

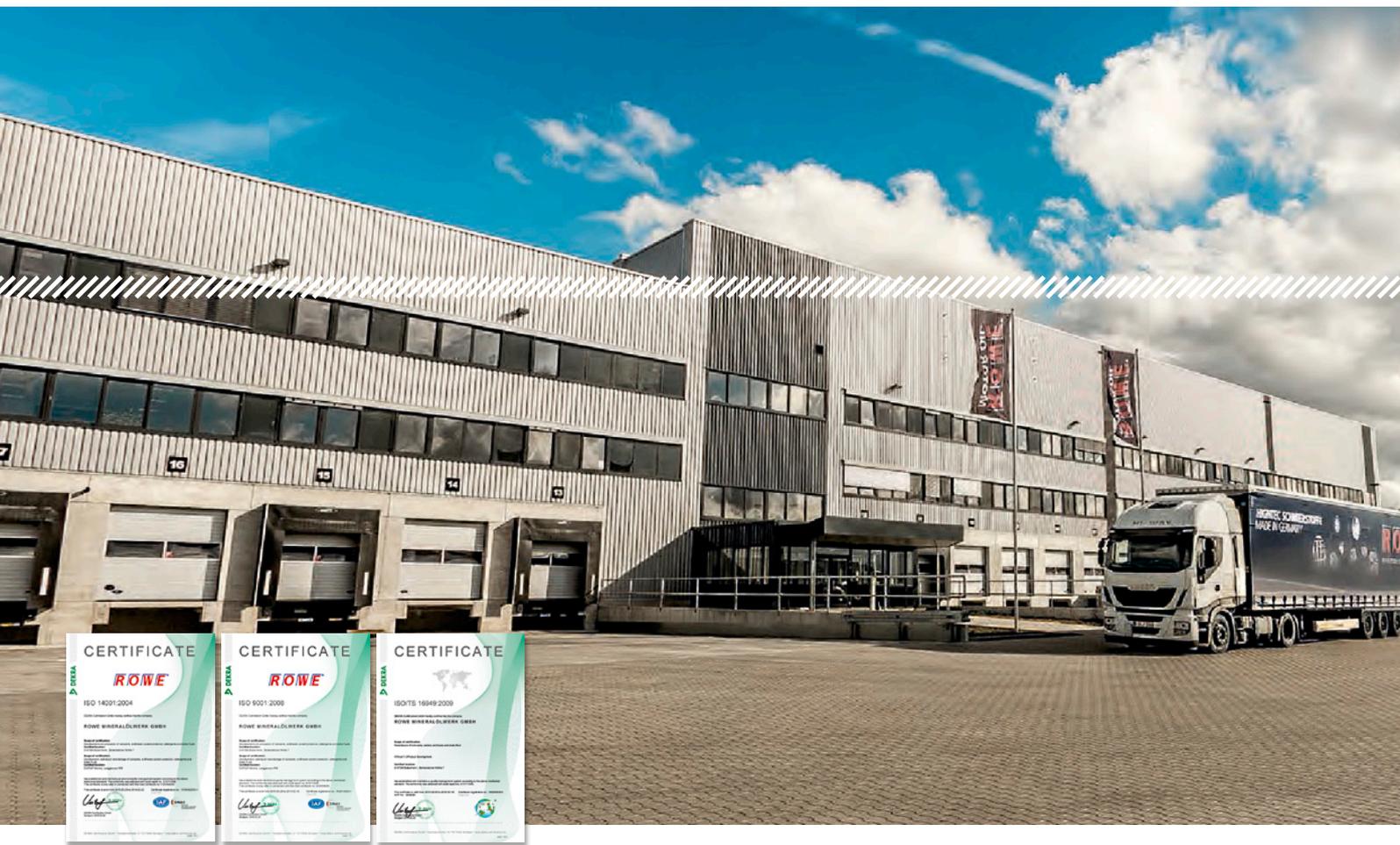
ROWE®

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ



HIGHTEC LUBRICANTS
MADE IN GERMANY





Масла HIGHTEC – Made by ROWE

Высокое качество продукции, короткие сроки поставки, привлекательные цены и сертификация по стандартам DIN EN ISO 9001, ISO/TS 16949 и ISO 14001 делают наше предприятие уважаемым партнером для любых компаний, включая крупных клиентов внутри страны и за границей. Основные рынки нашей экспортной деятельности — Южная и Восточная Европа, Ближний Восток, Азия и Южная Америка.

Система управления качеством охватывает всю сферу деятельности ROWE MINERALÖLWERK GMBH. Подробное описание производственных и технологических процессов обеспечивает неизменно высокое качество продукции. Регулярные опросы клиентов помогают выявить и устранить наши слабые места.

В декабре 2013 года компания ROWE перенесла головной офис в Вормс, где на территории площадью 110.000 м² (приблизительно 15 футбольных полей) расположен один из наиболее крупных и современных европейских заводов по производству смазочных материалов. В 2015 г. компания ROWE открывает представительство в Москве.

В 32 смесительных емкостях и 19 разливочных установках производятся моторные, трансмиссионные и гидравлические масла, промышленные смазочные материалы, смазочно-охлаждающие масла для металлообработки и адгезивные масла. На других производственных линиях изготавливаются продукты для ухода за автомобилями и биологические смазочные продукты. В нашей собственной лаборатории разрабатываются новые продукты, а текущая программа регулярно корректируется в соответствии с высокими требованиями к качеству.



Уважаемые клиенты и бизнес-партнеры!

Будучи привержены своему делу, мы уже более 20 лет производим высокотехнологичные смазочные материалы HIGHTEC, сделанные в Германии. Разработанные в нашей собственной лаборатории, наши продукты отличаются наивысшим качеством и максимальной производительностью. Благодаря нашему многолетнему опыту в сочетании со знанием технических секретов производства мы можем удовлетворить индивидуальные потребности клиента и обеспечить оптимальную поддержку. Дальновидная структура закупок и сбыта гарантирует богатство ассортимента продукции.

На приведенных далее страницах вы найдете полный обзор нашего ассортимента смазочных материалов и специальных продуктов, который позволяет нам покрывать все потребности в смазочных материалах в рамках одного производителя.

С уважением

Michael Zehe

Dr. Alexandra Kohlmann

BEST BRAND 2016



По результатам опроса читателей журнала sport auto товарный знак ROWE оказался в ДЕСЯТКЕ ЛУЧШИХ в категории «Смазочные материалы» (издание от 11/2016)

«Это большой успех для нас. Это показывает нам, что мы находимся на правильном пути благодаря нашим эффективным продуктам и корпоративной коммуникации, особенно в области гоночного спорта, а также для наших клиентов в области торговли автозапчастями.»
 — Радуется Михаэль Цее (Michael Zehe). —
 «Это побуждает нас стать еще лучше и в следующем году подняться с шестой ступеньки еще выше в рейтинге читателей sport auto».



Гоночные масла		Масла для металлообработки	
Моторные масла	7	Смешиваемые с водой	
Трансмиссионные масла	7	смазывающе-охлаждающие жидкости	37
Консистентные смазки	7	Несмешиваемые с водой	
Защита системы охлаждения	7	смазывающе-охлаждающие жидкости	37
Моторные масла		Формовочные смазывающие вещества	
для легковых автомобилей	9–12	для штамповки и протяжки	38
для грузовых автомобилей	13–14	Формовочные смазывающие вещества для	
для смешанного автопарка	15–16	глубокой вытяжки и многоступенчатой формовки	38
Сезонные масла	16–17	Формовочные смазывающие вещества	
Стационарные и судостроительные двигатели большой мощности		для холодного прессования	39
Стационарные и судостроительные двигатели		Биологические смазочные материалы	
большой мощности	19	Моторные масла для легковых автомобилей	41
Масла для сельскохозяйственных и строительных машин		Многофункциональные масла	41
Многофункциональные масла	20–22	Универсальные масла	41
Масла для трансмиссий, центральных гидравлических систем и систем рулевого управления		Масла для моторных лодок	41
Масла для главных передач и коробок передач ..	23–24	Масла для смазки пильных цепей	41
Масла для автоматических КПП (АТФ)	24–26	Гидравлические масла HETG	42
Масла для центральных гидравлических систем		Гидравлические масла HEES	42
и систем рулевого управления	27	Гидравлические масла HEPR	42–43
Масла для двухколесных транспортных средств		Промышленные трансмиссионные масла HETG	43
Масла для 2-х-тактных двигателей	28	Биологические смазочно-охлаждающие	
Масла для 4-х-тактных двигателей	29	масла для металлообработки	44
Продукты для ухода и специальные продукты	29	Универсальные масла для металлообработки и	
Масла для моторных лодок		гидравлики	45
Масла для 2-тактных двигателей	30	Биологические формовочные масла	45
Масла для 4-тактных двигателей	30	Консистентные смазки	
Трансмиссионные масла	30	Консистентные смазки	47
Классические масла		Зимняя химия	
Моторные масла	31	Антифризы для радиатора	48
Трансмиссионные масла	31	Антифризы для стеклоочистителей	49
Промышленные масла		Тормозные жидкости	50
Масла для смазки пильных цепей	33	Дополнительная информация	
Гидравлические масла HETG	33	Рекомендации по применению	51–54
Гидравлические масла HEPR	34	Система стеллажей ROWE	55
Гидравлические масла	34	Инструмент поиска масел ROWE	56
Гидравлические масла (безцинковые и беззольные) ..	35	QR-код для получения информации о	
Адгезивные масла и масла для		продуктах ROWE	59
направляющих станин	35	Распоряжение GHS	57
Промышленные трансмиссионные масла	35	Транспортные единицы	58
Компрессорные масла	35		



Дополнительную информацию Вы найдете на нашей интернет-странице www.rowe-racing.de



Или найдите нас в Facebook и станьте поклонником под www.facebook.com/RoweRacing

Гоночные масла HIGHTEC — разработано в гоночном спорте — произведено ROWE

С 2005 года ROWE поддерживает разные гоночные команды, участвующие в заезде на длинные дистанции VLN и в 24-часовой заезде на трассе Нюрбургринг, а с 2008 года участвует в гонках с собственной командой. Опыт гоночного спорта и многочисленные успехи в различных европейских гоночных сериях — вот что отличает гоночную команду ROWE.

В списке побед команды числится также второе место в легендарной 24-часовой гонке в 2010 году на трассе Нюрбургринг на автомобиле Porsche. С 2011 года команда производителя смазочных материалов выступает под названием ROWE RACING на двух суперновых гоночных автомобилях Mercedes-Benz SLS AMG GT3 и с тех пор добилась заметных успехов. Решением оперативных вопросов для ROWE RACING занимается вновь сформированная компания Motorsport Competence Group AG (MCG), которая помимо подготовки к гонкам также проводит интенсивные работы по исследованию, разработке и техническому обслуживанию.

В 2017 году ROWE RACING выходит на соревнования с двумя новыми гоночными автомобилями BMW M6 GT3 как команда с частичной поддержкой этого мюнхенского производителя. Но красивая машина сама по себе не может выиграть гонку. Это вопрос отдачи, с которой участник подходит к гонке. Поэтому в жилах наших BMW M6 GT3 течет масло HIGHTEC производства ROWE.

ROWE — моторное масло HIGHTEC. Разработано в гоночном спорте, произведено для Вашего автомобиля!

**HIGHTEC SCHMIERSTOFFE
MADE IN GERMANY**

**ИСКУССТВО
СОЗДАВАТЬ КАЧЕСТВО.**



ROWE®

MOTORENÖLE МОТОРНЫЕ МАСЛА



Описание	Допуски ^{a)} Спецификации ^{b)} Рекомендации ^{c)}	Арт. №	Содержание	Единица на поддоне	Упаковочная единица
НОВИНКА					
ДЛЯ ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ					
HIGHTEC SYNT RS D1 SAE 0W-16 Всесезонное HC-синтетическое моторное масло премиум-класса с хорошими антифрикционными свойствами и сниженной вязкостью для максимальной экономии топлива. Подходит для двигателей, работающих на моторном масле 0W-16 класса SAE.	· API SN · ILSAC GF-5 · GM dexos1	20005-999-03 20005-1001-03 20005-2000-03 20005-0600-03 20005-0200-03 20005-0050-03 20005-0040-03 20005-0010-03	lose ⁹⁾ 1000l 200l 60l 20l 5l 4l 1l	1 1 2 12 30 140 180 600	1 1 1 1 1 4 4 12
HIGHTEC SYNT RS HC SAE 0W-20 Всесезонное моторное масло премиум-класса с хорошими антифрикционными свойствами на основе современной HC-синтетической технологии. Применяется в бензиновых и дизельных двигателях легковых автомобилей.	· ACEA A5/B5 · API SN/CF	20134-999-03 20134-1001-03 20134-2000-03 20134-0600-03 20134-0200-03 20134-0050-03 20134-0040-03 20134-0010-03	lose ⁹⁾ 1000l 200l 60l 20l 5l 4l 1l	1 1 2 12 30 140 180 600	1 1 1 1 1 4 4 12
HIGHTEC SYNT RSV SAE 0W-20 Всесезонное моторное масло премиум-класса с хорошими антифрикционными свойствами на основе современной HC-синтетической технологии. Подходит для бензиновых и дизельных двигателей с турбонаддувом или без. Отлично подходит для использования в автомобилях с дизельными двигателями с системами сажевого фильтра согласно предписаниям производителя.	· ACEA C5 · Volvo VCC RBS0-2AE	20260-999-03 20260-1001-03 20260-2000-03 20260-0600-03 20260-0200-03 20260-0050-03 20260-0040-03 20260-0010-03	lose ⁹⁾ 1000l 200l 60l 20l 5l 4l 1l	1 1 2 12 30 140 180 600	1 1 1 1 1 4 4 12
HIGHTEC SUNSPEED® RS 0W-20 Полностью синтетическое и безвредное для климата высокопроизводительное моторное масло с оптимизированными температурно-вязкостными характеристиками. Высокий уровень производительности в сочетании с исключительными экологически безвредными свойствами.	· API SN · ILSAC GF-5	49820-2000-03	200l	2	1
HIGHTEC MULTI SYNT DPF SAE 0W-30 Мультисинтетическое (ПАО+НС) всесезонное моторное масло экстра-класса с хорошими антифрикционными свойствами. Оптимально подходит для бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей с турбонаддувом или без.	· VW 504 00/507 00 · ACEA C3	20112-999-03 20112-1001-03 20112-2000-03 20112-0600-03 20112-0200-03 20112-0050-03 20112-0040-03 20112-0010-03	lose ⁹⁾ 1000l 200l 60l 20l 5l 4l 1l	1 1 2 12 30 140 180 600	1 1 1 1 1 4 4 12
HIGHTEC SYNTH RS SAE 0W-30 LV II Полностью синтетическое (ПАО) всесезонное моторное масло с хорошими антифрикционными свойствами, специально разработанное для двигателей VW и AUDI с увеличенными интервалами между заменами масла и технологией «насос-форсунка».	· ACEA A1/B1-08 · ACEA A5/B5-08 · FIAT 9.55535-G1 · VW 503 00/506 00/506 01	20069-999-03 20069-1001-03 20069-2000-03 20069-0600-03 20069-0200-03 20069-0050-03 20069-0040-03 20069-0010-03	lose ⁹⁾ 1000l 200l 60l 20l 5l 4l 1l	1 1 2 12 30 140 180 600	1 1 1 1 1 4 4 12
HIGHTEC SYNT RS SAE 0W-30 HC-C2 Всесезонное моторное масло премиум-класса с хорошими антифрикционными свойствами на основе современной HC-синтетической технологии. Подходит для бензиновых и дизельных двигателей с турбонаддувом или без. Отлично подходит для использования в автомобилях с дизельными двигателями с системами сажевого фильтра согласно предписаниям производителя.	· ACEA C2 · PSA B71 2312	20247-999-03 20247-1001-03 20247-2000-03 20247-0600-03 20247-0200-03 20247-0050-03 20247-0040-03 20247-0010-03	lose ⁹⁾ 1000l 200l 60l 20l 5l 4l 1l	1 1 2 12 30 140 180 600	1 1 1 1 1 4 4 12
HIGHTEC SUNSPEED® RS 0W-30 Полностью синтетическое и безвредное для климата высокопроизводительное моторное масло с оптимизированными температурно-вязкостными характеристиками. Высокий уровень производительности в сочетании с исключительными экологически безвредными свойствами.	· API SN · ILSAC GF-5	49825-2000-03	200l	2	1

a) Именное разрешение выдано.

b) Качество продукта эквивалентно нормам ЕС согласно:

c) Кроме того, этот продукт рекомендован, если потребованы следующие инструкции по заполнению:

e) Следующие производители производят наполнение оборудования непосредственно на заводе с использованием SunLub UltraIndustry:

f) Для канистр объемом 4 л действуют минимальные объемы. За подробной информацией обращайтесь к менеджеру компании Rowle.

