersint FE 5W50 — экономичное моторное масло с низким коэффициентом трения для бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей, двигателей с/без турбо компрессора и непосредственным впрыском топлива. Оно гарантирует оптимальную защиту от износа даже при частом использовании функции старт-стоп в городе, в пробках и во время длительных поездок с полной или частичной нагрузкой. Возможна расширенная замена масла в соответствии со спецификациями производителя.

**Может быть использовано:**

ACEA A3/B4-16 API SN/CF; MB 229.3/229.1; Porsche A 40; VW 501 01/505 00

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 0130075	1 Liter	12	Art.-Nr. 0130020	60 Liter 1
Art.-Nr. 0130050	5 Liter	4	Art.-Nr. 0130010	205 Liter 1
Art.-Nr. 0130030	20 Liter	1		

## Supersint FS 5W40



**Синтетическое высокопроизводительное моторное масло HC.**

Supersint FS 5W40 — экономичное высокопроизводительное моторное масло для авто мобильных бензинового и дизельного двигателей с турбокомпрессором или без него. Подходит для увеличения интервалов замены масла, в соответствии со спецификациями производителей автомобилей. Благодаря современным компонентам масла непрерывно улучшается работа двигателя, чистота и низкий расход масла.

**Может быть использовано:**

ACEA A3/B4-16; API SN/CF; BMW Longlife-01; Fiat 9.55535-H2/M2/N2; MB 229.3/226.5; Opel GM-LL-B-025; PSA B71 2296; Porsche A40; Renault RN0700/RN0710; VW 502 00/505 00

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 0121060	1 Liter	12	Art.-Nr. 0121020	60 Liter 1
Art.-Nr. 0121050	5 Liter	4	Art.-Nr. 0121010	205 Liter 1
Art.-Nr. 0121030	20 Liter	1	Art.-Nr. 0121000	Tankware 1

## Supersint PD C-3 5W40



**НС синтетическое моторное масло со средним содержанием SAPS.**  
Топливосберегающее, высокопроизводительное моторное масло для легковых авто мобильных и небольших грузовиков, предназначенное для современных бензиновых и дизельных двигателей с/без турбонагнетателя, а также с трехкомпонентным ката литическим нейтрализатором или сажевым фильтром. Используемые высоко качественные присадки обеспечивают безаварийную работу двигателей в любых условиях эксплуатации. Подходит для очень длинного интервала замены масла, в соответствии со спецификациями производителя.

**Может быть использовано:**

ACEA C3-16/C2; API SN Plus/SN/CF; BMW Longlife-04; Chrysler MS-11106; GM dexos2; Fiat 9.55535-S3; Ford M2C 917-A; MB 229.51/229.31/226.5; Porsche A40; Renault RN0700/RN0710; VW 502 00/505 00/505 01

Art.-Nr.	Упаковка (шт.)		Art.-Nr.	Упаковка (шт.)	
	Volume	Count		Volume	Count
0124070	1 Liter	12	0124020	60 Liter	1
0124050	5 Liter	4	0124010	205 Liter	1
0124030	20 Liter	1	0124000	Tankware	1

## Supersint FE 10W60



**НС синтетическое СВЕРХвысокоэффективное моторное масло.**

Supersint FE 10W60 — моторное масло со сверхвысокими эксплуатационными характеристиками для различных автомобилей, моделей с увеличенным интервалом технического обслуживания и без него. Тщательно подобранные высокоэффективные присадки придают этому моторному маслу выдающиеся свойства.

**Может быть использовано:**

ACEA A3/B4-16; API SN/CF; BMW M Series; Fiat 9.55535-H3; VW 501 01/505 00

Art.-Nr.	Упаковка (шт.)		Art.-Nr.	Упаковка (шт.)	
	Volume	Count		Volume	Count
0127075	1 Liter	12	0127020	60 Liter	1
0127050	5 Liter	4	0127010	205 Liter	1
0127030	20 Liter	1	0127000	Tankware	1

## Multi-Light 10W30



**Высокоэффективное моторное масло с низким коэффициентом трения.**

Multi-Light — современное высокоэффективное моторное масло с низким коэффициентом трения для бензиновых и дизельных двигателей с/без турбонаддува. Отличные характеристики холодного пуска и минимизация трения и износа. Мульти-Лайт 10W30 позволяет увеличить интервалы замены масла в соответствии со спецификацией производителя и обеспечивает безопасную эксплуатацию в любых условиях.

**Может быть использовано:**

API SN/CF; ILSAC GF-5; Chrysler MS-6395; Daewoo; Daihatsu; Fiat 9.55535-CR-1; GM 6094M; Honda; Hyundai; Isuzu; Kia; Mazda; Mitsubishi; Nissan; SsangYong; Subaru; Suzuki; Toyota

Art.-Nr.	Упаковка (шт.)		Art.-Nr.	Упаковка (шт.)	
	Volume	Count		Volume	Count
0263070	1 Liter	12	0263020	60 Liter	1
0263050	5 Liter	4	0263010	205 Liter	1
0263030	20 Liter	1			

## Multi-Light 10W40



НС синтетическое моторное масло с низким коэффициентом трения. Multi-Light 10W40 — современное высокоэффективное моторное масло с низким коэффициентом трения для бензиновых и дизельных двигателей с турбонаддувом и без. Отличные характеристики холодного пуска и минимизация трения и износа. Multi Light 10W40 позволяет увеличить интервалы замены масла в соответствии со спецификацией производителя и обеспечивает безопасную эксплуатацию в любых условиях.

**Может быть использовано:**

ACEA A3/B4-16/E2; API SN/CF; BMW Longlife-01;  
MB 229.1/228.1; Renault 0700/0710; VW 501 01/505 00

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 0260075	1 Liter	12	Art.-Nr. 0260020	60 Liter 1
Art.-Nr. 0260050	5 Liter	4	Art.-Nr. 0260010	205 Liter 1
Art.-Nr. 0260030	20 Liter	1	Art.-Nr. 0260000	Tankware 1

## Multigrade T 15W40



**Моторное масло с высокими эксплуатационными характеристиками.**

Для круглогодичного использования в смешанных автопарках при нормальных условиях эксплуатации, превышает требования к рабочим характеристикам современных бензиновых и дизельных двигателей с/без турбонаддува. Обеспечивает полную эксплуатацию в интервале замены масла и фильтров, разрешенные производителями двигателей, и поддерживает свойства круглый год. Всесезонное T 15W40 — премиальный продукт нового поколения моторных масел для самых высоких нагрузок двигателя.

**Может быть использовано:**

ACEA A3/B4/E2 API CF-4/SN; MAN 3275-1/271; MB 228.1/229.1;  
MACK EO-L; Volvo VDS; VW 500 00/505 00/501 01; Allison C-4; MTU Type 2

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 0340075	1 Liter	12	Art.-Nr. 0340020	60 Liter 1
Art.-Nr. 0340050	5 Liter	4	Art.-Nr. 0340010	205 Liter 1
Art.-Nr. 0340030	20 Liter	1	Art.-Nr. 0340000	Tankware 1

## Record HD 20W50



**Моторное масло с высокими эксплуатационными характеристиками.**

Для круглогодичного использования в смешанных автопарках при нормальных условиях эксплуатации, превышает требования к рабочим характеристикам современных бензиновых и дизельных двигателей с/без турбонаддува. Обеспечивает полную эксплуатацию в интервале замены масла и фильтров, разрешенные производителями двигателей, и поддерживает свойства круглогодично.

Всесезонное HD 20W50 — премиальный продукт нового поколения моторных масел для самых высоких нагрузок двигателя.

**Может быть использовано:**

ACEA A3/B4; API SN/CF; MB 229.1; VW 501 00/ 505 00

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 0347070	1 Liter	12	Art.-Nr. 0347020	60 Liter 1
Art.-Nr. 0347050	5 Liter	4	Art.-Nr. 0347010	205 Liter 1
Art.-Nr. 0347030	20 Liter	1	Art.-Nr. 0806500	Tankware 1

## Emka Cargo E6 5W30



**Синтетическое масло для дизельных двигателей со сверхвысокими эксплуатационными характеристиками.**

Emka Cargo E6 5W30 — синтетическое моторное масло с высокими эксплуатационными характеристиками для стандартов от Евро IV до Евро VI (дизельные и газовые двигатели грузовых автомобилей, автобусов и спецтехники с/без турбонаддувом и с/без сажевого фильтра и/или каталитического нейтрализатора (СКР)). Масло особенно подходит для сложных условий эксплуатации и погодных условий, а также является экономичным в расходе дизельного топлива с низким содержанием серы. Emka Cargo E6 5W30 обеспечивает превосходную защиту от износа и может использоваться в соответствии со спецификацией производителя в интервале замены масла до 100 000 км.

**Может быть использовано:** ACEA E6/E7/E9 API CK-4/SN; DAF Extended Drain; Detroit Diesel 93K222/93K218; Iveco 18-1804 TLS E6; Mack EOS-4.5/EO-O Premium Plus/EO-N Premium Plus; MAN M3677/M3477/M3277/M3271-1; MB 228.51/228.31/226.9; Renault VI RXD/RGD/RLD-4/-3/-2; Scania LDF-4; Volvo VDS-4.5/VDS-4; CATERPILLAR ECF-3; Cummins CES 20086/81; Deutz DQC IV-18 LA/IV-10 LA; JASO DH-2; MTU DDC Typ 3.1; Voith Retarder Class B

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 0227050	5 Liter	4	Art.-Nr. 0227010	205 Liter 1
Art.-Nr. 0227030	20 Liter	1	Art.-Nr. 0227000	Tankware 1
Art.-Nr. 0227020	60 Liter	1		

## Supergrade BFL 10W30



**Масло для дизельных двигателей со сверхвысокими характеристиками.**

Supergrade BFL 10W30 предназначено для дизельных двигателей грузовых автомобилей и спецтехники с сажевым фильтром (DPF) и/или каталитическим нейтрализатором (SCR) до стандарта выбросов Euro V или US EPA TIER 4 Final в строительстве, сельском хозяйстве и лесохозяйственной рабочей технике и грузовиках. Технические характеристики продукта находятся под наблюдением производителя.