ГОНОЧНЫЕ МАСЛА
 МОТОРНЫЕ МАСЛА
 INDUSTRIELLE
 ПРОМЫШЛЕННЫЕ МАСЛА
 МАССА ДЛЯ МЕТАЛЛОБРАБОТКИ
 METALLBEARBEITUNGSÖLE
 MARINE- UND STATIONÄRE GROSSMOTOREN
 СТАЦИОНАРНЫЕ И СУДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ
 ДВИГАТЕЛИ БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ
 МАСЛА ДЛЯ МЕТАЛЛОБРАБОТКИ
 BOSCHMISCHSTOFFE
 БИОЛОГИЧЕСКИЕ СМАЗОЧ-
 НЫЕ МАТЕРИАЛЫ
 FETTE
 КОНСИСТЕНТНЫЕ
 СМАЗКИ
 AGRAR- UND BAUMASCHINENÖLE
 МАССА ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ И СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН
 E-ДВИГАТЕЛИ БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ
 WINTERCHEMIE
 ЗИМНЯЯ ХИМИЯ
 ZENTRALHYDRAULIK- UND LENKUNGSÖLE
 МАССА ДЛЯ ЦЕНТРАЛЬНЫХ ГИДРАВЛИ-
 ЧЕСКИХ СИСТЕМ И СИСТЕМ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ
 BREMSFLÜSSIGKEITEN
 ТОРМОЗНЫЕ ЖИДКОСТИ
 ZWEIRADÖLE
 МАССА ДЛЯ ДВУХКОЛЕСНЫХ
 ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
 BOOTSÖLE
 МАССА ДЛЯ МО-
 ТОРНЫХ ПОДОК
 ADDITIVE, PFEGERPRODUKTE, ABLÖSE- UND ZUBEHÖR
 ПРИСАДКИ, СРЕДСТВА ДЛЯ УХОДА, АДШВЕТО
 МОГЯТЕЛЬНЫЕ ПРИСОСОБЛЕНИЯ
 CLASSISCHES
 E-МАСЛА



МОТОРНЫЕ МАСЛА

Описание	Допуски ^{a)} Спецификации ^{b)} Рекомендации ^{c)}	Арт. №	Содержание	Единица на поддоне	Упаковочная единица
ДЛЯ ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ					
HIGHTEC SYNTH RS SAE 0W-40 Полностью синтетическое (ПАО) всесезонное моторное масло экстра-класса с хорошими антифрикционными свойствами. Оптимально подходит для бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей с турбонаддувом или без.	<ul style="list-style-type: none"> · ACEA A3/B4 · API SN/CF · BMW Longlife-01 · MB 229.5 · Porsche A40 · PSA B71 2296 · VW 502 00/505 00 · FIAT 9.55535-M2/N2/22 	<ul style="list-style-type: none"> 20020-999-03 20020-1001-03 20020-2000-03 20020-0600-03 20020-0200-03 20020-0050-03 20020-0040-03 20020-0010-03 	lose ^{d)} 1000l	1	1
HIGHTEC SYNT HC ECO-FO SAE 5W-20 Всесезонное моторное масло премиум-класса с хорошими антифрикционными свойствами на основе HC-синтетической технологии. Подходит для использования согласно предписаниям производителя в легковых автомобилях с бензиновыми и дизельными двигателями с турбонаддувом или без.	<ul style="list-style-type: none"> · ACEA A1/B1-10 · API SN · Ford WSS-M2C948-B 	<ul style="list-style-type: none"> 20206-999-03 20206-1001-03 20206-2000-03 20206-0600-03 20206-0200-03 20206-0050-03 20206-0040-03 20206-0010-03 	lose ^{d)} 1000l	1	1
HIGHTEC SYNT RS HC SAE 5W-20 Моторное масло с хорошими антифрикционными свойствами на основе HC-синтетических базовых масел. Подходит для транспортных средств с бензиновыми и дизельными двигателями с турбонаддувом или без.	<ul style="list-style-type: none"> · ACEA A5/B5-08 · API SM/CF · ILSAC GF-4 · Chrysler MS-6395 · Ford WSS-M2C925-A/-B/M2C930-A · Jaguar Land Rover STJLR.03.5004 · GM 4718 M/6094 M 	<ul style="list-style-type: none"> 20186-999-03 20186-1001-03 20186-2000-03 20186-0600-03 20186-0200-03 20186-0050-03 20186-0040-03 20186-0010-03 	lose ^{d)} 1000l	1	1
HIGHTEC MULTI SYNT DPF SAE 5W-30 Универсальное моторное масло премиум-класса на основе современной мультисинтетической (НС+ПАО) технологии. Подходит для легковых двигателей с бензиновыми и дизельными двигателями с турбонаддувом или без и с сажевым фильтром. Использование высококачественных сырьевых материалов обеспечивают высокий уровень производительности этого первоклассного продукта.	<ul style="list-style-type: none"> · BMW Longlife-04 · MB-Freigabe/ -утверждено 229.51/229.31 · VW 504 00/507 00 · ACEA C3 · API SN/CF · Porsche C30 	<ul style="list-style-type: none"> 20125-999-03 20125-1001-03 20125-2000-03 20125-0600-03 20125-0200-03 20125-0050-03 20125-0040-03 20125-0010-03 20125-D050-03 	lose ^{d)} 1000l	1	1
HIGHTEC SYNT RS DLS SAE 5W-30 Всесезонное моторное масло премиум-класса с хорошими антифрикционными свойствами на основе современной HC-синтетической технологии. Подходит для легковых автомобилей с бензиновыми и дизельными двигателями с турбонаддувом или без него и с сажевым фильтром. Этот продукт особенно подходит для использования в качестве масла для модернизации согласно указанным спецификациям.	<ul style="list-style-type: none"> · BMW Longlife-04 · GM dexos2™ · MB-Freigabe/ -утверждено 229.31/229.51/229.52 · VW 502 00/505 00/505 01 · ACEA C3 · API SN/CF 	<ul style="list-style-type: none"> 20118-999-03 20118-1001-03 20118-2000-03 20118-0600-03 20118-0200-03 20118-0050-03 20118-0040-03 20118-0010-03 	lose ^{d)} 1000l	1	1
HIGHTEC SYNT RS D1 SAE 5W-30 Всесезонное моторное масло премиум-класса с хорошими антифрикционными свойствами на основе HC-синтетической технологии. Подходит для использования согласно предписаниям производителя в легковых автомобилях с бензиновыми и дизельными двигателями с турбонаддувом или без.	<ul style="list-style-type: none"> · GM dexos1™ · API SN-RC (RC = Resource Conserving) · ILSAC GF-5 · Ford WSS-M2C929-A/946-A · Chrysler MS-6395 (T) · Ford WSS-M2C945-A · GM 6094M/4718M · Honda/Acura HTO-06 	<ul style="list-style-type: none"> 20212-999-03 20212-1001-03 20212-2000-03 20212-0600-03 20212-0200-03 20212-0050-03 20212-0040-03 20212-0010-03 	lose ^{d)} 1000l	1	1
HIGHTEC SYNT RS SAE 5W-30 HC-C1 Всесезонное моторное масло премиум-класса с хорошими антифрикционными свойствами на основе современной HC-синтетической технологии. Подходит для бензиновых и дизельных двигателей с турбонаддувом или без. Отлично подходит для использования в автомобилях с дизельными двигателями с системами сажевого фильтра согласно предписаниям производителя.	<ul style="list-style-type: none"> · ACEA C1/C2 · Ford WSS-M2C934-B · Jaguar Land Rover STJLR.03.5005 · JASO DL-1 · Mazda 	<ul style="list-style-type: none"> 20109-999-03 20109-1001-03 20109-2000-03 20109-0600-03 20109-0200-03 20109-0050-03 20109-0040-03 20109-0010-03 	lose ^{d)} 1000l	1	1
HIGHTEC SYNT RS SAE 5W-30 HC-C2 Всесезонное моторное масло премиум-класса с хорошими антифрикционными свойствами на основе современной HC-синтетической технологии. Подходит для бензиновых и дизельных двигателей с турбонаддувом или без. Отлично подходит для использования в автомобилях с дизельными двигателями с системами сажевого фильтра согласно предписаниям производителя.	<ul style="list-style-type: none"> · ACEA C2 · API SM/CF · PSA B71 2290 · FIAT 9.55535-S1 · Honda · Subaru · Suzuki · Toyota 	<ul style="list-style-type: none"> 20113-999-03 20113-1001-03 20113-2000-03 20113-0600-03 20113-0200-03 20113-0050-03 20113-0040-03 20113-0010-03 	lose ^{d)} 1000l	1	1

INDUSTRIE OLE
 ГОНОЧНЫЕ МАСЛА
 МОТОРНЫЕ МАСЛА
 METALLBEARBEITUNGS OLE
 МАСЛА ДЛЯ МЕТАЛЛОПРАВОКЛОНКИ
 MARINE- UND STATIOMARE GROSSMOTOREN
 СТАЦИОНАРНЫЕ И СУДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ
 Е ДВИГАТЕЛИ БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ
 BOSCHMOTOREN
 ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ МАСЛОЧ-
 НЫЕ МАТЕРИАЛЫ
 АГБАРА- UND FAHMASCHNEN OLE
 МАСЛА ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ И СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН
 FETTE
 КОНСТАНТНЫЕ
 СМАЗКИ
 WINTERGENIE
 ЗИМНЯЯ ХИМИЯ
 GETRIEBE-, ZENTRALHYDRAULIK- UND LENKUNGS OLE
 МАСЛА ДЛЯ ТРАКТОРОВ, СЕИ, ЦЕНТРАЛЬНЫХ ГИДРАВЛИ-
 ЧЕСКИХ СИСТЕМ И СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ
 WIENFLUSSIGKEITEN
 ТОПОСЯНИЕ ЖИДКОСТИ
 ZWEIRAD OLE
 МАСЛА ДЛЯ ДВУХКОЛЕСНЫХ
 ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
 ADDITIVE, PREBEREITUNGS OLE
 ПРИСАДКИ, СРЕДСТВА ДЛЯ УХОДА, АДВУЦЕ И ВДОПО-
 МОЛЮЩИЕ ПРИСОДОБИЕНИЯ
 CLASSIC OLE
 КЛАСИЧЕСКАЯ
 ЕМАСЛА

МОТОРНЫЕ МАСЛА



Описание	Допуски ^{a)} Спецификации ^{b)} Рекомендации ^{c)}	Арт. №	Содержание	Единица на поддоне	Упаковочная единица
ДЛЯ ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ					
HIGHTEC SYNT RS SAE 5W-30 HC-C4 Всесезонное моторное масло премиум-класса с хорошими антифрикционными свойствами на основе современной HC-синтетической технологии. Подходит для бензиновых и дизельных двигателей с турбонаддувом или без. Отлично подходит для использования в автомобилях с дизельными двигателями с системами сажевого фильтра согласно предписаниям производителя.	·Renault RN 0720 ·ACEA C4 ·MB 226.51	20121-999-03	lose ^{g)}		
		20121-1001-03	1000l	1	1
		20121-2000-03	200l	2	1
		20121-0600-03	60l	12	1
		20121-0200-03	20l	30	1
		20121-0050-03	5l	140	4
		20121-0040-03	4l	180	4
20121-0010-03	1l	600	12		
HIGHTEC SYNT RS SAE 5W-30 HC-FO Всесезонное моторное масло премиум-класса с хорошими антифрикционными свойствами на основе современной HC-синтетической технологии. Подходит для бензиновых и дизельных двигателей с турбонаддувом или без. Отлично подходит для использования в автомобилях с дизельными двигателями с системами сажевого фильтра согласно предписаниям производителя.	·Ford WSS-M2C913-D ·Jaguar Land Rover STJLR.03.5003 ·ACEA A1/B1 ·ACEA A5/B5 ·API SN/CF ·ILSAC GF-4 ·Ford WSS-M2C913-A-/B/-C ·Renault RN 0700 ·Iveco 18-1811 S1	20146-999-03	lose ^{g)}		
		20146-1001-03	1000l	1	1
		20146-2000-03	200l	2	1
		20146-0600-03	60l	12	1
		20146-0200-03	20l	30	1
		20146-0050-03	5l	140	4
		20146-0040-03	4l	180	4
20146-0010-03	1l	600	12		
HIGHTEC SYNT RS SAE 5W-30 HC Всесезонное моторное масло премиум-класса с хорошими антифрикционными свойствами на основе HC-синтетических базовых масел, специально разработанное для двигателей FORD.	·ACEA A1/B1-04 ·ILSAC GF-2 ·FORD WSS-M2C912-A ·FORD WSS-M2C913-A/-B	20024-999-03	lose ^{g)}		
		20024-1001-03	1000l	1	1
		20024-2000-03	200l	2	1
		20024-0600-03	60l	12	1
		20024-0200-03	20l	30	1
		20024-0050-03	5l	140	4
		20024-0040-03	4l	180	4
20024-0010-03	1l	600	12		
HIGHTEC SYNT RS SAE 5W-30 HC-GM Всесезонное моторное масло на основе HC-синтетических базовых масел, специально разработанное и предназначенное для двигателей различных автомобилей.	·ACEA A3/B4-04 ·API SL/CF ·MB 229.3 ·VW 50200/50500 ·Opel GM-LL-A-025 ·Opel GM-LL-B-025	20061-999-03	lose ^{g)}		
		20061-1001-03	1000l	1	1
		20061-2000-03	200l	2	1
		20061-0600-03	60l	12	1
		20061-0200-03	20l	30	1
		20061-0050-03	5l	140	4
		20061-0040-03	4l	180	4
20061-0010-03	1l	600	12		
HIGHTEC SYNT ASIA SAE 5W-30 Высококачественное всесезонное моторное масло с хорошими антифрикционными свойствами на основе современной HC-синтетической технологии. Подходит для легковых автомобилей с бензиновыми и дизельными двигателями с турбонаддувом или без него и с сажевым фильтром. Этот высокопроизводительный продукт специально разработан для транспортных средств ведущих азиатских производителей.	·ACEA C3 ·API SN/CF ·DAIHATSU ·HONDA ·HYUNDAI ·KIA ·MITSUBISHI ·NISSAN ·SUBARU ·SUZUKI ·TOYOTA	20245-0050-03	5l	140	4
		20245-0040-03	4l	180	4
		20245-0010-03	1l	600	12
HIGHTEC MULTI FORMULA SAE 5W-40 Специальное всесезонное моторное масло с хорошими антифрикционными свойствами на основе HC-синтетических базовых масел. Подходит для легковых автомобилей с бензиновыми и дизельными двигателями с турбонаддувом или без и с сажевым фильтром. Этот продукт соответствует множеству актуальных спецификаций разных производителей и поэтому особенно подходит в качестве продукта для модернизации.	·BMW Longlife-04 ·GM dexos2™ ·MB-Freigabe/-/утверждено 229.31 ·VW 502 00/505 00/505 01 ·ACEA C3 ·API SN/CF ·FIAT 9.55535-S2 ·FORD WSS-M2C917-A ·MB 226.5 ·Renault RN 0700/0710 ·Porsche A40 ·FIAT 9.55535-T2	20138-999-03	lose ^{g)}		
		20138-1001-03	1000l	1	1
		20138-2000-03	200l	2	1
		20138-0600-03	60l	12	1
		20138-0200-03	20l	30	1
		20138-0050-03	5l	140	4
		20138-0040-03	4l	180	4
20138-0010-03	1l	600	12		
HIGHTEC SYNT RS SAE 5W-40 HC-D Всесезонное моторное масло премиум-класса с хорошими антифрикционными свойствами на основе современной HC-синтетической технологии. Применяется в бензиновых и дизельных двигателях легковых автомобилей.	·MB-Freigabe/-/утверждено 229.5 ·VW 502 00/505 00 ·BMW Longlife-01 ·Porsche A40 ·ACEA A3/B4 ·API SN/CF ·MB 226.5 ·Renault RN 0700/0710 ·ILSAC GF-3 ·Fiat 9.55535-H2/M2 ·GM-LL-B-025 /N2/Z2 ·PSA B71 2296	20163-999-03	lose ^{g)}		
		20163-1001-03	1000l	1	1
		20163-2000-03	200l	2	1
		20163-0600-03	60l	12	1
		20163-0200-03	20l	30	1
		20163-0050-03	5l	140	4
		20163-0040-03	4l	180	4
20163-0010-03	1l	600	12		