**Может быть использовано:**

ACEA E9/E6-16/E7-16; API CK-4/CJ-4/CI-4+/CI-4/CH-4/SN; JASO DH-2; Caterpillar ECF-3; Komatsu EO-DH2; Deutz DQC IV-10 LA; MTU Typ 3.1; Cummins CES 20086/81; Detroit Diesel DDC 93K222/93K218; Mack EOS-4.5; MAN 3477/3575; MB 228.51/228.31; Renault RLD-4; Volvo VDS-4.5

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 0249550	5 Liter	4	Art.-Nr. 0249510	205 Liter 1
Art.-Nr. 0249530	20 Liter	1	Art.-Nr. 0249500	Tankware 1
Art.-Nr. 0249520	60 Liter	1		

## Emka Cargo LSP 10W40



**Дизельное моторное масло премиум-класса**

с низким коэффициентом трения для коммерческого транспорта с нейтрализацией отработавших газов. Emka Cargo LSP 10W40 — революционное синтетическое моторное масло с низким коэффициентом трения с длительным сроком службы для дизельных и газовых двигателей класса выбросов Евро от 0 до 5 в грузовых автомобилях, автобусах и рабочей технике. Оно оснащено новой аддитивной технологией, не содержащей тяжелых металлов. Это особенно полезно для автомобилей с системами нейтрализации отработавших газов, таких как сажевый фильтр или каталитический нейтрализатор, на которые эта технология присадок не влияет. Термическая стабильность и низкое содержание сульфатной золы предотвращают образование отложений на поршнях.

**Может быть использовано:** ACEA E9/E6-16/E7-16; API CJ-4; DAF HP-2; Detroit Diesel 93K218; Iveco 18-1804 TLS; MACK EO-N/EO-O Premium Plus; MAN 3477/3277 CRT/3271-1; MB 228.51/228.31/226.9; Renault VI RLD-3/RXD/RGD; Scania Low Ash; Volvo VDS-4; JASO DH-2; Caterpillar ECF-3; MTU DDC Typ 3.1; Cummins CES 20081/78/77/76; Deutz DQC IV-18 LA/IV-10 LA (TTCD); Voith Retarder "B"

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 0224070	1 Liter	12	Art.-Nr. 0224020	60 Liter 1
Art.-Nr. 0224050	5 Liter	4	Art.-Nr. 0224010	205 Liter 1
Art.-Nr. 0224030	20 Liter	1	Art.-Nr. 0224000	Tankware 1

## Emka Cargo IV-LS 0W20



Синтетическое моторное масло HC для дизельных двигателей Iveco. Emka Cargo IV-LS 0W20 — моторное масло на синтетической основе. Максимальная производительность и защита двигателя. Его формула с низким содержанием SAPS обеспечивает превосходную защиту сажевого фильтра от возгорания остатков, а также обеспечивает увеличение интервала замены масла и максимальную экономию топлива, дает преимущества в уменьшении расходов на содержание.

Может быть использовано:  
IVECO 18-1804 CLASSE TLV LS

Упаковка (шт.)			Упаковка (шт.)		
Art.-Nr. 0228030	20 Liter	1	Art.-Nr. 0228001	1000 L IBC	1
Art.-Nr. 0228020	60 Liter	1			
Art.-Nr. 0228010	205 Liter	1			

## EMKA Cargo FA 10W30



Моторное масло с длительным сроком службы, экономящее топливо, для коммерческих автомобилей с/без нейтрализации отработавших газов. EMKA Cargo FA 10W30 — полностью синтетическое моторное масло, созданное по технологии Strong Tech™, разработанной для того, чтобы дольше оставаться сильным, образуя уникальную прочную пленку масла для увеличения интервалов замены и срока службы двигателя, максимизации производительности. Держите свой бизнес и ваши грузовики в движении. Это помогает в увеличении срока службы двигателя и снижает общую стоимость владения. EMKA Cargo FA 10W30 — низкое Масло SAPS, которое подходит для тяжелых дизельных двигателей последнего поколения, включая современные высокопроизводительные двигатели с низким уровнем выбросов, оснащенные системой контроля выбросов, использующие технологии DPF, SCR, DOC и EGR.

Может быть использовано:  
API FA-4/SN; Detroit Diesel DDC 93K223; MB 228.61; Cummins CES 20087

Упаковка (шт.)			Упаковка (шт.)		
Art.-Nr. 0222030	20 Liter	1	Art.-Nr. 0222000	Tankware	1
Art.-Nr. 0222020	60 Liter	1			
Art.-Nr. 0222010	205 Liter	1			

## Cargo LSP Spezial 10W40



Малозольное масло с низким коэффициентом трения для дизельных двигателей. Cargo LSP Spezial 10W40 — масло для малозольных дизельных двигателей с низким коэффициентом трения «low SAPS». Масло для использования в грузовых автомобилях, автобусах и рабочей технике, соответствующее нормам от Евро 0 до 6 по стандарту эмиссии. Подходит для круглогодичного использования в двигателях с турбонаддувом и без него, сажевым фильтром и каталитическим нейтрализатором выхлопных газов, а также в сочетании с дизельным топливом с низким содержанием серы.

Может быть использовано:  
ACEA E6/E7/E9; API CJ-4; SN/CF; DAF Long Drain; Detroit Diesel DDC 93K218; Iveco 18-1804 TLS E9; Mack EO-O Premium Plus; MAN M3477/M3271-1/3575; MB 228.51; Renault VI RLD-3/RXD/RGD; Volvo VDS-4; Caterpillar ECF-3/ECF-2; Cummins CES 20081; Deutz DQC III-10 LA; Global DHD-1; JASO DH-2; MTU DDC Typ 3.1

Упаковка (шт.)			Упаковка (шт.)		
Art.-Nr. 0224530	20 Liter	1	Art.-Nr. 0224500	Tankware	1
Art.-Nr. 0224520	60 Liter	1			
Art.-Nr. 0224510	205 Liter	1			

## Supergrade LL-X 10W40



Супервысокоскоростное синтетическое моторное масло с низким коэффициентом трения.

Supergrade LL-X 10W40 — синтетическое моторное масло с низким коэффициентом трения для бензиновых и дизельных двигателей. Оно предназначено для использования в смешанных автопарках, где бензиновые и дизельные двигатели легковых и грузовых автомобилей и рабочей техники работают с турбонаддувом. Благодаря очень высокой термической нагрузке масло обеспечивает стабильную смазочную пленку, что позволяет увеличить интервалы замены масла в соответствии со спецификациями производителя.

**Может быть использовано:**

ACEA A3/B4-17/E7-17; API CI-4/SL; Detroit Diesel DDC 93K215; MACK EO-N/EO-M PLUS; MAN 3275-1; MB 228.3/229.1; Renault RLD-2; Volvo VDS-3; Global DHD-1; JASO DH-1; Allison C-4; Caterpillar ECF-2; Cummins CES 20076/77/78; Deutz DQC III-10; MTU Type 2

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 0245075	1 Liter	12	Art.-Nr. 0245020	60 Liter 1
Art.-Nr. 0245050	5 Liter	4	Art.-Nr. 0245010	205 Liter 1
Art.-Nr. 0245030	20 Liter	1	Art.-Nr. 0245000	Tankware 1

## Turbo Super LSP 15W40



**Масло для дизельных двигателей с низким содержанием SAPS**

и низким коэффициентом трения. Специально разработанное моторное масло с низким содержанием SAPS для использования в дизельных двигателях Евро-6 и Евро-5 двигателей коммерческих автомобилей с/без нейтрализации отработавших газов и турбонаддува в тяжелых условиях эксплуатации, даже при длительном интервальной обслуживании. Это экономичное моторное масло создано на основе высококачественных базовых масел и новейшей технологией присадок с исключительной защитой.

**Может быть использовано:**

ACEA E9-16/E7-16/E6-16; API CK-4/CJ-4/CI-4+/SN; JASO DH-2 / Global DHD-1; MAN 3575; MB 228.51/228.31; Renault VI RLD-3; Volvo VDS-4; MACK EO-O Premium Plus; Detroit Diesel DDC 93K218; Ford WSS-M2C171-F1; CATERPILLAR ECF-3/ECF-2; Cummins CES 20081; Deutz DQC III-10 LA; MTU Typ 2.1

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 0323050	5 Liter	4	Art.-Nr. 0323010	205 Liter 1
Art.-Nr. 0323030	20 Liter	1	Art.-Nr. 0323000	Tankware 1
Art.-Nr. 0323020	60 Liter	1		

## Turbo Super SHPD 15W40



**Масло для дизельных двигателей со сверхвысокими характеристиками.**

Turbo Super SHPD 15W40 — масло со сверхвысокими эксплуатационными характеристиками для дизельных двигателей в смешанных парках, даже в тяжелых условиях эксплуатации. Превышает требования к производительности современных бензиновых и дизельных двигателей стандарта Евро-5 с турбонаддувом. Обладает отличными свойствами холодного пуска и снижает износ и расход потребления топлива. Turbo Super SHPD 15W40 позволяет увеличить интервалы замены масла, в соответствии со спецификацией производителя.

**Может быть использовано:**

ACEA A3/B4-16/E7-16; API CI-4/SM; DAF; Detroit Diesel DDC 93K215; MACK EO-N; MAN M3271-1; MB 228.3/229.1; Iveco 18-1804; Renault VI RLD-2; Volvo VDS-3; Allison C-4/TES 439; Global DHD-1; Jaso DH-1; CATERPILLAR ECF-2; Cummins CES 20078/77/76; Deutz DQC III-10; John Deere JDQ 78A; MTU Typ 2

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 0320075	1 Liter	12	Art.-Nr. 0320020	60 Liter 1
Art.-Nr. 0320050	5 Liter	4	Art.-Nr. 0320010	205 Liter 1
Art.-Nr. 0320030	20 Liter	1	Art.-Nr. 0320000	Tankware 1

## Turbo Super SHPD 20W50



Масло для дизельных двигателей со сверхвысокими характеристиками (SHPD). Моторное масло со сверхвысокими эксплуатационными характеристиками, особенно для тяжелых дизельных двигателей и двигателей с турбонаддувом, двигателей грузовых авто мобильных, рабочей техники и автобусов, эксплуатируемых в тяжелых условиях. Поддерживает хонингование поверхностей цилиндров (отсутствие «полировки отверстия»), оптимальную чистоту поршня (на кольцевых канавках и поршневых кольцах) при низком расходе масла.

**Может быть использовано:**

ACEA A3/B4-16/E7-16; API CI-4/SM; DAF; Detroit Diesel DDC 93K215; MACK EO-N; MAN M3271-1; MB 228.3/229.1; Iveco 18-1804; Renault VI RLD-2; Volvo VDS-3; Allison C-4/TES 439; Global DHD-1; Jaso DH-1; CATERPILLAR ECF-2; Cummins CES 20078/77/76; Deutz DQC III-10; John Deere JDQ 78A; MTU Typ 2

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)		
Art.-Nr. 0326050	5 Liter	4	Art.-Nr. 0326010	205 Liter	1
Art.-Nr. 0326030	20 Liter	1	Art.-Nr. 0326000	Tankware	1
Art.-Nr. 0326020	60 Liter	1			



Seite

## АТФ & DCFT

## МАСЛО ДЛЯ ОСЕЙ И РУЧНЫХ ТРАНСМИССИЙ

Seite

### МАСЛО ДЛЯ АКП

Universal ZH-Fluid green	18
Transmatic ATF 7G	
Transmatic ATF VI	
Transmatic Multi ATF VI	19
Transmatic ATF MB	
Transmatic ATF Multi Fluid	
Transmatic ATF BVZ	20
Universal ATF 3000	
Universal ATF 4000	
Transmatic Dexron II E	21
Transmatic Dexron III H	
Transmatic CVT Fluid	
Transmatic ATF DCG	22
Syntogear 75W FE (DCTF)	

Syntogear ZF-HG 75W80	23
Syntogear FDL 75W90	
Syntogear FDS 75W140	
Syntogear TSL 75W90	24
Emkogear FUC 75W90	
Syntogear MAN 75W80	
Syntogear MB 75W90	25
Syntogear SL 75W90	
Syntogear LS 75W140	
Multigear MDL 80W90	26
Multigear EPX 80W90	
Hypoid SAE 85W90	
Multigear LSA 85W90	27
Multigear SVG 85W140	
Mehrzweck SAE 80	
Mehrzweck SAE 90	28
Mehrzweck SAE 80W90	
Mehrzweck SAE 140	

## Universal ZH-Fluid Green



**Специальное синтетическое масло для центральной гидравлики.**

Благодаря специальному составу это синтетическое масло для центральных гидравлических систем также можно использовать при очень низких температурах. Благодаря своим оптимальным характеристикам и широкому диапазону рабочих температур (-60°C / +100°C) это масло является основным гидравлическим маслом для использования в гидроусилителях рулевого управления, управлении задней осью, регуляторов уровня, амортизаторов, активным демпфированием и двигателем опоры, гидростатическими приводами вентилятора, системами устойчивости и тяги (ABS/ASR/ASC), центральным замком, гидравлическими усилителями тормозов, электрогидравлическими органами управления складной крышей, а также гидропневматическими подвесками автомобилей VW/Audi/Seat/Skoda (VW стандарт TL 521 46).

**Может быть использовано:** DIN 51524 Teil 3/ ISO 7308; BMW 83 29 0 429 576; CHF11S/ CHF202; Ford WSS-M2C 204-A2/1 384 110; Hyundai/Kia PSF-IV 03100-00130; Land Rover Cold Climate PAS Fluid 14315 LRN2261; MB 343.0/344.0/345.0; Opel 1940 715/1940 766; Peugeot/Citroën 9979 A1; Porsche 000 043 203 33; Saab 93160548; Toyota PSF NEW-W/08886-01115; Volvo 30741424; VW TL 521 46 (G 002 000/G 004 000 M2); ZF TE-ML 02K

Упаковка (шт.)			Упаковка (шт.)		
Art.-Nr. 1427075	1 Liter	12	Art.-Nr. 1427020	60 Liter	1
Art.-Nr. 1427050	5 Liter	1	Art.-Nr. 1427010	205 Liter	1
Art.-Nr. 1427030	20 Liter	1			

## Transmatic ATF 7G



**НС синтетическое масло для автоматических трансмиссий.**

Transmatic ATF 7G — масло на синтетической основе для автоматических трансмиссий, разработанное по последнему слову техники, для поколения современных автоматических коробок передач с управляемым преобразователем и без него, муфтой блокировки. Благодаря своему специальному составу обеспечивает максимальную смазку и защиту -от износа в любых условиях эксплуатации. Оно особенно подходит для современных 7-ступенчатых автоматических коробок передач Merce des Benz.

**Может быть использовано:**

Aisin Warner JWS 3309; BMW 5 Series/7045E (3 Series)/LA 2634/LT 71141; Ford FNR5; XL-12 Transfer Case; GM Auto Trak II Transfer Case; Honda ATF Z-1; Idemitsu K 17; KIA RED-1; Mazda ATF-M III/ATF-MV; Hyundai/Kia JWS 3314/JWS 3317/SP-II/SP-III; JASO 1-A; MOPAR AS68RC; MB 236.1/.2/.3/.5/.6/.7/.9/.10/.11/.14/.81; PSA AL-4; Renault DPO; Mitsubishi Dia-queen ATF-J3/SP-II/SP-III; Nissan 402/Matic-D/J/K; Subaru ATF/ATF-HP; Suzuki 3314/3317; Texaco ETL-7045E/ETL-8072B/N402; Toyota T/T-II/T-III/T-IV; Volvo 1161540/1161640/4 Speed (P/N 1161621); VW G 052 162/990/G 055 025; ZF TE-ML 09/11 (3/4/5 Speed)

Упаковка (шт.)			Упаковка (шт.)		
Art.-Nr. 1439070	1 Liter	12	Art.-Nr. 1439020	60 Liter	1
Art.-Nr. 1439050	5 Liter	4	Art.-Nr. 1439010	205 Liter	1
Art.-Nr. 1439030	20 Liter	1			

## Transmatic ATF VI



**Может быть использовано:** Dexron VI; Audi 5HPLT71141(ZF5HP18FL/19FL/24A/30); Audi/VW G052162A1/A2/G05325A2/G052025A2/G055025A2(JWS 3309)/G052162(ZF Lifeguard 5/No.S671090170)/G055005A1/2/6 (ZF Lifeguard 6/No.S671090255)/G060162(ZF Lifeguard 8/No.S671090312)/G052055/G055162A2/6 (ZF Lifeguard 6 Plus/No.S671090281)/G055540(A2)/G052990/GUS000162/TL52162; Bentley PY112995PA; BMW JWS 3309(T-IV)/LA2634/LT71141(ZF5HP 18FL/19FL/24A)/ZF 5HP15FL/24/30/7045E/ETL 8072B/ATF 6/83220142516(ZF Lifeguard 6)/BMW MINI; Bosch TE-ML09; Chrysler/Dodge/Jeep ATF+/+2/+3 (MS 17176E)/05127382AA/68043742AA/6815799 5AA/AB/68218925AA/68171866AA/68171869AA/ MOPAR AS68RC/69RC(T-IV)/JWS3309/SP IV; Esso LT 71141|Fiat T-IV Type/JWS 3309/9.55550-AV5; Ford MERCON/LV(M2C-938A/SF,XT-10 QL)/138CJ/166H/922A1/924A(XT-8-QAW)/JWS 3309; Escape Hybrid eCVT/FNR5(Mazda M5,XT-9-QMM5)|Ford/Lincoln/Mercury XT-2-QDX(M)/XT-2-QSM(Syn)/XL-12; GM 9986195 (Aisin AW/ JWS 3309)/TASA/Dexron IIIH/IIIG/IIIE/IID/II/1940700/767/21005966 Transaxle/ 22717466/88900925/93160393Transfer Case(AutoTrak II)/GM/GMC/Opel/Saturn AW1/VI/88863400/401; Jaguar ATF3403-M115/ATF LT71141/ZF5HP24/JLM20238/K17/JLM20292/Fluid 8432/02JDE26444/M2C922A1; Land Rover TYK500050/LR0022460/LR023288; MAN 339A; MB ZF4HP20; Mini Cooper T-IV; NAG 1 (Chrysler/Jeep/Cherokee); Peugeot/Citroen(PSA)ZF4HP20/Z000169756/AL4(#9730.AE); Porsche ZF5HP20/5HP19FL/LT71141/ATF 3403-M115/T-IV(JWS 3309)/999 917 547 00 (A2)/Z 000169756/00004320528/00004320509; Renault Samsung SATF-D/Matic D2/DPO-AL4; Shell 3403/M115/M-1375.4/L 12108/LA2634 Texaco 7045-E/8072B/N402|Vickers M2950-S/I-286-S|Voith5.6335.xx(G607)/SvcBltn#013/#118; Volvo PN1161521/1621/1540/1640/PN31256774/56675/97335/97325/CE97340; ZF 9-/8-/6-/4-/3-Speed transmission/TE-ML 05L/09/11A/11B/21L/Service-fill for 8-/9-speed step-ATs

Упаковка (шт.)			Упаковка (шт.)		
Art.-Nr. 1436070	1 Liter	12	Art.-Nr. 1436020	60 Liter	1
Art.-Nr. 1436050	5 Liter	4	Art.-Nr. 1436010	205 Liter	1
Art.-Nr. 1436030	20 Liter	1			