НОВИНКА

a) Именное разрешение выдано.
 b) Качество продукта эквивалентно нормам ЕС согласно:
 c) Кроме того, этот продукт рекомендован, если востребованы следующие инструкции по заправке:
 e) Следующие производители производят наполнение оборудования непосредственно на заводе с использованием SunLub UltraIndustry.
 f) Для канистр объемом 4 л действуют минимальные объемы. За подробной информацией обращайтесь к менеджеру компании Rowe.

ГОЛОЧНЫЕ МАСЛА
 МОТОРНЫЕ МАСЛА
 INDUSTRIELLE
 ПРОМЫШЛЕННЫЕ МАСЛА
 METALLBEARBEITUNGSÖLE
 МАСЛА ДЛЯ МЕТАЛЛООБРАБОТКИ
 MARINE- UND STATIONÄRE GROSSMOTOREN
 СТАЦИОНАРНЫЕ И СУДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ
 ДВИГАТЕЛИ БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ
 BIOSCHMIERSTOFFE
 БИОЛОГИЧЕСКИЕ СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
 AGRAR- UND BAUMASCHINENÖLE
 МАСЛА ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ И СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН
 FETTE
 КОНСТИТУЕНТНЫЕ СМАЗКИ
 WINTERCHEMIE
 ЗИМНЯЯ ХИМИЯ
 GETRIEBE-, ZENTRALHYDRAULIK- UND LENKUNGSÖLE
 МАСЛА ДЛЯ ТРАНСМИССИИ, ЦЕНТРАЛЬНОГО И РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ
 BREMSFLÜSSIGKEITEN
 ТОРМОЗНЫЕ ЖИДКОСТИ
 ZWEIRADÖLE
 МАСЛА ДЛЯ ДВУХКОЛЕСНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
 ADDITIVE, PEGELPRODUKTE, ADVLUF- UND ZUBEHÖR
 ПРИСАДКИ, СРЕДСТВА ДЛЯ УХОДА, АДВЛУФ- И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ
 CLASSÖLE
 КЛАССИЧЕСКИЕ МАСЛА

МОТОРНЫЕ МАСЛА



Описание	Допуски ^{a)} Спецификации ^{b)} Рекомендации ^{c)}	Арт. №	Содержание	Единица на поддоне	Упаковочная единица
ДЛЯ АВТОМОБИЛЕЙ ХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ					
HIGHTEC TURBO HD SAE 20W-50 Высококачественное всесезонное моторное масло на основе минеральных масел. Подходит для транспортных средств с бензиновыми и дизельными двигателями с турбонаддувом или без.	· ACEA A3/B4-08 · API SL/CF · MB 229.1 · VW 501 01/505 00	20011-999-03 20011-1001-03 20011-2000-03 20011-0600-03 20011-0200-03 20011-0050-03 20011-0040-03 20011-0010-03	lose ^{g)} 1000l 200l 60l 20l 5l 4l 1l	1 1 2 12 30 140 180 600	1 1 1 1 1 4 4 12
HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 5W-30 SYNT Современное всесезонное мультисинтетическое (ПАО+НС) моторное масло для дизельных двигателей с чрезвычайно высокими нагрузками (UHPD) с хорошими антифрикционными свойствами, предназначенное для двигателей автомобилей хозяйственного назначения с увеличенным интервалом замены масла. Крайне безопасный холодный запуск и низкое потребление масла. Чрезвычайно высокое содержание полиальфаолефинов (ПАО).	· ACEA E4/E7 · API CI-4 · GLOBAL DHD-1 · DEUTZ DQC III-05 · Mack EO-M PLUS · MAN 3277 · MB 228.5 · MTU Type 3 · Renault RXD/RLD-2 · Volvo VDS-3 · Iveco 18-1804 TFE	20046-999-03 20046-1001-03 20046-2000-03 20046-0600-03 20046-0200-03	lose ^{g)} 1000l 200l 60l 20l	1 1 2 12 30	1 1 1 1 1
HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 5W-30 HC-LA Современное малозольное масло для дизельных двигателей с чрезвычайно высокими нагрузками на основе HC-синтетических масел и полностью синтетических полиальфаолефинов (ПАО). Может применяться согласно предписаниям производителя для грузовых автомобилей с увеличенным интервалом замены масла и системой обработки отработавших газов.	· Deutz DQC IV-10 LA · Mack EO-N · MAN M 3271-1/3477 · MB-Freigabe/-утверждено 228.51 · Renault RLD-2 · Volvo VDS-3 · ACEA E6/E7 · API CI-4 · CAT ECF-2/ECF-1-a · Mack EO-M Plus · MTU Type 3.1 · Renault RXD/RGD · Volvo CNG	20043-999-03 20043-1001-03 20043-2000-03 20043-0600-03 20043-0200-03	lose ^{g)} 1000l 200l 60l 20l	1 1 2 12 30	1 1 1 1 1
HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 5W-30 MULTI-LA Современное малозольное масло для дизельных двигателей с чрезвычайно высокими нагрузками на основе HC-синтетических масел и полностью синтетических полиальфаолефинов (ПАО). Разработано и предназначено для использования согласно предписаниям производителя в системах сажевых фильтров для автомобилей хозяйственного назначения.	· MB-Freigabe/-утверждено 228.51/228.31 · MAN M3677/M3477/M3271-1 · ACEA E6/E7/E9-12 · API CI-4/SN · Caterpillar ECF-3 · Cummins CES 20081 · Deutz DQC IV-10 LA · DDC 93K218 · JASO DH-2 · Mack EO-O PP/EO-N PP/EO-M Plus · MB 235.28 · MTU Typ 3.1 · Renault RXD/RLD-3/RLD-2/RGD · Volvo VDS-4/VDS-3/CNG · Voith Oil class B · Scania LDF-4/Low Ash	20234-999-03 20234-1001-03 20234-2000-03 20234-0600-03 20234-0200-03	lose ^{g)} 1000l 200l 60l 20l	1 1 2 12 30	1 1 1 1 1
HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-40 HC-LA Высококачественное всесезонное моторное масло для дизельных двигателей с чрезвычайно высокими нагрузками (UHPD) с хорошими антифрикционными свойствами на основе HC-синтетических базовых масел. Может применяться при увеличенном интервале замены масла. Разработано и предназначено для использования согласно предписаниям производителя в новейших системах сажевых фильтров автомобилей хозяйственного назначения.	· Deutz DQC IV-10 LA · Deutz TTCD (7.8 L6/6.1 L6) · Mack EO-N · MAN M 3271-1/3477 · MB-Freigabe/-утверждено 228.51 · MTU Type 3.1 · Renault RLD-2 · Volvo VDS-3 · ACEA E6/E7 · API CI-4 · JASO DH-2 · Cummins CES 20076/-77 · DAF HP2 · Deutz DQC III-10 LA · MB 226.9 · Renault RGD/RXD · Volvo CNG · DAF · DAF HP-GAS	20028-999-03 20028-1001-03 20028-2000-03 20028-0600-03 20028-0200-03 20028-0050-03	lose ^{g)} 1000l 200l 60l 20l 5l	1 1 2 12 30 140	1 1 1 1 1 4
HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-40 X-TRA Моторное масло UHPD класса вязкости SAE 10W-40 на основе базовых синтетических масел HC. Специально разработано для дизельных двигателей с увеличенными межсервисными интервалами грузовых автомобилей, автобусов и рабочих машин.	· Mack EO-N · Renault RLD-2 · Scania LDF-3 · Volvo VDS-3 · ACEA E4/E7 · API CF · DAF Extended Drain · Deutz DQC III-10 · MAN M 3277 · MB 228.5 · MTU Type 3 · Renault RD-2/RLD/RXD · Scania LDF/LDF-2	20120-999-03 20120-1001-03 20120-2000-03 20120-0600-03 20120-0200-03 20120-0050-03	lose ^{g)} 1000l 200l 60l 20l 5l	1 1 2 12 30 140	1 1 1 1 1 4

a) Именное разрешение выдано.
b) Качество продукта эквивалентно нормам ЕС согласно:
c) Кроме того, этот продукт рекомендован, если востребованы следующие инструкции по заполнению:
d) Следующие производители производят наполнение оборудования непосредственно на заводе с использованием SunLab UltraIndustry.
e) Для канистр объемом 4 л действуют минимальные объемы. За подробной информацией обращайтесь к менеджеру компании Rowle.

ГОНОЧНЫЕ МАСЛА
МОТОРНЫЕ МАСЛА
INDUSTRIÖLE
ПРОМЫШЛЕННЫЕ МАСЛА
METALLBEARBEITUNGÖLE
МАСЛА ДЛЯ МЕТАЛЛОобРАБОТКИ
MARINE- UND STATIONÄRE GROSSMOTOREN
СТАЦИОНАРНЫЕ И СУДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ-
Е ДВИГАТЕЛИ БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ
BIOSCHMIERSTOFFE
БИОЛОГИЧЕСКИЕ СМАЗОЧ-
НЫЕ МАТЕРИАЛЫ
AGRAR- UND BAUMASCHINENÖLE
МАСЛА ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ И СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН
FETTE
КОЛОСЯТЕННЫЕ
СМАЗКИ
WINTERSCHEMIE
ЗИМНЯЯ ХИМИЯ
GETRIEBE-, ZENTRALHYDRAULIK- UND LENKUNGSÖLE
МАСЛА ДЛЯ ТРАНСМИССИИ, ЦЕНТРАЛЬНЫХ ГИДРАВЛИ-
ЧЕСКИХ СИСТЕМ И СИСТЕМ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ
WINTERSCHEMIE
ЗИМНЯЯ ХИМИЯ
BREMSSCHLÜSSELÖLE
ТОРМОЗНЫЕ ЖИДКОСТИ
ZWEIRADÖLE
МАСЛА ДЛЯ ДВУХКОПЕЦНЫХ
ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
ADDITIVE, PFEGERPRODUKTE, ADBLUE® UND ZUBEHÖR
ПРИСАДКИ, СРЕДСТВА ДЛЯ УХОДА, ADBLUE® И ВСПО-
МОГАТЕЛЬНЫЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ



МОТОРНЫЕ МАСЛА

Описание	Допуски ^{a)} Спецификации ^{b)} Рекомендации ^{c)}	Арт. №	Содержание	Единица на поддоне	Упаковочная единица
ДЛЯ ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ					
HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-40 HC Высококачественное всесезонное моторное масло для дизельных двигателей с чрезвычайно высокими нагрузками (UHPD) с хорошими антифрикционными свойствами на основе HC-синтетических базовых масел. Может применяться при увеличенном интервале замены масла.	<ul style="list-style-type: none"> · Mack EO-N · MAN M 3277 · MB-Freigabe/-утверждено 228.5 · Renault RLD-2 · Scania LDF-2 · Volvo VDS-3 · ACEA E4/E7 · API CI-4 · GLOBAL DHD-1 · Cummins CES 20071/-72/-75/-76/-77/-78 · Deutz DQC III-05/III-10 · Detroit Diesel 93K215 · Mack EO-M PLUS · MTU Type 3 · Renault RXD · CAT ECF-1-a/ECF-2 · DAF HP-2 · Iveco 18-1804 T2-E4 	<ul style="list-style-type: none"> 20004-999-03 20004-1001-03 20004-2000-03 20004-0600-03 20004-0200-03 20004-0050-03 	lose ^{d)} 1000l 200l 60l 20l 5l	1 2 12 30 140	1 1 1 1 4
HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-40 HC-M Высококачественное всесезонное моторное масло для дизельных двигателей с чрезвычайно высокими нагрузками (UHPD) с хорошими антифрикционными свойствами на основе HC-синтетических базовых масел. Может применяться при увеличенном интервале замены масла. Безопасный холодный запуск и низкое потребление масла.	<ul style="list-style-type: none"> · ACEA E4/E7-08 · API CI-4 · GLOBAL DHD-1 · Caterpillar ECF-2 · Cummins CES 20078 · Deutz DQC IV-10 · Detroit Diesel 93K215 · Mack EO-M PLUS · MAN M3377/MAN M3277 · MB 228.5 · MTU Typ 3 · Renault RXD/RLD-2 · Volvo VDS-3 	<ul style="list-style-type: none"> 20233-999-03 20233-1001-03 20233-2000-03 20233-0600-03 20233-0200-03 	lose ^{d)} 1000l 200l 60l 20l	1 2 12 30	1 1 1 1
HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-40 MULTI-LA Высококачественное всесезонное моторное масло для дизельных двигателей со сверхвысокими нагрузками (SHPD) с хорошими антифрикционными свойствами на основе HC-синтетических базовых масел. Разработано и предназначено для использования согласно предписаниям производителя в системах сажевых фильтров автомобилей хозяйственного назначения.	<ul style="list-style-type: none"> · Deutz DQC III-10 LA · MACK EO-O PREMIUM PLUS · MAN M 3575 · MB-Freigabe/-утверждено 228.31 · Renault RLD-3 · Volvo VDS-4 · ACEA E9 · API CJ-4/SN · CAT ECF-3/2/1-a · Cummins CES 20081 · DDC 93K218 · MTU Type 2.1 · Iveco 18-1804 TLS E9 	<ul style="list-style-type: none"> 20096-999-03 20096-1001-03 20096-2000-03 20096-0600-03 20096-0200-03 	lose ^{d)} 1000l 200l 60l 20l	1 2 12 30	1 1 1 1
HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 15W-40 Высококачественное всесезонное моторное масло для дизельных двигателей со сверхвысокими нагрузками (SHPD) на минеральной основе. Позволяет увеличить интервалы замены масла согласно предписаниям производителя.	<ul style="list-style-type: none"> · Mack EO-N · MAN M 3275 · MB-Freigabe/-утверждено 228.3 · Renault RLD-2 · Volvo VDS-3 · ACEA E7 · API SL/CI-4 · GLOBAL DHD-1 · Allison C-4 · CAT ECF-1-a/ECF-2 · Cummins 20071/-72/-75/-76/-77/-78 · Detroit Diesel 93K215 · Deutz DQC III-10 · Mack EO-M PLUS · MTU Type 2 · ZF TE-ML 07C · Iveco 18-1804 T1/T2-E7 	<ul style="list-style-type: none"> 20008-999-03 20008-1001-03 20008-2000-03 20008-0600-03 20008-0200-03 20008-0050-03 	lose ^{d)} 1000l 200l 60l 20l 5l	1 2 12 30 140	1 1 1 1 4
HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 20W-50 Высококачественное всесезонное моторное масло для дизельных двигателей со сверхвысокими нагрузками (SHPD) на основе минеральных масел. Позволяет увеличить интервалы замены масла согласно предписаниям производителя.	<ul style="list-style-type: none"> · ACEA E7 · API SL/CI-4 · GLOBAL DHD-1 · CAT ECF-1-a/ECF-2 · Cummins CES 20071/-72/-75/-76/-77/-78 · Mack EO-M PLUS · MAN 3275 · MB 228.3 · MTU Type 2 · Renault RLD-2 · Volvo VDS-3 	<ul style="list-style-type: none"> 20025-999-03 20025-1001-03 20025-2000-03 20025-0600-03 20025-0200-03 20025-0050-03 	lose ^{d)} 1000l 200l 60l 20l 5l	1 2 12 30 140	1 1 1 1 4

ГОНОЧНЫЕ МАСЛА
 МОТОРНЫЕ МАСЛА
 МАШИНЫ И СТАТОВИНА ГРОССИСТОПОВЕН
 СТРАДИОНАРИЕ И КОСМОПОНТЕРИ
 Е ДВА ДА ЕДИ БОЛШОИ МОЩНОСТИ
 МЕТАЛБЕАРЕЙТИНГСОЛЕ
 МАСЛА ДЛЯ МЕТАЛЛОПЕРАБОТКИ
 ВИМОТОРИЧЕСКИЕ СМАСОЧ-
 НИЕ МАТЕРИАЛИ
 АСНАР- ИИД ВАИИМАССНИИМОЛЕ
 МАСЛА ДЛЯ СЕЛСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ И СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН
 ГЕТТЕВЕ- ЗЕНТРАНДЕРЯШУК- ИИД ЛЕНКИНГСОЛЕ
 МАСЛА ДЛЯ ТРАКТОРОВСОСИ, ЦЕНТРАЛЬНЫХ УПРАВЛЕНИИ-
 ЧЕКИХ СИСТЕМ И СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ
 ЗИЕНАДОЛЕ
 МАСЛА ДЛЯ ВОЗДУШНЫХ
 ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
 ВОИТСОЛЕ
 МАСЛА ДЛЯ ПНО-
 ТОРНЫХ ПОДЛОК
 АДИТИЕ- РЕГЕРРОДИКТЕ- АДЛАСИ- ИИД- ЗИЕННО-
 ПРИСОДИИ- СРЕДСТВА ДЛЯ УХОДА- АДЛАСИ- И- ВОИТО-
 МОАТЕЛЬНИЕ- ПРИСОСОБЛЕНИЯ
 КЛАСИСОЛЕ
 ЕМАСЛА
 ПРОМЫШЛЕННЫЕ МАСЛА
 МАШИНЫ И СТАТОВИНА ГРОССИСТОПОВЕН
 СТРАДИОНАРИЕ И КОСМОПОНТЕРИ
 Е ДВА ДА ЕДИ БОЛШОИ МОЩНОСТИ
 МЕТАЛБЕАРЕЙТИНГСОЛЕ
 МАСЛА ДЛЯ МЕТАЛЛОПЕРАБОТКИ
 ВИМОТОРИЧЕСКИЕ СМАСОЧ-
 НИЕ МАТЕРИАЛИ
 АСНАР- ИИД ВАИИМАССНИИМОЛЕ
 МАСЛА ДЛЯ СЕЛСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ И СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН
 ГЕТТЕВЕ- ЗЕНТРАНДЕРЯШУК- ИИД ЛЕНКИНГСОЛЕ
 МАСЛА ДЛЯ ТРАКТОРОВСОСИ, ЦЕНТРАЛЬНЫХ УПРАВЛЕНИИ-
 ЧЕКИХ СИСТЕМ И СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ
 ЗИЕНАДОЛЕ
 МАСЛА ДЛЯ ВОЗДУШНЫХ
 ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
 ВОИТСОЛЕ
 МАСЛА ДЛЯ ПНО-
 ТОРНЫХ ПОДЛОК
 АДИТИЕ- РЕГЕРРОДИКТЕ- АДЛАСИ- ИИД- ЗИЕННО-
 ПРИСОДИИ- СРЕДСТВА ДЛЯ УХОДА- АДЛАСИ- И- ВОИТО-
 МОАТЕЛЬНИЕ- ПРИСОСОБЛЕНИЯ
 КЛАСИСОЛЕ
 ЕМАСЛА

МОТОРНЫЕ МАСЛА



Описание	Допуски ^{a)} Спецификации ^{b)} Рекомендации ^{c)}	Арт. №	Содержание	Единица на поддоне	Упаковочная единица
ДЛЯ СМЕШАННОГО АВТОПАРКА					
HIGHTEC FORMULA GT SAE 10W-40 HC Высококачественное всесезонное моторное масло для дизельных двигателей со сверхвысокими нагрузками (SHPD) с хорошими антифрикционными свойствами на основе HC-синтетических базовых масел для смешанного автопарка.	<ul style="list-style-type: none"> · Deutz DQC III-10 · Mack EO-N · MAN M 3275-1 · MB-Freigabe/-утверждено 228.3/229.1 · MTU Type 2 · Renault RLD-2 · Volvo VDS-3 · ACEA E7 · ACEA A3/B3/B4 · API SL/CI-4 · GLOBAL DHD-1 · JASO DH-1 · Allison C-4 · CAT ECF-2/ECF-1-a · Cummins CES 20071/-72/-75/-76/-77/-78 · FIAT 9.55535-G2/D2 · Mack EO-M PLUS · Iveco 18-1804 T1/T2-E7 	<ul style="list-style-type: none"> 20003-999-03 20003-1001-03 20003-2000-03 20003-0600-03 20003-0200-03 20003-0050-03 	lose ^{f)} 1000l 200l 60l 20l 5l	1 2 12 30 140	1 1 1 1 1 4
HIGHTEC TURBO HD SAE 15W-40 PLUS Высококачественное всесезонное моторное масло для дизельных двигателей со сверхвысокими нагрузками (SHPD) на основе минеральных масел для смешанного автопарка.	<ul style="list-style-type: none"> · Deutz DQC III-10 · Mack EO-N · MAN M 3275-1 · MB-Freigabe/-утверждено 228.3/229.1 · MTU Type 2 · Renault RLD-2 · Volvo VDS-3 · ACEA E7 · ACEA A3/B3/B4 · API CI-4/CF/SL · GLOBAL DHD-1 · JASO DH-1 · Allison C-4 · CAT ECF-1-a/ECF-2 · Cummins CES 20071/-72/-75/-76/-77/-78 · Detroit Diesel 93K215 · Deutz DQC III-05 · Mack EO-M PLUS · Iveco 18-1804 T1/T2-E7 	<ul style="list-style-type: none"> 20041-999-03 20041-1001-03 20041-2000-03 20041-0600-03 20041-0200-03 20041-0050-03 20041-0010-03 	lose ^{f)} 1000l 200l 60l 20l 5l 1l	1 2 12 30 140 600	1 1 1 1 4 12
HIGHTEC TURBO HD SAE 20W-50 PLUS Высококачественное всесезонное моторное масло для дизельных двигателей со сверхвысокими нагрузками (SHPD) на основе минеральных масел для смешанного автопарка.	<ul style="list-style-type: none"> · ACEA E7 · ACEA A3/B3/B4 · API CI-4/SL · GLOBAL DHD-1 · JASO DH-1 · Allison C-4 · CAT ECF-1-a/ECF-2 · Cummins CES 20071/-72/-76/-77/-78 · Deutz DQC III-05 · Mack EO-M PLUS · MAN 3275 · MB 228.3/229.1 · MTU Type 2 · Renault RLD-2 · Volvo VDS-3 	<ul style="list-style-type: none"> 20130-999-03 20130-1001-03 20130-2000-03 20130-0600-03 20130-0200-03 20130-0050-03 20130-0010-03 	lose ^{f)} 1000l 200l 60l 20l 5l 1l	1 2 12 30 140 600	1 1 1 1 4 12

a) Именное разрешение выдано.

b) Качество продукта эквивалентно нормам ЕС согласно:

c) Кроме того, этот продукт рекомендован, если востребованы следующие инструкции по заполнению:

e) Следующие производители производят наполнение оборудования непосредственно на заводе с использованием SunLub UltraIndustry:

f) Для канистр объемом 4 л действуют минимальные объемы. За подробной информацией обращайтесь к менеджеру компании Rowle.

ГОЛОЧНЫЕ МАСЛА
МОТОРНЫЕ МАСЛА

INDUSTRIELLE
PROFESSIENNELLE MASA

MARINE- UND STATIONÄRE GROSSMOTOREN
СТАЦИОНАРНЫЕ И СУДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ
ДВИГАТЕЛИ БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ

METALLBEARBEITUNGSSÖLE
МАСЛА ДЛЯ МЕТАЛООБРАБОТКИ

BOSCHMIMERSTOFFE
БИОЛОГИЧЕСКИЕ СМАЗОЧ-
НЫЕ МАТЕРИАЛЫ

AGRAR- UND BAUMASCHINENÖLE
МАСЛА ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ И СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН

FETTE
КОНОСТИТЕЛЬНЫЕ
СМАЗКИ

WINTERSCHEMIE
ЗИМНЯЯ ХИМИЯ

GETRIEBE-, ZENTRALHYDRAULIK- UND LENKUNGSÖLE
МАСЛА ДЛЯ ТРАНСМИССИИ, ЦЕНТРАЛЬНЫХ ГИДРАВЛИ-
ЧЕСКИХ СИСТЕМ И СИСТЕМ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ

BREMSSCHLÜSSELÖLE
ТОРМОЗНЫЕ ЖИДКОСТИ

ZWEIRADÖLE
МАСЛА ДЛЯ ДВУХКОЛЕСНЫХ
ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ

BOOTÖLE
МАСЛА ДЛЯ МО-
ТОРНЫХ ЛОДОК

ADDITIVE, PFEGERPRODUKTE, ADVLUC® UND ZUBEHÖR
ПРИСАДКИ, СРЕДСТВА ДЛЯ УХОДА, АДВЛУС® И ВСПО-
МОГАТЕЛЬНЫЕ ПРЕПОСОБЕНИЯ

МОТОРНЫЕ МАСЛА



Описание	Допуски ^{a)} Спецификации ^{b)} Рекомендации ^{c)}	Арт. №	Содержание	Единица на поддоне	Упаковочная единица
СЕЗОННЫЕ МАСЛА					
HIGHTEC TURBO HD SAE 40 Высококачественное сезонное моторное масло на основе минеральных масел для смешанного автопарка.	<ul style="list-style-type: none"> · ACEA E7/E5-02/E3-02/E2-96 · ACEA A3/B3-08 · API CF-2/CI-4/SL · MIL-L-2104D · MAN M 3275-2 · MB 228.2 · MTU Type 2 · Volvo VDS · Allison C-4 · CAT TO-2 · Deutz DQC I-02 · MAN 270 · MB 228.0/235.12 · ZF TE-ML 02C, 03A 	<ul style="list-style-type: none"> 20012-999-03 20012-1001-03 20012-2000-03 20012-0600-03 20012-0200-03 	lose ^{g)} 1000l 200l 60l 20l	1 2 12 30	1 1 1 1 1
HIGHTEC TURBO HD SAE 50 Высококачественное сезонное моторное масло на основе минеральных масел для смешанного автопарка.	<ul style="list-style-type: none"> · ACEA E7/E5-02/E3-02/E2-96 · ACEA A3/B3-08 · API CF-2/CI-4/SL · MIL-L-2104D · MAN M 3275-2 · MB 228.2 · MTU Type 2 · Allison C-4 · CAT TO-2 · Deutz DQC I-02 · MAN 270 · MB 228.0 · Volvo VDS · ZF TE-ML 02C 	<ul style="list-style-type: none"> 20040-999-03 20040-1001-03 20040-2000-03 20040-0600-03 20040-0200-03 	lose ^{g)} 1000l 200l 60l 20l	1 2 12 30	1 1 1 1 1
HIGHTEC GTS SPEZIAL SAE 10W Минеральное сезонное моторное масло для бензиновых и дизельных двигателей с турбонаддувом или без.	<ul style="list-style-type: none"> · API SF/CD · CCMC D2/G2 · MIL-L-2104D 	<ul style="list-style-type: none"> 20021-999-03 20021-1001-03 20021-2000-03 20021-0600-03 20021-0200-03 20021-0050-03 20021-0010-03 	lose ^{g)} 1000l 200l 60l 20l 5l 1l	1 2 12 30 128 648	1 1 1 1 4 12
HIGHTEC GTS SPEZIAL SAE 20W-20 Минеральное сезонное моторное масло для бензиновых и дизельных двигателей с турбонаддувом или без.	<ul style="list-style-type: none"> · API SF/CD · CCMC D2/G2 · MIL-L-2104D 	<ul style="list-style-type: none"> 20023-999-03 20023-1001-03 20023-2000-03 20023-0600-03 20023-0200-03 20023-0050-03 20023-0010-03 	lose ^{g)} 1000l 200l 60l 20l 5l 1l	1 2 12 30 128 648	1 1 1 1 4 12
HIGHTEC GTS SPEZIAL SAE 30 Минеральное сезонное моторное масло для бензиновых и дизельных двигателей с турбонаддувом или без. Отлично подходит для использования в двигателях газодизельных согласно предписаниям производителя.	<ul style="list-style-type: none"> · API SF/CD · CCMC D2/G2 · MIL-L-2104D 	<ul style="list-style-type: none"> 20052-999-03 20052-1001-03 20052-2000-03 20052-0600-03 20052-0200-03 20052-0050-03 20052-0010-03 	lose ^{g)} 1000l 200l 60l 20l 5l 1l	1 2 12 30 128 648	1 1 1 1 4 12
HIGHTEC GTS SPEZIAL SAE 40 Минеральное сезонное моторное масло для бензиновых и дизельных двигателей с турбонаддувом или без.	<ul style="list-style-type: none"> · API SF/CD · CCMC D2/G2 · MIL-L-2104D 	<ul style="list-style-type: none"> 20047-999-03 20047-1001-03 20047-2000-03 20047-0600-03 20047-0200-03 20047-0050-03 20047-0010-03 	lose ^{g)} 1000l 200l 60l 20l 5l 1l	1 2 12 30 128 648	1 1 1 1 4 12
HIGHTEC GTS SPEZIAL SAE 50 Минеральное сезонное моторное масло для бензиновых и дизельных двигателей с турбонаддувом или без.	<ul style="list-style-type: none"> · API SF/CD · CCMC D2/G2 · MIL-L-2104D 	<ul style="list-style-type: none"> 20091-999-03 20091-1001-03 20091-2000-03 20091-0600-03 20091-0200-03 20091-0050-03 20091-0010-03 	lose ^{g)} 1000l 200l 60l 20l 5l 1l	1 2 12 30 128 648	1 1 1 1 4 12