## Transmatic Multi ATF VI



**Может быть использовано:** Acura ATF-Z1; Aisin Warner JWS 3324/3309/AW-1; Allison C4/C3; American Motors ATF +3 (MS7176-E); ATF RED 1/1K|BMW/Mini 7045E/83220026922/83220397114/83220403249/ETL8072B/LT71141 (ZF 5HP18FL/19FL/24A)/JWS 3309(T-IV)/LA 2634; Bentley PY112995PA; Bosch TE-ML 09; Caterpillar TO-2; Chrysler AS 68 RC(T-IV)/ATF+/+2/+3/+4/JWS 3309/NAG-1/PN05127382AA/6868043742AA/68157995AA/AB68171866AA/68218925AA; Daewoo LT71141; Daihatsu Ammix ATF D-II/D-III|Esoo LT71141; Fiat JWS 3309; Ford FNR5/JWS 3309/M2C 138-CJ/166-H/924A/922-A|Mercon|XT-2-QDX(M)/QSM(S)/XT-8-QAW/XT-9-QMM5; Fuso ATF-A4/ATF-II/SP-III|GM Dexron VI/IIIH/IIIG/IIIF/III/IIIE/IIID/II/AW1/ATF Type A(Suffix A)/1940700/767/21005966/22717466/88863400/88863401/88900925/93160393/9986195(Aisin AW/JWS 3309); Hino Blue Ribon ATF|Honda ATF Ultra II/DW-1/Type 3.0/3.1/Z-1(except in CVT's); Hyundai/Kia SPH-VI/SP-IV RR/SP-IV M/SP-IV/SP-III(except in CVT's)/NWS-9638/NUMM040 CH20 Red-1/JWS 3314/ Dex-II/040000C90SG; Isemitu K17 3100 PL085|Isuzu Besco 08200-9001/ATF SP/ATF-II/ATF-III/SCS Fluid; JASO M315 Type 2A/1A/LV; Jaguar Land Rover 02JDE26444/ATF 3403 M115/ATF LT71141(ZF5HP24)/Fluid 8432/JLM 20292/20238/K17/LR0022460/023288/M2C 922-A1/TYK000050; Lexus JWS 3309; MAN 339 Typ A; MB 236.12/.14/.15/.17/.41; Mazda ATF 3317/ATF D-II/F-1/FZ/M-III/M-V/N-1/S-1; Mitsubishi Diaqueen SP-IV/SK/J3/J2/AW/PA|Nissan Matic C/D/J/K/S|PSA 9730.AE(AL4 autom. gearbox)/Z000169756/ZF4HP20; Porsche ATF 3403-M115/LT71141(ZFHP19FL/5HP20)/00004320509/00004320528/99991754700/T-IV(JWS 3309)/Z000169756; Renault DPO/AL4/Matic D2/Samsung SATF-D; Saab PN93160393/93165147/T-IV(JWS 3309); Saturn T-IV; Shell 3403/12108/LA 2634/M115; Ssang Yong DSIH 5M-66; Subaru ATF-5AT/-AW/-HP/K0710Y0700; Suzuki AT OIL 5D06/ATF 2326/2384K/3309/3314/3317/AW-1; Texaco 7045E/8072B/N402; Toyota D-II/D-III/Hybrid/T-III/T-IV/WS; VW/Audi G052025/055/162/990/G053025/G055025/162/540/G060162|GUS000162/TL 521 62/LT71141(ZF5HP18FL/19FL/24A); Voith H55.6335.xx/Svc Bltn#13/#118; Volvo 97342(AT102)/97340/97335/97325/1161540/1621/1640/31256675/774; ZF 3HP/4HP/5HP/6HP/8HP/9HP/Lifeguard Fluid 5/6/8/TE-ML 05L/09/11A/11B/21L

Упаковка (шт.)			Упаковка (шт.)		
Art.-Nr. 1432070	1 Liter	12	Art.-Nr. 1432020	60 Liter	1
Art.-Nr. 1432050	5 Liter	4	Art.-Nr. 1432010	205 Liter	1
Art.-Nr. 1432030	20 Liter	1			

## Transmatic ATF MB



**Синтетическое (на основе ПАО) масло для автоматических коробок передач для 9-ступенчатых и 7-ступенчатых коробок передач Mercedes Benz.**

Transmatic ATF MB — синтетическое масло нового поколения на основе полиальфаолефинового масла для автоматических коробок передач. Трансмиссионное масло и было специально разработано для АКПП Mercedes Benz трансмиссии 9G-TRONIC (NAG3/серия W9A 700) и 7G-TRONIC с функцией старт-стоп (NAG2FE+). Обеспечивает бесперебойную работу автоматики, трансмиссии. Наилучшая защита от износа в любом рабочем состоянии.

**Может быть использовано:**

MB 236.17/236.15; MB A001 989 78 03/A001 989 77 03;  
ATF 7134 FE/ATF 134 FE/ATF 134 ME

Упаковка (шт.)			Упаковка (шт.)		
Art.-Nr. 1433070	1 Liter	12	Art.-Nr. 1433020	60 Liter	1
Art.-Nr. 1433050	5 Liter	4	Art.-Nr. 1433010	205 Liter	1
Art.-Nr. 1433030	20 Liter	1			

## Transmatic ATF Multi Fluid



**Синтетическое (на основе ПАО) масло для автоматических коробок передач.**

Transmatic ATF Multi Fluid — синтетическое масло для автоматических трансмиссий на основе полиальфаолефинов было разработано для всех 8-ступенчатых автоматических коробок передач ZF нового поколения и некоторых 6-ступенчатых АКПП, таких как 8HP45, 8HP55, 8HP70, 8HP90, и для 6-ступенчатых коробок передач 6HP19X для AUDI Q7, 6HP19A и 6HP28AF с учетом оригинальной продукции производителя. Масло можно использовать в качестве замены для ZF-LIFEGUARDFLUID 8 вне гарантийного срока.

**Может быть использовано:**

Aisin Warner AW-1; Audi G 055 005/G 055 162/G 052 540; BMW 83 22 0 142 516/83 22 2 152 426; Honda DW-1; DSIH 6p805 (Geely, Ssangyong, Mahindra 6sp); Hyundai NWS-9638; Hyundai/Kia SP-IV/SPH-IV/SP-IV RR; JASO 1-A-LV; MB236.12/.14/.41; Nissan MaticS/W; Mitsubishi ATF-J3/ATF-PA/SP-IV; Saab 93 165 147; Toyota WS (JWS 3324); Volvo 6 Speed MY 2011-2013 (P/N 31256774/312566/31256675); VW G 052 540/G 055 005/G 055 162/G 055 540 A2/G 060 162; ZF LIFEGUARD FLUID 8

Упаковка (шт.)			Упаковка (шт.)		
Art.-Nr. 1433170	1 Liter	12	Art.-Nr. 1433120	60 Liter	1
Art.-Nr. 1433150	5 Liter	4	Art.-Nr. 1433110	205 Liter	1
Art.-Nr. 1433130	20 Liter	1			

## Transmatic ATF BVZ



**Синтетическое масло для автоматических коробок передач.**  
Transmatic ATF BVZ — синтетическое масло для автоматических трансмиссий новейшего поколения, было разработано для всех 6-ступенчатых автоматических коробок передач ZF, такие как 6HP19/6HP19A/6HP19X (не Audi/6HP21/6HP26/6HP26X/6HP26A61), (не с двигателем Audi W12)/6HP28/6HP28X/6HP28A61/6HP32/6HP32A/6HP3 2X. Его можно использовать в качестве замены для ZF-LIFEGUARD 6 (номер ZF S671 090 255) вне гарантийного срока

**Может быть использовано:**

AML Oil No. 4G4319A509/AA/S; Audi/VW Oil No. G 055 005 A1/A2/A6;  
Bentley Oil No. PY112995PA; BMW Oil No. 83 22 0 142 516; Hyundai Oil No. 040000C90SG; Jaguar Oil No. Jaguar Fluid 8432;  
Land Rover Oil No. TYK500050; Maserati Oil No. 231603

Упаковка (шт.)			Упаковка (шт.)		
Art.-Nr. 1434070	1 Liter	12	Art.-Nr. 1434020	60 Liter	1
Art.-Nr. 1434050	5 Liter	4	Art.-Nr. 1434010	205 Liter	1
Art.-Nr. 1434030	20 Liter	1			

## Universal ATF 3000



**Высокоэффективная жидкость для автоматических трансмиссий.**  
Universal ATF 3000 является экономичной альтернативой для Dexron IID и Suffix A спецификаций жидкостей для автоматических трансмиссий. Масло можно использовать в автоматических коробках передач, гидроусилителя руля, муфтах переключения передач и гидравлических системах, автомобилях, коммерческом транспорте и рабочей технике. Правила эксплуатации производителя должны соблюдаться.

**Может быть использовано:**

GM Dexron II D / ATF Suffix A; MAN 339 Typ Z1; MB 236.6/236.7;  
Ford Mercon/SQM-9010B/M2C-138-CJ/-166H/185A; Cat TO-2;  
Allison C-4; VOITH H55.6335.3X (G607); RENK-DOROMAT;  
ZF TE-ML 03D/04D/05L/11A/14A/17C

Упаковка (шт.)			Упаковка (шт.)		
Art.-Nr. 1420675	1 Liter	12	Art.-Nr. 1420020	60 Liter	1
Art.-Nr. 1420050	5 Liter	4	Art.-Nr. 1420010	205 Liter	1
Art.-Nr. 1420030	20 Liter	1			

## Universal ATF 4000



**Синтетическое масло для автоматических коробок передач ATF.**  
Universal ATF 4000 — масло для автоматических коробок передач на синтетической основе. Масло отличается свойствами благодаря добавлению специальных присадок, улучшающих трение. Это было разработано для использования в автоматических коробках передач, гидроусилителя руля, сцепления и для гидравлических применений в автомобилях, коммерческих транспортных средствах и рабочей технике.

**Может быть использовано:**

Dexron IID/III/IIIF/IIIG/IIIN; BMW 83229407807/83229407858; Ford Mercon/M2C-138-CJ/-166H; MAN 339 Typ L1/Z1/V1/Z2/V2; MB 236.1/236.2/236.5/236.6/236.7/236.9/236.10; Volvo 97340/97341/1161521/1161511; VW G 052162 (TL 52162); Allison C-4/TES-389; Caterpillar TO-2; VOITH 55.6335(G607)/55.6336.3X Extended Drain(G1363); ZF TE-ML 02F/03D/04D/09A/09B/11A/11B/14A/14B/16L/17C

Упаковка (шт.)			Упаковка (шт.)		
Art.-Nr. 1426070	1 Liter	12	Art.-Nr. 1426020	60 Liter	1
Art.-Nr. 1426040	5 Liter	4	Art.-Nr. 1426010	205 Liter	1
Art.-Nr. 1426030	20 Liter	1			

## Transmatic Dexron II E



### Масло для автоматических коробок передач

Transmatic ATF Dexron II E — масло для автоматических коробок передач на основе синтетического базового масла для использования в легковых/коммерческих транспортных средствах и рабочей технике. За счет добавления специальных присадок, улучшающих трение, гарантирует плавное и бесшумное переключение даже при низких температурах.