ГОНОЧНЫЕ МАСЛА
МОТОРНЫЕ МАСЛА

INDUSTRIEGÖLE
ПРОМЫШЛЕННЫЕ МАСЛА

MARINE- UND STATIONÄRE GROSSMOTOREN
СТАЦИОНАРНЫЕ И СУДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ
ДВИГАТЕЛИ БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ

METALLBEARBEITUNGSGÖLE
МАСЛА ДЛЯ МЕТАЛООБРАБОТКИ

AGRAR- UND BAUMASCHINENÖLE
МАСЛА ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ И СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН

BIOSCHMIERSTOFFE
БИОЛОГИЧЕСКОЕ СМАЗОЧНОЕ МАТЕРИАЛЫ

FETTE
КОНОСИТЕЛЬНЫЕ СМАЗКИ

WINTERSCHEMIE
ЗИМНЯЯ ХИМИЯ

GETRIEBE-, ZENTRALHYDRAULIK- UND LENKUNGSGÖLE
МАСЛА ДЛЯ ТРАНСМИССИИ, ЦЕНТРАЛЬНЫХ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ СИСТЕМ И СИСТЕМ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ

BREMSSCHLÜSSELSTEINEN
ТОРМОЗНЫЕ ЖИДКОСТИ

ZWEIRADGÖLE
МАСЛА ДЛЯ ДВУХКОЛЕСНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ

ADDITIVE, PFELEGEPRODUKTE, ADVLUC® UND ZUBEHÖR
ПРИСАДКИ, СРЕДСТВА ДЛЯ УХОДА, ADVLUC® И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ПРЕПОБЛЮЖЕНИЯ

BOOTSÖLE
МАСЛА ДЛЯ МОТОРНЫХ ЛОДОК

CLASSICÖLE
КЛАССИЧЕСКИЕ МАСЛА

a) Именное разрешение выдано.

b) Качество продукта эквивалентно нормам ЕС согласно:

c) Кроме того, этот продукт рекомендован, если востребованы следующие инструкции по заполнению:

e) Следующие производители производят наполнение оборудования непосредственно на заводе с использованием SunLub UltraIndustry:

f) Для канистр объемом 4 л действуют минимальные объемы. За подробной информацией обращайтесь к менеджеру компании Rowle.



**DIE GRÖßTEN MOTOREN ERFORDERN
DIE BESTEN SCHMIERSTOFFE**

**DIE GRÖßTEN MOTOREN ERFORDERN
DIE BESTEN SCHMIERSTOFFE**

*THE LARGEST ENGINES REQUIRE
THE BEST LUBRICANTS*



ROWE

Высокопроизводительные смазочные материалы для двигателей большой мощности

ROWE предлагает богатый ассортимент специальных высокопроизводительных смазочных материалов для двигателей большой мощности, обеспечивающих экономические преимущества. Смазочные материалы ROWE для судостроения и силовых установок изготовлены с использованием высококачественных базовых масел и присадок. Если Вам необходима подробная информация касательно двигателей большой мощности, менеджеры компании ROWE будут рады помочь Вам.

СТАЦИОНАРНЫЕ И СУДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ ДВИГАТЕЛИ БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ



Описание	Допуски ^{a)} Спецификации ^{b)} Рекомендации ^{c)}	Арт. №	Содержание	Единица на поддоне	Упаковочная единица
СТАЦИОНАРНЫЕ И СУДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ ДВИГАТЕЛИ БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ					
HIGHTEC POWERPLANT SAE 40 Высокопроизводительное масло для газовых двигателей, изготовленное на основе устойчивых к старению базовых масел. Содержание сульфатной золы составляет 0,5%. Для стационарных газовых двигателей.	<ul style="list-style-type: none"> · GE Jenbacher engines type 2 and 3 in fuel class A and B · GE Jenbacher engines type 4 (Version A and B) and type 6 (up to Version E) in fuel class A and B · MWM – Natural Gas · MWM – Biogas · Caterpillar · MAN (all 2-stroke and 4-stroke marine diesel engines) · MTU · Perkins Serie 4000 · Waukesha · Wärtsilä 	20133-999-03	lose ^{f)}		Информацию о канистрах другого объема, уточняйте у менеджера компании Rowe
HIGHTEC TPEO 40 SAE 40 Высококачественное масло для поршней для двигателей современных блочных теплоэлектростанций и силовых установок судов, работающих на большинстве видов топлива.	· API CF	20139-999-03	lose ^{f)}		Информацию о канистрах другого объема, уточняйте у менеджера компании Rowe
HIGHTEC MARINE DIESEL 40 SAE 40 Высококачественное масло для поршней современных судовых и стационарных дизельных двигателей, работающих на популярных марках топлива.	· API CF	20237-999-03	lose ^{f)}		Информацию о канистрах другого объема, уточняйте у менеджера компании Rowe
HIGHTEC MARINE LS SAE 30 Многоцелевое масло для малооборотных судовых дизельных двигателей.	–	20255-999-03	lose ^{f)}		Информацию о канистрах другого объема, уточняйте у менеджера компании Rowe
HIGHTEC MARINE POWER HFO SAE 40 Многоцелевое масло для поршней эксплуатируемых в условиях высоких нагрузок новых среднеоборотных дизельных двигателей после 2005 года выпуска.	· API CF	20257-999-03	lose ^{f)}		Информацию о канистрах другого объема, уточняйте у менеджера компании Rowe
HIGHTEC MARINE POWER HFO SAE 30 Многоцелевое масло для поршней эксплуатируемых в условиях высоких нагрузок новых среднеоборотных дизельных двигателей после 2005 года выпуска.	· API CF	20254-999-03	lose ^{f)}		Информацию о канистрах другого объема, уточняйте у менеджера компании Rowe
HIGHTEC MARINE HFO SAE 40 Многоцелевое масло для поршней эксплуатируемых в условиях высоких нагрузок среднеоборотных дизельных двигателей до 2010 года выпуска.	· API CF	20256-999-03	lose ^{f)}		Информацию о канистрах другого объема, уточняйте у менеджера компании Rowe
HIGHTEC MARINE HFO SAE 30 Многоцелевое масло для поршней эксплуатируемых в условиях высоких нагрузок среднеоборотных дизельных двигателей до 2010 года выпуска.	· API CF	20253-999-03	lose ^{f)}		Информацию о канистрах другого объема, уточняйте у менеджера компании Rowe

НОВИНКА

НОВИНКА

НОВИНКА

НОВИНКА

НОВИНКА

НОВИНКА

НОВИНКА

НОВИНКА

a) Именное разрешение выдано.

b) Качество продукта эквивалентно нормам ЕС согласно:

c) Кроме того, этот продукт рекомендован, если востребованы следующие инструкции по заполнению:

e) Следующие производители производят наполнение оборудования непосредственно на заводе с использованием SunLub UltraIndustry:

f) Для канистр объемом 4 л действуют минимальные объемы. За подробной информацией обращайтесь к менеджеру компании Rowe.

ГОНОЧНЫЕ МАСЛА
МОТОРНЫЕ МАСЛА

INDUSTRIELLE
ПРОМЫШЛЕННЫЕ МАСЛА

СТАЦИОНАРНЫЕ И СУДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ
ДВИГАТЕЛИ БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ

METALLBEARBEITUNGSÖLE
МАСЛА ДЛЯ МЕТАЛООБРАБОТКИ

BOSCHMOTORENÖLE
БИОЛОГИЧЕСКИЕ СМАЗОЧ-
НЫЕ МАТЕРИАЛЫ

AGRAR- UND BAUMASCHINENÖLE
МАСЛА ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ И СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН

FETTE
КОНОСИТЕЛЬНЫЕ
СМАЗКИ

WINTERSCHEMIE
ЗИМНЯЯ ХИМИЯ

GETRIEBE-, ZENTRALHYDRAULIK- UND LENKUNGSÖLE
МАСЛА ДЛЯ ТРАНСМИССИИ, ЦЕНТРАЛЬНЫХ ГИДРАВЛИ-
ЧЕСКИХ СИСТЕМ И СИСТЕМ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ

ZWEIRADÖLE
МАСЛА ДЛЯ ДВУХКОЛЕСНЫХ
ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ

BOOTSÖLE
МАСЛА ДЛЯ МО-
ТОРНЫХ ЛОДОК

ADDITIVE, PFELEGEPRODUKTE, ADVLUBE[®] UND ZUBEHÖR
ПРИСАДКИ, СРЕДСТВА ДЛЯ УХОДА, АДВЛУБ[®] И ВСПО-
МОГАТЕЛЬНЫЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ



МАСЛА ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ И СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН

Описание	Допуски ^{a)} Спецификации ^{b)} Рекомендации ^{c)}	Арт. №	Содержание	Единица	Упаковочная
			на поддоне	на поддоне	единица
МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ МАСЛА					
HIGHTEC SUPERTRAC SAE 10W-30 (STOU) Высококачественное современное многоцелевое масло с содержанием НС-синтетических масел для сельскохозяйственных машин и транспортных средств. Разработано для использования в двигателях, коробках передач, гидравлическом оборудовании и тормозных системах с увлажненными колодками, а также сцеплениях. Специально подобранные присадки гарантируют высокую производительность даже при высоких нагрузках. Безопасный холодный запуск и низкое потребление масла.	<ul style="list-style-type: none"> · Massey Ferguson CMS M1145 · ACEA E3 · API CG-4 · API GL-4 SAE 80W · MAN 271 · MB 228.1 · Allison C-4 · Case MS 1118/1206/1207/1209/1230 · CNH MAT 3505/3509/3525/3526 · Deutz DQC I-02 · Ford M2C48-C3/M2C-86 B/M2C134-D/M2C159 B/C · John Deere J20C · New Holland 82009201/2/3 · Massey Ferguson CMS M1135/1139/1143/1144 · ZF TE-ML 06A/B/C/F, 07B/D · DIN 51524-3 HVLP(-D) · John Deere J27 · NH024C/030C/410B/420A 	<ul style="list-style-type: none"> 20027-999-03 20027-1001-03 20027-2000-03 20027-0600-03 20027-0200-03 	lose ^{f)} 1000l 200l 60l 20l	1 1 2 12 30	1 1 1 1 1
HIGHTEC SUPERTRAC SAE 10W-40 (STOU) Высококачественное современное многоцелевое масло на основе НС-синтетических масел для сельскохозяйственных машин и транспортных средств. Разработано для использования в двигателях, коробках передач, гидравлическом оборудовании и тормозных системах с увлажненными колодками, а также сцеплениях. Специально подобранные присадки гарантируют высокую производительность даже при сверхвысоких нагрузках. Безопасный холодный запуск и низкое потребление масла.	<ul style="list-style-type: none"> · ACEA E3 · API CG-4 · API GL-4 SAE 80W-90 · MAN 271 · MB 228.1 · Allison C-4 · Case MS 1118/1206/1207/1209/1230 · CNH MAT 3505/3509/3525/3526 · Deutz DQC I-02 · Ford M2C48-C3/M2C-86 B/M2C134-D/M2C159 B/C · John Deere J20C · New Holland 82009201/2/3 · Massey Ferguson CMS 1145 (покрыт M 1135/1139/1143/1144) · ZF TE-ML 06A/B/C/F, 07B/D · DIN 51524-3 HVLP(-D) · John Deere J27 · NH024C/030C/410B/420A 	<ul style="list-style-type: none"> 20055-999-03 20055-1001-03 20055-2000-03 20055-0600-03 20055-0200-03 	lose ^{f)} 1000l 200l 60l 20l	1 1 2 12 30	1 1 1 1 1
HIGHTEC SUPERTRAC SAE 15W-30 (STOU) Высококачественное современное многоцелевое масло для сельскохозяйственных машин и транспортных средств. Разработано для использования в двигателях, коробках передач, гидравлическом оборудовании и тормозных системах с увлажненными колодками, а также сцеплениях.	<ul style="list-style-type: none"> · ACEA E3 · API CG-4 · API GL-4 SAE 80W · MAN 271 · MB 228.1 · Allison C-4 · Case MS 1118/1206/1207/1209/1230 · CNH MAT 3505/3509/3525/3526 · Deutz DQC I-02 · Ford M2C48-C3/M2C-86 B/M2C134-D/M2C159 B/C · John Deere J20C · New Holland 82009201/2/3 · Massey Ferguson CMS 1145 (покрыт M 1135/1139/1143/1144) · ZF TE-ML 06A/B/C/F, 07B/D · DIN 51524-3 HVLP(-D) · John Deere J27 · NH024C/030C/410B/420A 	<ul style="list-style-type: none"> 20014-999-03 20014-1001-03 20014-2000-03 20014-0600-03 20014-0200-03 	lose ^{f)} 1000l 200l 60l 20l	1 1 2 12 30	1 1 1 1 1

ГОНОЧНЫЕ МАСЛА
 МОТОРНЫЕ МАСЛА
 МТАЛЛБЕАРЕТТИНГОВЫЕ МАСЛА ДЛЯ МТАЛЛПЛОЩАДОБОРОТКИ
 СТУАЦИОНАРНЫЕ И СУДОПРОЕКТОРНЫЕ
 Е ДВИГАТЕЛИ БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ
 ВОССТАВЛЕНИЕ
 ВИКОТРУЧЕСКИЕ СМАЗОЧ-
 НЫЕ МАТЕРИАЛЫ
 МАСЛА ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ И СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН
 КОНСТРУКЦИОННЫЕ
 СМАЗКИ
 ИНТЕРСЕННЫЕ
 ЗИМНЯЯ ХИМИЯ
 ГЕТРИЕР-ЦЕНТРАЛНУРАУЛК- UND LENKUNGSÖLE
 МАСЛА ДЛЯ ТАКОМНОСИИ, ЦЕНТРАЛЬНЫХ ГИДРАВЛИ-
 ЧЕСКИХ СИСТЕМ И СИСТЕМ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ
 МАСЛА ДЛЯ ДВУХКОЛЕСНЫХ
 ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
 АДДИТИВ, РЕБЕРПРОДУКТЕ, АДВУЦЕ® UND ZWENDE
 ПРИСОДАККИ СРЕДСТВА ДЛЯ УХОДА, АДВУЦЕ® И ВСПО-
 МОГАТЕЛЬНЫЕ ПРИСОСОБЛЕНИЯ
 ВООТСОЛЕ
 МАСЛА ДЛЯ МО-
 ТОРНЫХ ПОДЛОК
 КЛАСОСНЕСКИ-
 Е МАСЛА

МАСЛА ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ И СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН



Описание	Допуски ^{a)} Спецификации ^{b)} Рекомендации ^{c)}	Арт. №	Содержание	Единица на поддоне	Упаковочная единица
----------	-----------------------------------------------------------------------------------	--------	------------	--------------------	---------------------

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ МАСЛА

HIGHTEC UTTO SAE 10W-30

Высококачественное специальное всесезонное трансмиссионное масло, предназначенное главным образом для сельскохозяйственных машин с маслосистемой для коробки передач, гидравлической системы и тормозных систем с увлажненными колодками.

· API GL-4	25013-999-03	lose ^{d)}			
· AGCO Powerfluid 821 XL	25013-1001-03	1000l	1	1	
· AGCO Q-186 (Whitefarm)	25013-2000-03	200l	2	1	
· Allison C-4	25013-0600-03	60l	12	1	
· Case M5 1230, 1210, 1209, 1207, 1206	25013-0200-03	20l	30	1	
· CNH MAT 3525, 3526, 3509, 3506, 3505					
· FNHA-2-C-200.00/-201.00					
· Ford M2C 48 C3/M2C86-B/-C/M2C134-D					
· John Deere J20C					
· Kubota UDT					
· Massey Ferguson CMS 1145 (1135/1141/1143)					
· NH 410 B					
· Volvo WB 101					
· ZF TE-ML 03E, 05F, 06K, 17E					
· Valtra G2-08/G2-B10					

HIGHTEC NATSYNC® FARMER SAE 80

Экологически безвредная высокоэффективная жидкость класса UTTO с ярко выраженным потенциалом экономии энергии. Экономный и экологически безопасный продукт.

· John Deere JDM J20C	49206-1001-03	1000l	1	1	
· Ford New Holland M2C-134D	49206-2000-03	200l	2	1	
· FNHA M2C 201.00	49206-0600-03	60l	12	1	
· CNH MAT 3525, 3505	49206-0200-03	20l	30	1	
· Case M5 1209, 1207, 1206					
· Massey Ferguson CMS 1145, 1143, 1141					

HIGHTEC TF-TO4 SAE 10

Сезонное масло гидропередачи на основе минеральных масел для строительных и рабочих машин. Также может применяться как универсальное масло для гидравлических систем, коробок передач с переключением передач при помощи усилителя, стандартных коробок передач, концевых передач, сцеплений и систем торможения с увлажненными колодками.

· API GL4	25031-999-03	lose ^{d)}			
· Allison C-4	25031-1001-03	1000l	1	1	
· Caterpillar TO-4	25031-2000-03	200l	2	1	
· Dana Powershift Transmissions	25031-0600-03	60l	12	1	
· Komatsu KES 07.868.1	25031-0200-03	20l	30	1	
· ZF TE-ML 03C					

HIGHTEC TF-TO4 SAE 30

Сезонное масло гидропередачи на основе минеральных масел для строительных и рабочих машин. Также может применяться как универсальное масло для гидравлических систем, коробок передач с переключением передач при помощи усилителя, стандартных коробок передач, концевых передач, сцеплений и систем торможения с увлажненными колодками.

· API GL4	25017-999-03	lose ^{d)}			
· Allison C-4	25017-1001-03	1000l	1	1	
· Caterpillar TO-4	25017-2000-03	200l	2	1	
· Dana Powershift Transmissions	25017-0600-03	60l	12	1	
· Komatsu KES 07.868.1	25017-0200-03	20l	30	1	
· ZF TE-ML 03C, 07F					

HIGHTEC TF-TO4 SAE 50

Сезонное масло гидропередачи на основе минеральных масел для строительных и рабочих машин. Также может применяться как универсальное масло для гидравлических систем, коробок передач с переключением передач при помощи усилителя, стандартных коробок передач, концевых передач, сцеплений и систем торможения с увлажненными колодками.

· API GL4	25023-999-03	lose ^{d)}			
· Caterpillar TO-4	25023-1001-03	1000l	1	1	
· Komatsu KES 07.868.1	25023-2000-03	200l	2	1	
· Tremec/TTC	25023-0600-03	60l	12	1	
· Eaton	25023-0200-03	20l	30	1	

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ МАСЛА HEES

HIGHTEC BIO HLP 46 S

Высококачественная всесезонная гидравлическая жидкость на эфирной основе (HEES), биоразлагаемая (WGK 1), с присадками, предотвращающими коррозию, износ, старение и трение. Первоклассные противозадирные характеристики обеспечивают превосходное восприятие давления. Благодаря высокому индексу вязкости продукт идеально подходит для всесезонного применения.

· ISO 15380	30411-999-03	lose ^{d)}			
	30411-1001-03	1000l	1	1	
	30411-2000-03	200l	2	1	
	30411-0600-03	60l	12	1	
	30411-0200-03	20l	30	1	

HIGHTEC SUNLUB® ULTRAMOBIL 46

Экологически безвредное высокопроизводительное гидравлическое масло для мобильного применения. Экономный и экологически безопасный продукт.

· ISO 15380	49346-1001-03	1000l	1	1	
	49346-2000-03	200l	2	1	
	49346-0200-03	20l	30	1	

a) Именное разрешение выдано.

b) Качество продукта эквивалентно нормам ЕС согласно:

c) Кроме того, этот продукт рекомендован, если востребованы следующие инструкции по заполнению:

e) Следующие производители производят наполнение оборудования непосредственно на заводе с использованием SunLub UltraIndustry:

f) Для канистр объемом 4 л действуют минимальные объемы. За подробной информацией обращайтесь к менеджеру компании Rowle.

RACINGÖL
 ГОНОЧНЫЕ МАСЛА
 MOTORENÖL
 МОТОРНЫЕ МАСЛА
 MARINE- UND STATIONÄRE GROSSMOTOREN
 СТАЦИОНАРНЫЕ И СУДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ
 ДВИГАТЕЛИ БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ
 METALLBEARBEITUNGSÖL
 МАСЛА ДЛЯ МЕТАЛООБРАБОТКИ
 BIOSCHMIERSTOFFE
 БИОЛОГИЧЕСКОЕ СМАЗОЧ-
 НЫЕ МАТЕРИАЛЫ
 MASLA DLA S'ELSKOHOZAJSTVENNYX I STROITELNYX MASHIN
 МАСЛА ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ И СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН
 FETTE
 КОНСИСТЕНТНЫЕ
 СМАЗКИ
 WINTERSCHEMIE
 ЗИМНЯЯ ХИМИЯ
 GETRIEBE-, ZENTRALHYDRAULIK- UND LENKUNGSÖL
 МАСЛА ДЛЯ ТРАНСМИССИИ, ЦЕНТРАЛЬНЫХ ГИДРАВЛИ-
 ЧЕСКИХ СИСТЕМ И СИСТЕМ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ
 BREMSFLÜSSIGKEITEN
 ТОРМОЗНЫЕ ЖИДКОСТИ
 ZWEIRADÖL
 МАСЛА ДЛЯ ДВУХКОПЕНЫХ
 ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
 ADDITIVE, PFEGERPRODUKTE, ADVLUC® UND ZUBEHÖR
 ПРИСАДКИ, СРЕДСТВА ДЛЯ УХОДА, АДВЛУС® И ВСПО-
 МОГАТЕЛЬНЫЕ ПРЕПОСОБЕНИЯ
 CLASSICÖL
 КЛАССИЧЕСКИЕ
 МАСЛА

МАСЛА ДЛЯ ТРАНСМИССИЙ, ЦЕНТРАЛЬНЫХ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ СИСТЕМ И СИСТЕМ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ



Описание	Допуски ^{a)} Спецификации ^{b)} Рекомендации ^{c)}	Арт. №	Содержание	Единица на поддоне	Упаковочная единица
МАСЛА ДЛЯ ГЛАВНЫХ ПЕРЕДАЧ И КОРОБОК ПЕРЕДАЧ					
HIGHTEC TOPGEAR FE SAE 75W-80 S Полностью синтетическое (ПАО) высокопроизводительное масло для механических коробок передач со сниженной низкотемпературной вязкостью для оптимизации КПД коробки передач и ее поведения во время переключения при холодном двигателе.	<ul style="list-style-type: none"> API GL-4/-5 BMW MTF LT-1/-2/-3/-4 Ford WSS-M2C200-D2 MB 235.10 PSA 9730 A2/A8/B 71 2330 Toyota JWS 227 VW G009 317/G052 171/G52 178/G052 512/G052 532/G052 527/G052 726/G052 798/G055 726 	<ul style="list-style-type: none"> 25066-999-03 25066-1001-03 25066-2000-03 25066-0600-03 25066-0200-03 25066-0050-03 25066-0010-03 	lose ^{d)} 1000l 200l 60l 20l 5l 1l	1 2 12 30 140 600	1 1 1 1 1 4 12
HIGHTEC TOPGEAR SAE 75W-90 S Полностью синтетическое (ПАО) высокопроизводительное всесезонное трансмиссионное масло для механических коробок передач и осевых редукторов. Оптимальная защита от износа; гарантирует легкое переключение при низких температурах. Экономия топлива.	<ul style="list-style-type: none"> API GL-4/GL-5/MT-1 MIL-L-2105D/MIL-PRF-2105E SAE J2360 MAN 341 Type E3/3343 Type S MB 235.8 SCANIA STO 1:0 ZF TE-ML 02B, 05B, 07A, 08, 12B, 16F, 17B, 19C, 21B Ford SQM-2C-9002 AA/M2C200-C GM 1940182/1940768/M75/1 MAN 341 Type Z2/342 Type M2 MB 235.0/235.72 MF 1134 VW G 50/51 (VW 501.50/51)/G052 190/G052 911 ZF TE-ML 05A, 12E, 16B, 19B, 21A 	<ul style="list-style-type: none"> 25002-999-03 25002-1001-03 25002-2000-03 25002-0600-03 25002-0200-03 25002-0050-03 25002-0010-03 	lose ^{d)} 1000l 200l 60l 20l 5l 1l	1 2 12 30 140 600	1 1 1 1 1 4 12
HIGHTEC TOPGEAR SAE 75W-90 HC-LS Высокопроизводительное всесезонное трансмиссионное масло на основе HC-синтетических масел. Для механических коробок передач и осевых редукторов с блокирующимися дифференциалами или без них. Оптимальная защита от износа; гарантирует легкое переключение при низких температурах. Экономия топлива.	<ul style="list-style-type: none"> API GL-4/GL-5/GL-5 LS (Limited Slip) MIL-L 2105D 	<ul style="list-style-type: none"> 25004-999-03 25004-1001-03 25004-2000-03 25004-0600-03 25004-0200-03 25004-0050-03 25004-0010-03 	lose ^{d)} 1000l 200l 60l 20l 5l 1l	1 2 12 30 140 600	1 1 1 1 4 12
HIGHTEC HYPOID EP SAE 75W-140 S-LS Полностью синтетическое (ПАО) высокопроизводительное всесезонное гипoidное масло для осевых редукторов и раздаточных коробок с блокирующимися дифференциалами или без них, используемое согласно предписаниям производителя.	<ul style="list-style-type: none"> API GL-5/GL-5 LS (Limited Slip) MIL-L 2105D BMW (Масло заднего редуктора MSP/A) AVTOVAZ FORD M2C187-A/192-A/192-A+M2C118-A GM 12346140/1942386 MB 235.61 	<ul style="list-style-type: none"> 25029-999-03 25029-1001-03 25029-2000-03 25029-0600-03 25029-0200-03 25029-0050-03 25029-0010-03 	lose ^{d)} 1000l 200l 60l 20l 5l 1l	1 2 12 30 140 600	1 1 1 1 4 12
HIGHTEC TOPGEAR SAE 80W-90 HC Высокопроизводительное всесезонное трансмиссионное масло на основе HC-синтетических масел. Для механических коробок передач и осевых редукторов. Оптимальная защита от износа; гарантирует легкое переключение при низких температурах. Экономия топлива.	<ul style="list-style-type: none"> SAE J2360 API GL-4/GL-5/MT-1 AVTOVAZ MACK GO-J MAN 341 Type E2/Z2/342 Type M2 MB 235.0 MERITOR NATO O-226 SCANIA STO 1:0 ZF TE-ML 02B, 05A, 07A, 08, 12E, 16B/C/D, 17A/B, 19B, 21A MF 1134 MIL-L-2105D/PRF-2105E Volvo 97310/97312 	<ul style="list-style-type: none"> 25000-999-03 25000-1001-03 25000-2000-03 25000-0600-03 25000-0200-03 25000-0050-03 25000-0010-03 	lose ^{d)} 1000l 200l 60l 20l 5l 1l	1 2 12 30 140 600	1 1 1 1 4 12
HIGHTEC TOPGEAR SAE 80W-90 Высокопроизводительное всесезонное трансмиссионное масло на минеральной основе, используемое в механических коробках передач согласно предписаниям производителя.	<ul style="list-style-type: none"> API GL-4 MAN 341 Type Z1/E1 MB 235.1 ZF TE-ML 02A, 08 	<ul style="list-style-type: none"> 25001-999-03 25001-1001-03 25001-2000-03 25001-0600-03 25001-0200-03 25001-0050-03 25001-0010-03 	lose ^{d)} 1000l 200l 60l 20l 5l 1l	1 2 12 30 140 600	1 1 1 1 4 12
HIGHTEC HYPOID EP SAE 85W-90 Высокопроизводительное всесезонное трансмиссионное масло на минеральной основе, используемое в осевых редукторах согласно предписаниям производителя.	<ul style="list-style-type: none"> API GL-5 MIL-L 2105D MAN 342 Type M2 MB 235.0 ZF TE-ML 05A, 07A, 12E, 16B/C, 17B, 19B 	<ul style="list-style-type: none"> 25005-999-03 25005-1001-03 25005-2000-03 25005-0600-03 25005-0200-03 25005-0050-03 25005-0010-03 	lose ^{d)} 1000l 200l 60l 20l 5l 1l	1 2 12 30 140 600	1 1 1 1 4 12

a) Именное разрешение выдано.

b) Качество продукта эквивалентно нормам ЕС согласно:

c) Кроме того, этот продукт рекомендован, если востребованы следующие инструкции по заполнению:

d) Следующие производители производят наполнение оборудования непосредственно на заводе с использованием SunLub UltraIndustry:

e) Для канистр объемом 4 л действуют минимальные объемы. За подробной информацией обращайтесь к менеджеру компании Rowle.