#### Может быть использовано:

Allison C-4/TES 389; Caterpillar TO-2; Ford Mercon/M2C138-CJ/166-H; GM Dexron IID/IIЕ/IIИ; MAN 339 Typ Z1/V1; MB 236.1/236.5/236.6/236.7; Volvo 97341/97340; Voith 55.6335.xx; ZF TE-ML 02F/03D/09A/11B/14A

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 1430070	1 Liter	12	Art.-Nr. 1430020	60 Liter 1
Art.-Nr. 1430050	5 Liter	4	Art.-Nr. 1430010	205 Liter 1
Art.-Nr. 1430030	20 Liter	1		

## Transmatic Dexron III H



### HC Синтетическое масло для автоматических трансмиссий

Transmatic ATF Dexron III H — масло для автоматических коробок передач на основе углеводов и базовых масел в составе полиальфаолефинов для использования в автоматических коробках передач последнего поколения с/без управляемой муфты блокировки гидротрансформатора (GKÜB0, сцеплении, гидравлической и рулевой системах, а также вспомогательных приводах в легковых и грузовых автомобилях. Низкая температура текучести (-54°C) гарантирует работу трансмиссии даже при низких температурах.

#### Может быть использовано:

GM Dexron III H | Allison C-4/TES 389; BMW 83 22 9 407 807/83 22 9 407 858; MAN 339 Typ L1/V2/Z2; MB 236.1/.6/.7/.9/.10; Volvo 97341/97340/1161521/1161511; VOITH H 55.6336.3x Extended Drain (G1363); VW G 052 162 (TL 521 62); Ford Mercon; ZF TE-ML 02F/03D/04D/09/11B/14A/17C

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 1435070	1 Liter	12	Art.-Nr. 1435020	60 Liter 1
Art.-Nr. 1435050	5 Liter	4	Art.-Nr. 1435010	205 Liter 1
Art.-Nr. 1435030	20 Liter	1		

## Transmatic CVT Fluid



### Синтетическое трансмиссионное масло HC CVT.

Transmatic CVT Fluid — масло для автоматических трансмиссий нового поколения для вариаторов трансмиссии (бесступенчатые автоматические коробки передач). Оно гарантирует оптимальную передачу мощности и, следовательно, гарантирует оптимальную работу трансмиссии даже при максимальных механических нагрузках на нажимные ремни.

#### Может быть использовано:

Audi/VW TL 525 16/G 052 516/TL 521 80/G 052 180; BMW 83 22 0 136 376/83 22 0 429 154/EZL 799/799A; Daihatsu Ammix CVTF-DFE/CVTF-DC; Dodge/Chrysler/Jeep/MOPAR CVTF+4; Ford Mercon/M2C933-A/M2C928-A; GM/Saturn DEX-CVT/GM CVT; Honda HMMF (nicht bei starting clutch/Anfahrkupplung)/HCF-2(08200-HCF2)/CVT; Hyundai/Kia SP-CVT-1; Mazda CVTF 3320 (JWS 3320); Nissan NS-1/-2/-3; MB 236.20; Mini Cooper EZL 799/EZL 799A/ZF CVT V1; Mitsubishi Dia Queen CVTF J1 (MZ313973)/CVTF J4 (MZ320185)/Diamond ATF SP III (MZ320200); Subaru iCVT/iCVT FG/e-CVTF/Lineartronic CV-30/Chain CVT/CVT II/High Torque (HT) CVT Fluid; Suzuki CVTF 3320/CVT Fluid/Green 1/CVT Fluid Green 2; Toyota CVTF TC/CVTF FE/WS

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 1438070	1 Liter	12	Art.-Nr. 1438020	60 Liter 1
Art.-Nr. 1438050	5 Liter	4	Art.-Nr. 1438010	205 Liter 1
Art.-Nr. 1438030	20 Liter	1		

## Transmatic ATF DCG



**Синтетическая жидкость HC для трансмиссий с двойным сцеплением.**

Transmatic ATF DCG — жидкость, разработанная для современных трансмиссий с непосредственным переключением передач (DSG), которая в основном используется в трансмиссиях VAG Group, за исключением сухих сцеплений типа VW DSG OAM, O2M, O2Q и O2S! В других 6-ступенчатых коробках передач со сцеплением, таких как в автомобилях Ford, Chrysler, Mitsubishi, Volvo, или 7-ступенчатых коробках передач BMW Drivelogic, также обеспечивающее безаварийную работу этих передач.

**Может быть использовано:**

BMW DCTF-1/DCTF-1+/MTF LT-5; Borg Warner; Bugatti Veyron; Chrysler 6804435EA & GA; Ferrari TF DCT-F3; Fiat 9.55550-MZ6; Ford WSS-M2C 936-A/M2C218-A1; Hyundai/Kia; MB 236.21/236.24/236.25; Mitsubishi Diamond Queen SSTF-1; Nissan R35 SPECIAL; Porsche 000.043.20/000.043.207.29/000.043.207.30/ZF FFL-3; PSA 9734 S2; Renault BOT450 EDC 6-Speed/R7D; Volvo BOT341#1161838/1161839; VW G 052 182/G 052 513/G 052 529/G 055 529/G 052 536/G 055 536/TL 52182

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 1437075	1 Liter	12	Art.-Nr. 1437020	60 Liter 1
Art.-Nr. 1437050	5 Liter	4	Art.-Nr. 1437010	205 Liter 1
Art.-Nr. 1437030	20 Liter	1		

## Syntogear 75W FE



**Синтетическое масло для механической коробки передач.**

Syntogear 75W FE — синтетическое масло для механических коробок передач, обеспечивающее работу без проскальзывания и потери крутящего момента даже при экстремальных механических и тепловых нагрузках из-за стабильной смазочной пленки. Гарантирует минимальный износ даже при очень длительном интервале замены масла (соблюдайте указания производителя).

**Может быть использовано:**

API GL-4; Ford M2C 936-A; Honda MTF-3; MB 235.10; Mitsubishi MZ320065 Dia-Queen SSTF-I; Peugeot/Citroen 9734.S2; VW G 052 171 A2/G 052 178 A2/G 052 512 A2/G 055 726 A2

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 1120475	1 Liter	12	Art.-Nr. 1120420	60 Liter 1
Art.-Nr. 1120450	5 Liter	1	Art.-Nr. 1120410	205 Liter 1
Art.-Nr. 1120430	20 Liter	1		

## Syntogear ZF-HG 75W80



**Полностью синтетическое масло для механических коробок передач.** Это полностью синтетическое универсальное масло для механических коробок передач было специально разработано по требованиям к механическим коробкам передач ZF коммерческих -автомобилей (для Mercedes Benz 235.41) и автоматическим коробкам передач (AS Trinos) с и без интардер. Современная формула обеспечивает очень длительные интервалы замены масла (в соответствии со спецификацией производителя), а также может использоваться в других ручных коробках передач в грузовиках, автобусах и фургонах, для которых требуется масло API GL-4.

**Может быть использовано:**  
API GL-4; MAN 341 Typ Z-5; MB 235.41;  
ZF AS Tronic Getriebe; ZF TE-ML 01E/02E/16P

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 1113050	5 Liter	4	Art.-Nr. 1113010	205 Liter 1
Art.-Nr. 1113030	20 Liter	1		
Art.-Nr. 1113020	60 Liter	1		

## Syntogear FDS 75W140



**Полностью синтетическое трансмиссионное масло NFZ для тяжелых условий эксплуатации.**

Syntogear FDS 75W140 — превосходная трансмиссионная жидкость, разработанная для тяжелых условий эксплуатации с компонентами для трансмиссии, требующие особой текучести при низких температурах. Продукт обеспечивает лучшую в своем классе защиту от экстремального давления и износа благодаря исключительной стабильности как при высоких, так и при низких температурах. Это приводит к оптимальной смазке гипоидных и негипоидных мостов.

**Может быть использовано:**  
API GL-4/GL-5; Mack GO-J; MAN 3343 Type S/341 E3; MB 235.8;  
MIL PRF-2105E; Scania STO 1:0; Volvo 97312; ZF TE-ML 02B/05B/12B/16F

	Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 1115030	20 Liter	1
Art.-Nr. 1115020	60 Liter	1
Art.-Nr. 1115010	208 Liter	1

## Syntogear FDL 75W90



**Полностью синтетическое трансмиссионное масло NFZ для тяжелых условий эксплуатации.**

Syntogear FDL 75W90 — полностью синтетическая трансмиссионная жидкость высочайшего качества, разработанная для тяжелых компонентов трансмиссии, требующих особой низко температурной текучести. Продукт обеспечивает лучшую в своем классе защиту от экстремального давления и износа благодаря исключительной стабильности как при высоких, так и при низких температурах. Это приводит к оптимальной смазке гипоидных и негипоидных мостов.

**Может быть использовано:**  
API GL-4/GL-5/MT-1; SAE J 2360; MAN 342 Type S-1/M3/341 Z2/E3/GA2; MB 235.8;  
MIL PRF-2105E; Scania STO 2:0G/2:0A FS/2:0A/1:1G/1:0; Volvo 97312; ZF TE-ML 02B/05A/12L/12N/16F/17B/19C/21A

	Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 1117030	20 Liter	1
Art.-Nr. 1117020	60 Liter	1
Art.-Nr. 1117010	208 Liter	1

## Syntogear TSL 75W90



**Полностью синтетическое универсальное масло для механических коробок передач и мостов.**

Syntogear TSL 75W90 — синтетическое трансмиссионное масло с высокими эксплуатационными характеристиками по новейшим аддитивным технологиям. Может использоваться в соответствии со спецификацией производителя в главных передачах и механических коробках передач легковых и грузовых автомобилей, сельскохозяйственной и рабочей технике. Специально для уравнительных передач с ограниченным скольжением (LS) и в гипоидных передачах.

**Может быть использовано:**

API GL-5 LS / GL-4; MIL-L-2105 D; ZF TE-ML 05C/05D

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 1111775	1 Liter	12	Art.-Nr. 1111020	60 Liter 1
Art.-Nr. 1111050	5 Liter	4	Art.-Nr. 1111010	205 Liter 1
Art.-Nr. 1111030	20 Liter	1	Art.-Nr. 1111000	Tankware 1

## Emkogear FUC 75W90



**Полусинтетическое трансмиссионное масло.**

Emkogear FUC 75W90 — гипоидное трансмиссионное масло сверхвысокого давления на основе высококачественных синтетических базовых масел и специальных присадок с активным действием высокого давления (EP) веществ, и поэтому подходит для использования в тяжело нагруженных гипоидных зубчатых передачах, например, осевых трансмиссиях, механических коробках передач или вспомогательных трансмиссиях. Даже при низких температурах обеспечивает легкое переключение и обладает шумоподавляющим эффектом во всех диапазонах температур.