RACINGÖL
 ГОНОЧНЫЕ МАСЛА
 MOTORENÖL
 МОТОРНЫЕ МАСЛА
 INDUSTRIÖL
 ПРОМЫШЛЕННЫЕ МАСЛА
 METALLBEARBEITUNGSÖL
 МАСЛА ДЛЯ МЕТАЛООБРАБОТКИ
 MARINE- UND STATIONÄRE GROSSMOTOREN
 СТАЦИОНАРНЫЕ И СУДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ
 ДВИГАТЕЛИ БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ
 BIOSCHMIERSTOFFE
 БИОЛОГИЧЕСКИЕ СМАЗОЧ-
 НЫЕ МАТЕРИАЛЫ
 FETTE
 КОНСИСТЕНТНЫЕ
 СМАЗКИ
 MASLA DLA S'ELSKHOZJAYSTVENNYH I STROITEL'NYH MASHIN
 МАСЛА ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ И СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН
 WINTERSCHEME
 ЗИМНЯЯ ХИМИЯ
 BREMSFLÜSSIGKEITEN
 ТОРМОЗНЫЕ ЖИДКОСТИ
 MASLA DLA TRANSMISSIY, TSENTRAL'NYH GIDRAVLICHESKIYH SISTEMI I SISTEMY RUVLEVOGO UPRAVLENENIYA
 МАСЛА ДЛЯ ТРАНСМИССИЙ, ЦЕНТРАЛЬНЫХ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ СИСТЕМ И СИСТЕМ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ
 ZWEIADÖL
 МАСЛА ДЛЯ ДВУХКОЛЕСНЫХ
 ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
 BOOTÖL
 МАСЛА ДЛЯ МО-
 ТОРНЫХ ЛОДОК
 ADDITIVE, PFEGERPRODUKTE, ADVLUF- UND ZUBEHÖR
 ПРИСАДКИ, СРЕДСТВА ДЛЯ УХОДА, АДВЛУФ- И ВСПО-
 МОГАТЕЛЬНЫЕ ПРИСОБОБИЕНИЯ
 CLASSICÖL
 КЛАССИЧЕСКИЕ
 МАСЛА

МАСЛА ДЛЯ ТРАНСМИССИЙ, ЦЕНТРАЛЬНЫХ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ СИСТЕМ И СИСТЕМ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ



Описание	Допуски ^{a)} Спецификации ^{b)} Рекомендации ^{c)}	Арт. №	Содержание	Единица на поддоне	Упаковочная единица		
МАСЛА ДЛЯ АВТОМАТИЧЕСКИХ КПП (АТФ)							
HIGHTEC ATF 9600 Высококачественное масло для автоматических коробок передач на основе HC-синтетических базовых масел, специально разработанное в соответствии со стандартом DEXRON VI. Цвет: янтарный	· DEXRON VI · BMW ETL 7045 E/ETL 8072 B · MB 236.41	25036-999-03	lose ^{d)}				
		25036-1001-03	1000l	1	1		
		25036-2000-03	200l	2	1		
		25036-0600-03	60l	12	1		
		25036-0200-03	20l	30	1		
		25036-0050-03	5l	140	4		
		25036-0010-03	1l	600	12		
HIGHTEC ATF 9008 Высокопроизводительная трансмиссионная жидкость со сниженной вязкостью для повышения эффективности топлива. Разработано специально для применения в 6-и, 8-и и 9-ступенчатых автоматических коробках передач согласно предписаниям производителя. Цвет: сине-зелёный	· Chrysler 68157995AA · BMW 83 22 2 152 426/83 22 2 305 397(BMW L12108)/83 22 2 289 720 (ATF3+)/83 22 2 152 426 · Fiat 9.55550-AV5 · Jaguar 02JDE 26444 · Land Rover LR023288 · VW/Audi G 060 162/G 055 540 · ZF S671 090 312	25063-999-03	lose ^{d)}				
		25063-1001-03	1000l	1	1		
		25063-2000-03	200l	2	1		
		25063-0600-03	60l	12	1		
		25063-0200-03	20l	30	1		
		25063-0050-03	5l	140	4		
		25063-0010-03	1l	600	12		
HIGHTEC ATF 9006 Высокопроизводительная трансмиссионная жидкость со сниженной вязкостью для повышения эффективности топлива. Разработано специально для применения в многоступенчатых автоматических коробках передач согласно предписаниям производителя. Цвет: янтарный	· MERCON SP · MERCON LV · BMW 8322 0 142 516 (BMW 1375.4) · Ford W5S-M2C938-A · Honda DW-1 · Hyundai SP-IV · Jaguar Fluid 8432 · Land Rover TYK5000050 · Nissan Matic S · Toyota Type WS · VW/Audi G 055 005	25051-999-03	lose ^{d)}				
		25051-1001-03	1000l	1	1		
		25051-2000-03	200l	2	1		
		25051-0600-03	60l	12	1		
		25051-0200-03	20l	30	1		
		25051-0050-03	5l	140	4		
		25051-0010-03	1l	600	12		
		HIGHTEC ATF 9005 Высокопроизводительная маловязкая трансмиссионная жидкость на основе специальной матрицы из базовых HC-синтетических масел и полностью синтетических ПАО (полиолефины). Специально разработана для обеспечения максимальной эффективности использования топлива в 7-ступенчатых автоматических коробках передач согласно предписаниям производителя. Цвет: голубой	· MB 236.15	25060-999-03	lose ^{d)}		
				25060-1001-03	1000l	1	1
				25060-2000-03	200l	2	1
25060-0600-03	60l			12	1		
25060-0200-03	20l			30	1		
25060-0050-03	5l			140	4		
25060-0010-03	1l	600	12				
HIGHTEC ATF 9004 Высокопроизводительная трансмиссионная жидкость на основе HC-синтетических синтетических базовых масел. Разработано специально для применения в 7-ступенчатых автоматических коробках передач согласно предписаниям производителя. Цвет: красный	· MB 236.14 · SSANG YONG	25050-999-03	lose ^{d)}				
		25050-1001-03	1000l	1	1		
		25050-2000-03	200l	2	1		
		25050-0600-03	60l	12	1		
		25050-0200-03	20l	30	1		
		25050-0050-03	5l	140	4		
25050-0010-03	1l	600	12				
HIGHTEC ATF 9002 Высокопроизводительная трансмиссионная жидкость на основе HC-синтетических синтетических базовых масел. Разработано специально для применения в 5-ступенчатых автоматических коробках передач согласно предписаниям производителя. Цвет: красный Бесцветный: ATF 9002F - Арт. № 25044	· DEXRON III · MB 236.10 (NAG 1) · MB 236.12 (NAG 2)	25033-999-03	lose ^{d)}				
		25033-1001-03	1000l	1	1		
		25033-2000-03	200l	2	1		
		25033-0600-03	60l	12	1		
		25033-0200-03	20l	30	1		
		25033-0050-03	5l	140	4		
		25033-0010-03	1l	600	12		

a) Именное разрешение выдано.

b) Качество продукта эквивалентно нормам ЕС согласно:

c) Кроме того, этот продукт рекомендован, если востребованы следующие инструкции по заполнению:

e) Следующие производители производят наполнение оборудования непосредственно на заводе с использованием SunLub UltraIndustry.

f) Для канистр объемом 4 л действуют минимальные объемы. За подробной информацией обращайтесь к менеджеру компании Rowle.

INDUSTRIEÖLE
ПРОМЫШЛЕННЫЕ МАСЛА

MOTORENÖLE
МОТОРНЫЕ МАСЛА

BASINGÖLE
ГОНОЧНЫЕ МАСЛА

METALLEBEARBEITUNGÖLE
МАСЛА ДЛЯ МЕТАЛООБРАБОТКИ

MARINE-UND STATIONÄRE GROSSMOTOREN
СТАЦИОНАРНЫЕ И СУДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ
Э ДВИГАТЕЛИ БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ

BOSCHMOTORENÖLE
БИОЛОГИЧЕСКИЕ СИМАЗОЧ-
НЫЕ МАТЕРИАЛЫ

MASLA DLA SĘPKOHOZAJYSTWENNYCH I STROITELNYCH MASZYN
МАСЛА ДЛЯ СЕПЬКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ И СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН

FETTE
КОНОСИТЕЛЬНЫЕ
СМАЗКИ

AGRAR- UND BAUMASCHINENÖLE
МАСЛА ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ И СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН

WINTERHEIME
ЗИМНЯЯ ХИМИЯ

BREMSSFLÜSSIGKEITEN
ТОРМОЗНЫЕ ЖИДКОСТИ

MASLA DLA TRANSMISJI, CENTRALNYCH HYDRAULICZESKICH SYSTEM I SYSTEMY KIEROWANIA
МАСЛА ДЛЯ ТРАНСМИССИЙ, ЦЕНТРАЛЬНЫХ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ СИСТЕМ И СИСТЕМ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ

ZWEIADLE
МАСЛА ДЛЯ ДВУХКОЛЕСНЫХ
ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ

BOOTSÖLE
МАСЛА ДЛЯ МО-
ТОРНЫХ ЛОДОК

ADDITIVE, PLEGERPRODUKTE, ADVLUE® UND ZUBEHÖR
ПРИСАДКИ, СРЕДСТВА ДЛЯ УХОДА, АДВЛУ® И ВСПО-
МОГАТЕЛЬНЫЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ

МАСЛА ДЛЯ ТРАНСМИССИЙ, ЦЕНТРАЛЬНЫХ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ СИСТЕМ И СИСТЕМ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ



Описание	Допуски ^{a)} Спецификации ^{b)} Рекомендации ^{c)}	Арт. №	Содержание	Единица на поддоне	Упаковочная единица
МАСЛА ДЛЯ ЦЕНТРАЛЬНЫХ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ СИСТЕМ И СИСТЕМ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ					
HIGHTEC ZH-M SYNT Современная полностью синтетическая (ПАО) специальная гидравлическая жидкость для транспортных средств нового поколения. Разработано для регулировки уровня с помощью гидравлического механизма, гидропневматической амортизации, а также вспомогательных систем торможения и рулевого управления. Этот продукт отличается хорошей стойкостью к старению, низким коэффициентом трения при низких температурах, а также прекрасной пенообразующей способностью. Рабочий диапазон от -40 °C до +130 °C. Цвет: зеленый	<ul style="list-style-type: none"> · DIN 51524 Teil 3 · ISO 7308 · BMW · Chrysler/Dodge/Jeep MS-11655 · MAN M 3289 · MB 345.0 · Ford WSS-M2C204-A/A2 · Hyundai/Kia PSF-4 · Opel 19 40 715/766 · Porsche 000.043.203.33/000.043.206.56 · Volvo 1161529/30741424 · VW TL 52 146 (G002 000/G004 000) · ZF TE-ML 02K 	<ul style="list-style-type: none"> 30509-999-03 30509-1001-03 30509-2000-03 30509-0600-03 30509-0200-03 30509-0010-03 	lose ^{d)} 1000l 200l 60l 20l 1l	1 1 2 12 30 600	1 1 1 1 1 12
HIGHTEC LHM PLUS Специальная гидравлическая жидкость на минеральной основе для регулировки уровня с помощью гидравлического механизма, гидропневматической амортизации, а также вспомогательных систем торможения и рулевого управления. Оптимально подходит для центральных гидравлических систем транспортных средств PSA. Рабочий диапазон от -40 °C до +100 °C. Цвет: зелёный	<ul style="list-style-type: none"> · DIN 51524 Teil 3 · ISO 7308 · FIAT 9.55597 · IVECO 18-1823 · NH 610 A · PSA B71 2710 · SDFG OF16115 	<ul style="list-style-type: none"> 30501-999-03 30501-1001-03 30501-2000-03 30501-0600-03 30501-0200-03 30501-0010-03 	lose ^{d)} 1000l 200l 60l 20l 1l	1 1 2 12 30 600	1 1 1 1 1 12
HIGHTEC ZH-M Специальная гидравлическая жидкость на минеральной основе для регулировки уровня с помощью гидравлического механизма, гидропневматической амортизации, а также вспомогательных систем торможения и рулевого управления. Рабочий диапазон от -40 °C до +100 °C.	<ul style="list-style-type: none"> · DIN 51524 Teil 3 · ISO 7308 · MB 343.0 	<ul style="list-style-type: none"> 30502-999-03 30502-1001-03 30502-2000-03 30502-0600-03 30502-0200-03 30502-0010-03 	lose ^{d)} 1000l 200l 60l 20l 1l	1 1 2 12 30 600	1 1 1 1 1 12
HIGHTEC ZH-M POWER-STEERING-FLUID Масло для рулевого механизма, разработанное специально для применения согласно предписаниям производителя в классических гидравлических сервоприводах рулевого управления.	<ul style="list-style-type: none"> · Dexron IID · MB 236.3 · VW 009 300 · ZF TE-ML 09 	<ul style="list-style-type: none"> 30510-999-03 30510-1001-03 30510-2000-03 30510-0600-03 30510-0200-03 30510-0010-03 	lose ^{d)} 1000l 200l 60l 20l 1l	1 1 2 12 30 600	1 1 1 1 1 12

a) Именное разрешение выдано.

b) Качество продукта эквивалентно нормам ЕС согласно:

c) Кроме того, этот продукт рекомендован, если востребованы следующие инструкции по заполнению:

e) Следующие производители производят наполнение оборудования непосредственно на заводе с использованием SunLub UltraIndustry:

f) Для канистр объемом 4 л действуют минимальные объемы. За подробной информацией обращайтесь к менеджеру компании Rowle.