**Может быть использовано:**

API GL-4; Ford M2C-175; GM Opel B 040 104 3; PSA Standard B 71 2315; VW 501 50

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 1220075	1 Liter	12	Art.-Nr. 1220020	60 Liter 1
Art.-Nr. 1220050	5 Liter	4	Art.-Nr. 1220010	205 Liter 1
Art.-Nr. 1220030	20 Liter	1	Art.-Nr. 1220000	Tankware 1

## Syntogear MAN 75W80



**Синтетическое масло с высокими эксплуатационными характеристиками для механических коробок передач.**

Syntogear MAN 75W80 разработано для использования в тяжело нагруженных механических и автоматических трансмиссиях в тяжелых условиях, особенно в трансмиссиях коммерческих автомобилей ZF с интардером. Его использование в последних типах передач было успешно подтверждено стендовыми и автопарковыми испытаниями. Может быть рекомендован при очень длительном интервале замены масла (до 500 000 км/3 года) в редукторах ZF, где требуется масло API GL-4. Масло совместимо с углеродными синхронизаторами.

**Может быть использовано:**

API GL-4; DAF; EATON (Extended Drain); Iveco; MAN 341 Typ Z4/E3/V-R; MIL-L-2105; Renault; Volvo 97307/97305/97318; ZF TE-ML 01L/02L/16K

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 1120775	1 Liter	12	Art.-Nr. 1120720	60 Liter 1
Art.-Nr. 1120750	5 Liter	4	Art.-Nr. 1120710	205 Liter 1
Art.-Nr. 1120730	20 Liter	1	Art.-Nr. 1120700	Tankware 1

## Syntogear MB 75W90



**Синтетическое масло для механических коробок передач коммерческих автомобилей.**

Syntogear MB 75W90 — синтетическое масло премиум-класса для механических коробок передач автомобилей коммерческого назначения с новейшей технологией присадок. Масло специально разработано для использования в линейке Mercedes Benz Actros, среди прочего. Оптимальная работа передач эффективно экономит топливо. Использование нашего масла увеличивает значительно интервал замены масла.

**Может быть использовано:**  
API GL-4; MAN Type MB; MB 235.11; ZF TE-ML 08

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 1120675	1 Liter	12	Art.-Nr. 1120620	60 Liter 1
Art.-Nr. 1120650	5 Liter	4	Art.-Nr. 1120610	205 Liter 1
Art.-Nr. 1120630	20 Liter	1	Art.-Nr. 1120600	Tankware 1

## Syntogear SL 75W90



**Синтетическое масло для механических коробок передач для универсального применения в коммерческих автомобилях.**

Syntogear SL 75W90 — синтетическое высокоэффективное масло для главной передачи, масло для механических коробок передач с новейшей технологией присадок для обеспечения безотказной работы компонентов трансмиссии коммерческих автомобилей. Его можно использовать в синхронизированных и несинхронизированных механических коробках передач и в тяжело нагруженных раздаточных коробках и приводах вспомогательных агрегатов, где обязательно использование масла API GL-5 или GL-4.

**Может быть использовано:**  
API GL-5/GL-4; DAF LKW; Iveco; MAN 342 Typ S-1; MB 235.8/235.11; MIL-L-2105 D; Renault LKW; Scania STO 1:0; Volvo 97315/97312; ZF TE-ML 07A/12B/16F/17B/19B

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 1120875	1 Liter	12	Art.-Nr. 1120820	60 Liter 1
Art.-Nr. 1120850	5 Liter	1	Art.-Nr. 1120810	205 Liter 1
Art.-Nr. 1120830	20 Liter	1	Art.-Nr. 1120800	Tankware 1

## Syntogear LS 75W140



**Многоцелевое трансмиссионное масло для механических коробок передач, осевых передач и уравнильных шестерней.** Syntogear LS 75W140 — многоцелевое трансмиссионное масло, разработанное на основе высококачественных базовых масел и новейшей технологии присадок, а также специального ингибитора для приложения с ограниченным скольжением. Может использоваться по спецификации производителя в механических коробках передач и главных передачах легковых, грузовых автомобилей, сельскохозяйственной техники, рабочей технике. Специально также для уравнильных передач с ограниченным скольжением (LS) и в самоблокирующихся гипоидных зубчатых передачах.

**Может быть использовано:**  
API GL-5 LS; MIL-L-2105 D; ZF TE-ML 05C/12C/16C/16E

	Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 1121075	1 Liter	12
Art.-Nr. 1121050	5 Liter	4
Art.-Nr. 1121030	20 Liter	1

## Multigear MDL 80W90



Полусинтетическое трансмиссионное масло с высокими эксплуатационными характеристиками.

Multigear MDL 80W90 идеально подходит для использования во всех силовых агрегатах современных транспортных средств. Может использоваться в несинхронизированных механических коробках передач вплоть до гипоидно-зубчатой трансмиссии производителей MAN, DAF, IVECO и Renault Trucks, в соответствии со спецификацией производителя.

**Может быть использовано:**

API GL-4/GL-5/ MT-1; SAE J2360; MAN 342 Typ M2;  
MAN 341 Typ E2/Z2; ZF TE-ML 02B/05A/12L/16B/17B/19B/21A

Упаковка (шт.)			Упаковка (шт.)		
Art.-Nr. 1321030	20 Liter	1	Art.-Nr. 1321000	Tankware	1
Art.-Nr. 1321020	60 Liter	1			
Art.-Nr. 1321010	205 Liter	1			

## Multigear EPX 80W90



Трансмиссионное масло со сверхвысокими характеристиками.

Трансмиссионное масло со сверхвысокими характеристиками GL-4/GL-5 для синхронизированных и несинхронизированных механических коробок передач, а также для осевых передач, раздаточных коробок, промежуточных передач и вспомогательных передач в транспортных средствах и рабочих машинах. Рекомендуется в качестве альтернативы более экономичного расхода следующим типам трансмиссионных масел: SAE 80W/SAE 90/SAE 80W90/SAE 85W90.

**Может быть использовано:**

API GL-4/GL-5/ SAE J2360; MAN M 342 Typ M2/M1; MB 235.1/235.0;  
MIL-L-2105D / NATO O-226; Scania STO 1:0; Volvo 1273.10; ZF TE-ML 05A/07A/12E/16C/17B/19B/21A

Упаковка (шт.)			Упаковка (шт.)		
Art.-Nr. 1310775	1 Liter	12	Art.-Nr. 1310020	60 Liter	1
Art.-Nr. 1310050	5 Liter	4	Art.-Nr. 1310010	205 Liter	1
Art.-Nr. 1310030	20 Liter	1	Art.-Nr. 1310000	Tankware	1

## Hypoid SAE 85W90



Трансмиссионное масло с высокими эксплуатационными характеристиками.

Hypoid SAE 85W90 — это высокоэффективное трансмиссионное масло для тяжело нагруженных главных передач грузовых автомобилей и рабочей техники. Оно имеет возможность максимально быстрого проникновения масла даже при очень низких температурах наружного воздуха и, следовательно, отличный КПД передачи и, следовательно, несет минимальные потери мощности.

**Может быть использовано:**

API GL-5; MAN M 342 Typ M1; MB 235.0; MIL-L-2105D;  
ZF TE-ML 16C/17B/19B/21A

Упаковка (шт.)			Упаковка (шт.)		
Art.-Nr. 1355070	1 Liter	12	Art.-Nr. 1355020	60 Liter	1
Art.-Nr. 1355050	5 Liter	4	Art.-Nr. 1355010	205 Liter	1
Art.-Nr. 1355030	20 Liter	1	Art.-Nr. 1355000	Tankware	1

## Multigear LSA 85W90



**Высокоэффективное трансмиссионное масло с ограниченным проскальзыванием.**

Multigear LSA 85W90 — это высокоэффективное трансмиссионное масло с противоскользящими свойствами (LS) и исключительными противоизносными свойствами. Оно было разработано с использованием новейших добавок и технологий, используется в соответствии со спецификациями производителя в мостовой передаче в строительной и сельскохозяйственной технике, коммерческих автомобилях и автобусах с многодисковым дифференциалом и без него.

**Может быть использовано:**

API GL-5/LS; ARVIN MERITOR AXLES; CASE MS 1317; Ford M2C-104-A; John Deere JDM J11 F; Liebherr; MIL-L-2105 D; New Holland 520B; Volvo 97310; ZF TE-ML 05C/07A/08/12C/16E/21C

Art.-Nr.	Упаковка (шт.)		Art.-Nr.	Упаковка (шт.)	
	1 Liter	12		60 Liter	1
1370070	1 Liter	12	1370020	60 Liter	1
1370050	5 Liter	4	1370010	205 Liter	1
1370030	20 Liter	1	1370000	Tankware	1

## Multigear SVG 85W140



**Высокоэффективное трансмиссионное масло для тяжело нагруженных передач.**

Multigear SVG 85W140 — это специальное трансмиссионное масло высокого давления, которое в основном используется в тяжело нагруженных гипоидных трансмиссиях транспортных средств и рабочих механизмов в аварийных условиях из-за противо задирных присадок. Благодаря отличной устойчивости к сдвигу, также обеспечивает превосходную защиту от износа и оптимальную эффективность на весь интервал замены, даже при самых больших нагрузках на боковые стороны зубьев в дифференциале шестерни, уравнильных шестернях, промежуточных шестернях и вспомогательных передачах.

**Может быть использовано:**

API GL-5; DAF; Ford M2C-9002A; GM; Mack GO-CS 3000B/GO-G; MAN 342 Typ M1; MIL-L-2105 D; Scania STO 1:0; Volvo 97310; ZF TE-ML 05A/12E/16D/21A

Art.-Nr.	Упаковка (шт.)		Art.-Nr.	Упаковка (шт.)	
	1 Liter	12		60 Liter	1
1365075	1 Liter	12	1365020	60 Liter	1
1365050	5 Liter	4	1365010	205 Liter	1
1365030	20 Liter	1	1365000	Tankware	1

## Mehrzweck SAE 80W



**Трансмиссионное масло с высокими эксплуатационными характеристиками.** Трансмиссионные масла универсального ассортимента SAE представляют собой высокоэффективные редукторные масла GL-4 для (не)синхронизированных механических коробок передач и осевых передач, а также вспомогательных трансмиссий в транспортных средствах и рабочих машинах.

**Может быть использовано:**

API GL-4; MAN M 341 Typ E1/Z2; MB 235.1; MIL-L-2105D; ZF TE-ML 02A/16A/17A/19B

Art.-Nr.	Упаковка (шт.)		Art.-Nr.	Упаковка (шт.)	
	1 Liter	12		60 Liter	1
1340075	1 Liter	12	1340020	60 Liter	1
1340050	5 Liter	4	1340010	205 Liter	1
1340030	20 Liter	1	1340000	Tankware	1

## Mehrzweck SAE 90



Трансмиссионное масло с высокими эксплуатационными характеристиками. Трансмиссионные масла универсального ассортимента SAE относятся к высоко эффективным редукторным маслам класса GL-4. Масло для (не) синхронизированных механических коробок передач и мостовых передач и вспомогательных трансмиссий в транспортных средствах и рабочей технике.

**Может быть использовано:**  
API GL-4; MAN M 341 Typ E1/Z2; MB 235.1; MIL-L-2105D;  
ZF TE-ML 02A/16A/17A/19B

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 1341075	1 Liter	12	Art.-Nr. 1341020	60 Liter 1
Art.-Nr. 1341050	5 Liter	4	Art.-Nr. 1341010	205 Liter 1
Art.-Nr. 1341030	20 Liter	1	Art.-Nr. 1341000	Tankware 1

## Mehrzweck SAE 80W90



Трансмиссионное масло с высокими эксплуатационными характеристиками. Трансмиссионные масла универсального ассортимента SAE относятся к высоко эффективным GL-4, трансмиссионные масла для (не)синхронизированных механических коробок передач и мостовых передач и вспомогательных трансмиссий в транспортных средствах и рабочей технике.

**Может быть использовано:**  
API GL-4; MAN M 341 Typ E1/Z2; MB 235.1; MIL-L-2105D;  
ZF TE-ML 02A/16A/17A/19B

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 1340575	1 Liter	12	Art.-Nr. 1340520	60 Liter 1
Art.-Nr. 1340550	5 Liter	4	Art.-Nr. 1340510	205 Liter 1
Art.-Nr. 1340530	20 Liter	1	Art.-Nr. 1340500	Tankware 1

## Mehrzweck SAE 140



Трансмиссионное масло с высокими эксплуатационными характеристиками. Трансмиссионные масла универсального ассортимента SAE относятся к высоко эффективным редукторным маслам класса GL-4, масла для (не) синхронизированных механических коробок передач и мостовых передач и вспомогательных трансмиссий в транспортных средствах и рабочей технике.

**Может быть использовано:**  
API GL-4; MAN M 341 Typ E1/Z2; MB 235.1; MIL-L-2105D;  
ZF TE-ML 02A/16A/17A/19B

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 1342075	1 Liter	12	Art.-Nr. 1342020	60 Liter 1
Art.-Nr. 1342050	5 Liter	4	Art.-Nr. 1342010	205 Liter 1
Art.-Nr. 1342030	20 Liter	1		



Seite

Seite

## ЗИМНИЕ ПРОДУКТЫ

## ДОПОЛНЕНИЯ

### ЗИМНИЕ ПРОДУКТЫ

Scheiben Anti-FROST	30
FROST-Stop AntiKo	
FROST-Stop Plus SF	
FROST-Stop MK VG 11	31
FROST-Stop MK13	
FROST-Stop FOPR extra	
FROST-Stop MK12++	32
FROST-Stop HDM -38°C	

AdBlue®	32
---------	----

## Scheiben Anti-FROST



### Антифриз-стеклоочиститель незамерзающий (концентрат)

Концентрат Anti-Frost Windscreen -60°C представляет собой стеклоочиститель на спиртовой основе с антифризом и очищающими компонентами, который эффективно предотвращает замерзание стеклоомывателя и омывателя фар. Легко удаляет грязь с обычных и поликарбонатных стекол при любых погодных условиях, обеспечивая четкий обзор. При использовании краска и резина автомобиля не пострадает. Концентрат можно использовать и летом. Здесь достаточно одной части концентрата на 5-10 частей воды для очистки ветрового стекла без разводов.

**Состав:** смесь спиртов, гликолей, ПАВ, красителей и цитрусовых ароматизаторов;  
**Цвет:** синий;  
**UN-номер** 1987;  
**Класс опасности для воды (WGK):** 1

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 6310550	5 Liter	4	Art.-Nr. 6320220	60 Liter 1
Art.-Nr. 6320333	25 Liter	1	Art.-Nr. 6320113	210 Liter 1

## FROST-Stop AntiKo



### Long life coolant (концентрат)

Frost-Stop Antiko — полностью концентрированная охлаждающая жидкость без нитритов, аминов и фосфатов на основе моноэтиленгликоля для летнего и зимнего применения с защитой от мороза и ржавчины (круглогодичное использование). Отлично подходит для двигателей из свинца, легкого металла и чугуна (соблюдайте указания производителя).

#### Может быть использовано:

AS 2108; ASTM D 3306-D 4985; AFNOR NF R15-601; BS 6580:1992; ÖNORM V5123; CUNA NC 956-16; JIS K 2234; SAE J 1034; UNE 26-361; BMW G 48/D 86 G/N 600 69.0; British Leyland; DAF; FIAT; JOHN DEERE; PERKINS; ROVER; SCANIA; G 03/007/400F (D 824-13F); CUMMINS ENGINES D824-13FS; FORD G 45/D 985/TBQ 10; JAGUAR D 985/D 542; MAN G 48/324 NF; MB 325.0; MTU MTL 5048; OPEL (GM) G 48/ 012-600/B 040 240-GME L6 368; PEUGEOT-CITROEN REVKOGEL 107; TOYOTA G 05; PORSCHE G 48/TI GR1 NR.8a/10a; RENAULT 41-01-001/Тип D; SAAB TI 6901 599; SUZUKI G 69; VOLVO G 48/M 128 6083; VW-Gruppe G 48 (G11)/ D 542/ D 995 M/ TL 774 C bis Bj. 2001

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 6310775	1 Liter	12	Art.-Nr. 6310220	60 Liter 1
Art.-Nr. 6310150	5 Liter	4	Art.-Nr. 6310013	200 Liter 1
Art.-Nr. 6310330	20 Liter	1	Art.-Nr. 6310000	1000 Liter 1

## FROST-Stop Plus SF



**Может быть использовано:** AFNOR NF-R 15-601 Type 1; AS 2108-2004; ASTM D 3306 Type 1/4985; ASTON MARTIN; BS 6580:2010; CHRYSLER MS 9176; CHINA GB 29743-2013; CLAAS; CNH MAT 3624; CUMMINS 85T8-2/90T8-4/CES 14603; CUNA NC 956-16; DAF 74002; DEUTZ DQC-CB-14; FORD ESD/ESE-M97B49-A/WSS-M97B44-D; FVV STANDARDS Heft R443; GM 1899 M/6277 M; ISUZU; GME QL 130100; HYUNDAI >1982; IVECO >01/2014; JAGUAR >1999; JASO M325; JENBACHER TA 1000-0201; KIA > 1991; JIS K2234:2206; JOHN DEERE JDM H5; KOMATSU; KSM 2142; LAND ROVER >1998; LEXUS >1994; LIEBHERR MD1-36-130; LEYLAND TRUCKS LTS 22 AF10; MACK EC1 (A4.05.09.01; MAN 324 SNF (nicht für blaue Silikon-Kühlmittelschläuche)/B&W D36560; MAZDA MEZ MN 121 D; MB 325.3; MINI BMW LC-07; MITSUBISHI >1982; MTU MTL 5048; NISSAN > 1982; ÖNORM V5123; OPEL GM QL 130100; SAE J 1034; PEUGEOT >1993; PORSCHE TL 774-D/F; RENAULT Type D; SAAB >2001; SANS 1251:2005; SCANIA TB 1451; SETRA 325.3; SMART>11/2014; SUBARU >1977; SUZUKI >1981; TOYOTA >1978; UNE 26361-88/1; VOLVO VCS; AUDI/BENTLEY/PORSCHE/SEAT/SKODA/VW TL 774 D (G12) und TL 774 F (G12+)

	Упаковка (шт.)		Упаковка (шт.)	
Art.-Nr. 6317770	1,5 Liter	12	Art.-Nr. 6317220	60 Liter 1
Art.-Nr. 6317350	5 Liter	4	Art.-Nr. 6317110	200 Liter 1
Art.-Nr. 6317330	20 Liter	1	Art.-Nr. 6317100	1000 Liter 1

## FROST-Stop MK VG 11

### Антифриз концентрат OAT (группа VW)

это охлаждающая жидкость премиум-класса, которая обеспечивает защиту системы охлаждения за счет использования технологии органических кислот (OAT - органическая технология производства) в сочетании с силикатами и фосфатами. FROST-Stop MK VG 11 отвечает особым требованиям современных двигателей Volkswagen Group и обеспечивает превосходную защиту от коррозии и долгий срок службы даже при самых высоких тепловых нагрузках. FROST-Stop MK VG 11 окрашен в розовый цвет.

**Может быть использовано:** AS 2108:2004; ASTM D3306/D4985; AUDI (TL-774-L); BENTLEY (TL-774-L); BS6580:2010; BUGATTI (TL-774-L); CHINA GB 29743-2013; CUNA NC 956-16; Deutz (DQC CC-14); Lamborghini (TL-774-L); PN-C40007:2000; PORSCHE (TL-774-L); ÖNORM V 5123; SAE J 1034; SANS 1251:2005; SEAT (TL-774-L); SKODA (TL-774-L); Volkswagen (VW TL-774-L)



Упаковка (шт.)			Упаковка (шт.)		
Art.-Nr. 6319175	1,5 Liter	12	Art.-Nr. 6319120	60 Liter	1
Art.-Nr. 6319150	5 Liter	4	Art.-Nr. 6319110	200 Liter	1
Art.-Nr. 6319130	20 Liter	1			

## FROST-Stop MK13

### Long life Si-OAT coolant (концентрат)

Frost-Stop MK13 представляет собой концентрированную охлаждающую жидкость и теплопроводник для двигателя на основе 1,2-этандиола, в состав которого входит смесь органических и минеральных ингибиторов. Обеспечивает защиту от замерзания, перегрева и длительную защиту от коррозии (охлаждающая жидкость Si-OAT). Это современная охлаждающая жидкость и теплопроводник двигателя, отвечающий современным требованиям концерна VW/AUDI и других производителей. Продукт не содержит боратов, нитритов, аминов и фосфатов. ВНИМАНИЕ! При определении температуры замерзания рефрактометром будет показываться неверное значение из-за содержания глицерина!

#### Может быть использовано:

ASTM D 3306; AUDI G13; BENTLEY G13; BS 6580:2010; BUGATTI G13; LAMBORGHINI G13; SEAT G13; SKODA G13; VW TL 774 J (G13)



Упаковка (шт.)			Упаковка (шт.)		
Art.-Nr. 6319075	1,5 Liter	12	Art.-Nr. 6319020	60 Liter	1
Art.-Nr. 6319050	5 Liter	4	Art.-Nr. 6319010	200 Liter	1
Art.-Nr. 6319025	20 Liter	1			

## FROST-Stop MK12 ++

### Long life Si-OAT coolant (концентрат)

Frost-Stop MK12++ — концентрированная охлаждающая жидкость и теплопроводник для двигателя на основе этиленгликоля с силиконовым пакетом присадок для летнего и зимнего применения, обеспечивающая защиту от замерзания, перегрева и образования ржавчины. Это современный концентрат с высококачественными антикоррозионными присадками для двигателя и системы охлаждения, отвечающий современным требованиям многих OEM-производителей, благодаря чему органические и силикатные технологии прекрасно дополняют друг друга (охлаждающая жидкость Si-OAT).

#### Может быть использовано:

AFNOR NF-R 15-601Type I; AS 2108:2004; ASTM D3306/D4656/D4985; AUDI (G 012 A8G M1); BENTLEY; BS 6580; BUGATTI ; CHINA GB 29743-2013; CUMMINS CES 14603; CUNA NC 956-16; JIS K 2234:2006; Lamborghini; MAN 324 Si-OAT; MB 325.5/325.6; MTU MTL 5048; PORSCHE; SAE J 1034; SANS 1251:2005/SH 0521-1999; SCANIA TB 1451; SEAT (G 012 A8G M1); SKODA (G 012 A8G M1); TOYOTA 002721LLAC; UNE 26361-8; VW TL 774 G (G12 ++ /G 012 A8G M1) ab Bj. 2008



Упаковка (шт.)			Упаковка (шт.)		
Art.-Nr. 6318075	1,5 Liter	12	Art.-Nr. 6318020	60 Liter	1
Art.-Nr. 6318050	5 Liter	4	Art.-Nr. 6318010	200 Liter	1
Art.-Nr. 6318030	20 Liter	1			

## FROST-Stop FOPR extra



### OAT coolant (концентрат)

обеспечивает превосходную защиту от замерзания, коррозии и перегрева во всех современных двигателях, особенно в тяжело нагруженных алюминиевых двигателях. Эффективно защищает от коррозии и отложений систему охлаждения с ее жизненно важными частями, каналы охлаждающей жидкости в блоке и головке блока цилиндров, радиатор, водяной насос и сердцевину термостата. Frost-Stop FOPR extra необходимо разбавлять водой перед использованием. Он совместим с жесткой водой и может смешиваться с водопроводной водой(\*) перед заливкой в систему охлаждения для получения растворов с концентрацией от 30 до 50 % по объему. (\*) – для приготовления охлаждающей жидкости используйте чистую, не слишком жесткую воду. Сточные воды от добычи полезных ископаемых, морская вода, солоноватая вода, рассол, промышленные сточные воды непригодны. Frost-Stop FOPR extra окрашен в розовый цвет.

#### Может быть использовано:

Ford WWS-M97B44D; GM 6277M (OPEL); Renault Typ D

Упаковка (шт.)			Упаковка (шт.)		
Art.-Nr. 6319275	1,5 Liter	12	Art.-Nr. 6319220	60 Liter	1
Art.-Nr. 6319250	5 Liter	4	Art.-Nr. 6319210	200 Liter	1
Art.-Nr. 6319230	20 Liter	1			

## FROST-Stop HDM -38°C



### Long life coolant (концентрат)

Frost-Stop HDM -38°C — это специальная готовая охлаждающая жидкость на основе этиленгликоля для летнего и зимнего использования с защитой от мороза и ржавчины. Готовая смесь смешивается с дистиллированной водой, что исключает риск повреждения известковым налетом. Соответствует последним требованиям к двигателестроению благодаря повышенной защите от коррозии двигателя и систем охлаждения. Бесфосфатная охлаждающая жидкость с содержанием этиленгликоля на основе малосиликатных соединений с нитритными и молибденовыми компонентами используется для охлаждения и теплопроводности в двигателях внутреннего сгорания, особенно в тяжело нагруженных двигателях. В качестве специальной высокоэффективной охлаждающей жидкости подходит для двигателей из чугуна, алюминия или медных сплавов. Особенно рекомендуется для высокопроизводительных бензиновых, дизельных и газовых двигателей в транспортных средствах или в промышленности, где крайне важна защита алюминия от высоких температур.

Цвет: темно-красный/фиолетовый

Может быть использовано: ASTM D 6210 Type I-FF/D 4985/D 3306 Type I; TMC RP 329; US FEDERAL SPEC. CID AA 52624-1-A

Упаковка (шт.)			Упаковка (шт.)		
Art.-Nr. 6311330	20 Liter	1	Art.-Nr. 6311000	1000 Liter	1
Art.-Nr. 6311110	200 Liter	1			

## AdBlue®



AdBlue® — это специализированная жидкость для дизельных двигателей, используемая в автомобилях с технологией выборочного каталитического восстановления (SCR) для уменьшения выбросов вредных газов в атмосферу.

AdBlue® представляет собой на 32,5% раствор очищенной синтетически произведенной мочевины в деминерализованной воде. Это безопасная в использовании жидкость. Продукт AdBlue® компании «Emka» сертифицирован в соответствии с ISO 22241 (ISO 22241-1, ISO 22241-2, ISO 22241-3). Этот международный стандарт защищает ваш автомобиль от загрязнения, которое может привести к серьезным повреждениям. Использование раствора мочевины неправильного или низкого качества, не соответствующего этим стандартам, может привести к дорогостоящему ремонту.

Упаковка (шт.)		
Art.-Nr. 6707050	5 Liter	4
Art.-Nr. 6707440	10 Liter	1
Art.-Nr. 6707030	20 Liter	1
Art.-Nr. 6707020	210 Liter	1
Art.-Nr. 6707001	1000 L IBC	1
Art.-Nr. 6707010	Tankware	1



**CMA3KM**

Lagerstar EP-2	Seite 34
Lagerstar RAD	
Lagerstar MOS	
Lagerstar LIC	Seite 35



## Lagerstar EP-2

Противозадирная смазка с длительным сроком службы для подшипников качения и скольжения.

Lagerstar EP-2 — высококачественное, нестареющее и прочное литиевое мыло EP. Смазка для смазки подшипников качения и скольжения в промышленности, транспорт-ных средствах и рабочей технике, в строительстве, лесном и сельском хозяйстве. Это также подходит для использования в системах централизованной смазки BEKA-MAX, Lincoln и Delimon для грузовиков.

Может быть использовано:

MAN 283 Li-P2; MB DBL 6804.00 Blatt 267.0; Volvo Std 1277.18



Упаковка (шт.)			Упаковка (шт.)		
Art.-Nr. 4240683	400 g	24	Art.-Nr. 4240220	25 kg	1
Art.-Nr. 4241484	500 g	30	Art.-Nr. 4240110	50 kg	1
Art.-Nr. 4241150	4,5 kg	1	Art.-Nr. 4240000	180 kg	1
Art.-Nr. 4240330	15 kg	1			

## Lagerstar RAD

Специальная смазка для колес, подшипников скольжения и качения.

Lagerstar RAD можно использовать для смазывания подшипников скольжения, даже с относительно высоким трением. Применяется в подшипниках колес, скольжении и качении различных типов с нормальными и высокими нагрузками и скоростями для строительной техники, сельскохозяйственной и лесохозяйственной техники, коммерческого транспорта и легковых автомобилей. Он особенно подходит для смазывания компонентов машин, которые подвергаются сильной вибрации.

Может быть использовано:

Entspricht den Anforderungen der VW-Norm TL 735x



Упаковка (шт.)		
Art.-Nr. 4340680	400 g	24
Art.-Nr. 4340220	25 kg	1

## Lagerstar MOS

Противозадирная консистентная смазка с длительным сроком службы с добавками графита и MoS<sub>2</sub>.

Lagerstar MoS<sub>2</sub> представляет собой консистентную смазку с длительным сроком службы темного цвета, обладающую свойствами работы всухую, для подшипников скольжения/качения и других точек смазывания с высокими нагрузками при механическом воздействии на рабочие механизмы. Снижает трение и шум, образует несущую смазочную пленку на металлических поверхностях скольжения за счет твердых добавок, что снижает износ.



Упаковка (шт.)			Упаковка (шт.)		
Art.-Nr. 4210683	400 g	24	Art.-Nr. 4210220	25 kg	1
Art.-Nr. 4210890	500 g	30	Art.-Nr. 4210110	50 kg	1
Art.-Nr. 4210550	5 kg	1	Art.-Nr. 4210000	180 kg	1

## Lagerstar LIC

Высокотемпературная противозадирная смазка с длительным сроком службы.

LagerStar LIC — это омыленная литиевым комплексом высокотемпературная смазка для очень высоких механических и термических нагрузок. Идеально подходит для смазки качения подшипников скольжения на генераторах, электродвигателях и вентиляторах. Lagerstar LIC также используется в ступицах колес и подшипниках выключения сцепления.



**emka**<sup>®</sup>

*Качество, достойное выбора!*



**Parts Global GmbH  
Heilbronner Str. 25  
74523 Schwäbisch Hall**

**T: +49.791.97817170  
M: info@partsglobal.de**