CLASSICÖLE
 КЛАССИЧЕСКИЕ МАСЛА
 ADDITIVE, PFLIEGERPRODUKTE, ABFLUEß- UND ZUBEHÖR
 ПРИСАДКИ, СРЕДСТВА ДЛЯ УХОДА, АКСЕССУАРЫ
 MOGELTÄTIGKEITEN
 ТОРМОЗНЫЕ ЖИДКОСТИ
 WINTERSCHEMIE
 ЗИМНЯЯ ХИМИЯ
 MASLA DLA TRANSMISII, CENTRALNYCH HYDRAULICZESKICH SYSTE
 МАСЛА ДЛЯ ТРАНСМИССИЙ, ЦЕНТРАЛЬНЫХ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ СИСТЕМ И СИСТЕМ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ
 AGRAR- UND BAUMASCHINÖLE
 МАСЛА ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ И СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИИ
 BIOSCHMIERSTOFFE
 БИОЛОГИЧЕСКИЕ СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
 FETTE
 КОНСИСТЕНТНЫЕ СМАЗКИ
 MARINE- UND STATIONÄRE GROSSMOTOREN
 СТАЦИОНАРНЫЕ И СУДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ ДВИГАТЕЛИ БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ
 METALLBEARBEITUNGÖLE
 МАСЛА ДЛЯ МЕТАЛЛООБРАБОТКИ
 INDUSTRIÖLE
 ПРОМЫШЛЕННЫЕ МАСЛА
 MOTORENÖLE
 МОТОРНЫЕ МАСЛА
 RACINGÖLE

МАСЛА ДЛЯ ДВУХКОЛЕСНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ



Описание	Допуски ^{a)} Спецификации ^{b)} Рекомендации ^{c)}	Арт. №	Содержание	Единица на поддоне	Упаковочная единица
МАСЛА ДЛЯ 4-ТАКТНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ					
HIGHTEC 4-T SCOOTER SAE 5W-40 Высокопроизводительное моторное масло на основе HC-синтетических базовых масел. Специально разработано для использования в быстроходных 4-тактных двигателях скутеров со сцеплениями, работающими в масляной ванне.	· API SL/SJ/SH/SG · JASO MA2	20167-999-03 20167-1001-03 20167-2000-03 20167-0600-03 20167-0200-03 20167-0050-03 20167-0010-03	lose ^{d)} 1000l 200l 60l 20l 5l 1l	1 2 12 30 140 600	1 1 1 1 1 4 12
HIGHTEC FORMULA GT SAE 5W-40 TS-Z Высокопроизводительное моторное масло на основе HC-синтетических базовых масел. Специально разработано для использования в быстроходных 4-тактных двигателях мотоциклов со сцеплениями, работающими в масляной ванне.	· API SL/SJ/SH/SG · JASO MA2	20143-999-03 20143-1001-03 20143-2000-03 20143-0600-03 20143-0200-03 20143-0050-03 20143-0010-03	lose ^{d)} 1000l 200l 60l 20l 5l 1l	1 2 12 30 140 600	1 1 1 1 1 4 12
HIGHTEC FORMULA 10W-40 TS-Z Высококачественное всесезонное моторное масло на основе HC-синтетических базовых масел. Специально разработано для двигателей двухколесных транспортных средств, подвергающихся высоким нагрузкам. Подходит для сцеплений, работающих в масляной ванне.	· API SL/SJ/SH/SG · JASO MA2	20049-999-03 20049-1001-03 20049-2000-03 20049-0600-03 20049-0200-03 20049-0050-03 20049-0010-03	lose ^{d)} 1000l 200l 60l 20l 5l 1l	1 2 12 30 140 600	1 1 1 1 1 4 12
HIGHTEC FORMULA GT SAE 10W-60 S-Z Полностью синтетическое (ПАО) высокопроизводительное моторное масло для использования в спортивных мотоциклах с быстроходными 4-тактными двигателями и общей маслосистемой коробки передач и сцепления, работающего в масляной ванне.	· API SL/SJ/SG · JASO MA2	20192-0200-03 20192-0050-03	20l 5l	30 140	1 4
HIGHTEC FORMULA SAE 20W-40 Z Высококачественное всесезонное моторное масло на основе минеральных масел. Специально разработано для двигателей двухколесных транспортных средств, подвергающихся высоким нагрузкам. Подходит для сцеплений, работающих в масляной ванне.	· API SL/SJ/SG · JASO MA2	20053-0050-03	5l	140	4
HIGHTEC FORMULA SAE 20W-50 Z Высококачественное всесезонное моторное масло с содержанием HC-синтетических базовых масел. Специально разработано для двигателей двухколесных транспортных средств, подвергающихся высоким нагрузкам. Подходит для сцеплений, работающих в масляной ванне.	· API SL/SJ/SG · JASO MA2	20050-999-03 20050-1001-03 20050-2000-03 20050-0600-03 20050-0200-03 20050-0050-03 20050-0010-03	lose ^{d)} 1000l 200l 60l 20l 5l 1l	1 2 12 30 140 600	1 1 1 1 1 4 12
ПРОДУКТЫ ДЛЯ УХОДА И СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРОДУКТЫ					
HIGHTEC CHAIN LUBE Высокоэффективная смазка для цепей мотоциклов. Подходит для кольцевых уплотнений типа O, X и Z. Гарантирует оптимальное смазывание и высокую адгезию.		22001-045-03	0,4l	1140	12
HIGHTEC FORK OIL SAE 5W-20 HC Высокопроизводительное масло для вилок на основе HC-синтетических масел с отличными низкотемпературными свойствами и превосходными характеристиками демпфирования. Кроме того, данный продукт отличается высокой степенью устойчивости к старению.		30551-0010-03	1l	600	12

a) Именное разрешение выдано.

b) Качество продукта эквивалентно нормам ЕС согласно:

c) Кроме того, этот продукт рекомендован, если требуются следующие инструкции по заполнению:

e) Следующие производители производят наполнение оборудования непосредственно на заводе с использованием SunLub UltraIndustry:

f) Для канистр объемом 4 л действуют минимальные объемы. За подробной информацией обращайтесь к менеджеру компании Rowle.

RACINGÖL
 ГОНОЧНЫЕ МАСЛА
 MOTORÖL
 МОТОРНЫЕ МАСЛА
 INDUSTRIÖL
 ПРОМЫШЛЕННЫЕ МАСЛА
 METALLBEARBEITUNGSÖL
 МАСЛА ДЛЯ МЕТАЛООБРАБОТКИ
 GROSSMOTOREN
 СТАЦИОНАРНЫЕ И СУДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ
 ДВИГАТЕЛИ БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ
 MARINE- UND STATIONÄRE
 СТАЦИОНАРНЫЕ И СУДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ
 ДВИГАТЕЛИ БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ
 METALLBEARBEITUNGSÖL
 МАСЛА ДЛЯ МЕТАЛООБРАБОТКИ
 BIOSCHMIERSTOFFE
 БИОЛОГИЧЕСКИЕ СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
 FETTE
 КОНСОЛЕНТНЫЕ СМАЗКИ
 AGRAR- UND BAUMASCHINENÖL
 МАСЛА ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ И СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН
 WINTERSCHEMIE
 ЗИМНЯЯ ХИМИЯ
 GETRIEBE-, ZENTRALHYDRAULIK- UND LENKUNGSÖL
 МАСЛА ДЛЯ ТРАНСМИССИИ, ЦЕНТРАЛЬНЫХ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ СИСТЕМ И СИСТЕМ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ
 BREMSFLÜSSIGKEITEN
 ТОРМОЗНЫЕ ЖИДКОСТИ
 BOOTSÖL
 МАСЛА ДЛЯ МОТОРНЫХ ЛОДОК
 ADDITIVE, PFEGERPRODUKTE, ADVLUB®
 ПРИСАДКИ, СРЕДСТВА ДЛЯ УХОДА, ADVLUB® И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ПРЕПОСОБЛЕНИЯ



МАСЛА ДЛЯ МОТОРНЫХ ЛОДОК

Описание	Допуски ^{a)} Спецификации ^{b)} Рекомендации ^{c)}	Арт. №	Содержание	Единица на поддоне	Упаковочная единица
----------	-----------------------------------------------------------------------------------	--------	------------	--------------------	---------------------

МАСЛА ДЛЯ 2-Х ТАКТНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ

HIGHTEC POWER BOAT 2-T Высокопроизводительное моторное масло для современных 2-х-тактных двигателей водных транспортных средств и подвесных лодочных двигателей. Прекрасно подходит для карбюраторов и двигателей с непосредственным впрыском. Цвет: голубой	· API TC · NMMA TC-W 3	20078-1001-03	1000l	1	1
		20078-0200-03	20l	30	1
		20078-0050-03	5l	140	4
		20078-0010-03	1l	600	12

HIGHTEC POWER BOAT 2-T BIO Полностью синтетическое биологически разложимое высокопроизводительное моторное масло для 2-х-тактных двигателей водных транспортных средств и подвесных лодочных двигателей. Прекрасно подходит для карбюраторов и современных двигателей с непосредственным впрыском.	· TD (TSC-4)/TC-W3/TC/TC-Plus	20034-999-03	lose ^{d)}		
		20034-1001-03	1000l	1	1
		20034-2000-03	200l	2	1
		20034-0600-03	60l	12	1
		20034-0200-03	20l	30	1
		20034-0050-03	5l	140	4
20034-0010-03	1l	600	12		

МАСЛА ДЛЯ 4-Х ТАКТНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ

HIGHTEC POWER BOAT 4-T SAE 10W-30 Высокопроизводительное моторное масло, специально разработанное в соответствии с требованиями подвесных и стационарных лодочных 4-х-тактных двигателей. Отвечает требованиям NMMA FC-W и Catalyst Compatible. Цвет: сине-зеленый	· API SM · NMMA FC-W/FC-W Catalyst Compatible	20147-999-03	lose ^{d)}		
		20147-2000-03	200l	2	1
		20147-0600-03	60l	12	1
		20147-0200-03	20l	30	1
20147-0050-03	5l	140	4		

HIGHTEC POWER BOAT 4-T SAE 15W-40 Высокопроизводительное моторное масло, специально разработанное в соответствии с требованиями дизельных и бензиновых 4-х-тактных двигателей судов с высокой нагрузкой.	· ACEA E7 · ACEA A3/B3/B4 · API SL/CI-4 · Cummins CES 20071/-72/-76/-77/-78 · MAN 3275 · MTU Type 2 · Volvo VDS-3	20006-999-03	lose ^{d)}		
		20006-2000-03	200l	2	1
		20006-0600-03	60l	12	1
		20006-0200-03	20l	30	1
		20006-0050-03	5l	140	4

HIGHTEC POWER BOAT 4-T SAE 15W-50 SYNT Высокопроизводительное моторное масло на основе синтетических (ПАО) масел, специально разработанное в соответствии с требованиями подвесных и стационарных лодочных 4-х-тактных двигателей.	· ACEA A3/B3 · API SJ	20128-999-03	lose ^{d)}		
		20128-2000-03	200l	2	1
		20128-0600-03	60l	12	1
		20128-0200-03	20l	30	1
20128-0050-03	5l	140	4		

HIGHTEC POWER BOAT 4-T SAE 20W-40 SYNT Высокопроизводительное моторное масло, изготовленное по технологии HC-синтеза. Специально разработано в соответствии с требованиями подвесных и стационарных лодочных 4-х-тактных двигателей. Отвечает требованиям NMMA FC-W и Catalyst Compatible.	· API SM · NMMA FC-W/FC-W Catalyst Compatible	20002-999-03	lose ^{d)}		
		20002-2000-03	200l	2	1
		20002-0600-03	60l	12	1
		20002-0200-03	20l	30	1
		20002-0050-03	5l	140	4

HIGHTEC POWER BOAT 4-T SAE 20W-50 Высокопроизводительное масло для лодочных двигателей, протестированное в компрессорных двигателях Mercruiser Racing V8 с мощностью более 660 кВт (900 л.с.). Также подходит для стационарных двигателей, таких как Volvo Penta V6/V8, OMC, Crusader, Marine Power, Pleasurecraft Marine, Chrysler Marine.	· ACEA E7 · ACEA A3/B3/B4 · API SL/CI-4 · Cummins CES 20071/-72/-76/-77/-78 · MAN 3275 · MTU Type 2 · Volvo VDS-3	20155-999-03	lose ^{d)}		
		20155-2000-03	200l	2	1
		20155-0600-03	60l	12	1
		20155-0200-03	20l	30	1
		20155-0050-03	5l	140	4

ТРАНСМИССИОННЫЕ МАСЛА

HIGHTEC HIGH PERFORMANCE GEAR OIL Высококачественное трансмиссионное масло, специально предназначенное для лодочных приводов и подвесных двигателей. Продукт был протестирован в приводах Mercruiser NXT и Bravo One XR на компрессорных двигателях мощностью более 660 кВт (900 л.с.). Также оптимально подходит для приводов Volvo Penta и OMC. Цвет: сине-зеленый	—	25039-2000-03	200l	2	1
		25039-0200-03	20l	30	1
		25039-0010-03	1l	512	8

КЛАССИЧЕСКИЕ МАСЛА



Описание	Допуски ^{a)} Спецификации ^{b)} Рекомендации ^{c)}	Арт. №	Содержание	Единица на поддоне	Упаковочная единица
МОТОРНЫЕ МАСЛА					
HIGHTEC VINTAGE SAE 30 UNLEGIERT Не содержащее присадок сезонное моторное масло на основе минеральных базовых масел для устаревших бензиновых и дизельных двигателей.	· API SA	20038-0200-03 20038-0050-03	20l 5l	30 140	1 4
HIGHTEC VINTAGE SAE 40 UNLEGIERT Не содержащее присадок сезонное моторное масло на основе минеральных базовых масел для устаревших бензиновых и дизельных двигателей.	· API SA	20225-0200-03 20225-0050-03	20l 5l	30 140	1 4
HIGHTEC VINTAGE SAE 50 UNLEGIERT Не содержащее присадок сезонное моторное масло на основе минеральных базовых масел для устаревших бензиновых и дизельных двигателей.	· API SA	20039-0200-03 20039-0050-03	20l 5l	30 140	1 4
HIGHTEC VINTAGE SAE 20W-20 MILD LEGIERT Всесезонное моторное масло на основе минеральных базовых масел с небольшим количеством присадок для ретро и классических автомобилей.	· API SF/CD	20223-0200-03 20223-0050-03	20l 5l	30 140	1 4
HIGHTEC VINTAGE SAE 30 MILD LEGIERT Сезонное моторное масло на основе минеральных базовых масел с небольшим количеством присадок для ретро и классических автомобилей.	· API SF/CD	20224-0200-03 20224-0050-03	20l 5l	30 140	1 4
HIGHTEC VINTAGE SAE 40 MILD LEGIERT Сезонное моторное масло на основе минеральных базовых масел с небольшим количеством присадок для ретро и классических автомобилей.	· API SF/CD	20193-0200-03 20193-0050-03	20l 5l	30 140	1 4
HIGHTEC VINTAGE SAE 50 MILD LEGIERT Сезонное моторное масло на основе минеральных базовых масел с небольшим количеством присадок для ретро и классических автомобилей.	· API SF/CD	20194-0200-03 20194-0050-03	20l 5l	30 140	1 4
HIGHTEC VINTAGE SAE 20W-50 MILD LEGIERT Всесезонное моторное масло на основе минеральных базовых масел с небольшим количеством присадок для ретро и классических автомобилей.	 	20221-0200-03 20221-0050-03	20l 5l	30 140	1 4
ТРАНСМИССИОННЫЕ МАСЛА					
HIGHTEC VINTAGE SAE 80W Трансмиссионное масло на основе минеральных базовых масел с небольшим количеством присадок для применения в механических КПП и осевых редукторах в ретро и классических автомобилях согласно предписаниям производителя.	· API GL-1/2/3	25058-0200-03 25058-0050-03	20l 5l	30 140	1 4
HIGHTEC VINTAGE SAE 90 Трансмиссионное масло на основе минеральных базовых масел с небольшим количеством присадок для применения в механических КПП и осевых редукторах в ретро и классических автомобилях согласно предписаниям производителя.	· API GL-1/2/3	25056-0200-03 25056-0050-03	20l 5l	30 140	1 4
HIGHTEC VINTAGE SAE 140 Трансмиссионное масло на основе минеральных базовых масел с небольшим количеством присадок для применения в механических КПП и осевых редукторах в ретро и классических автомобилях согласно предписаниям производителя.	· API GL-1/2/3	25061-0200-03 25061-0050-03	20l 5l	30 140	1 4

a) Именное разрешение Выдано.

b) Качество продукта эквивалентно нормам ЕС согласно:

c) Кроме того, этот продукт рекомендован, если аэробраны следующие инструкции по заполнению:

e) Следующие производители производят наполнение оборудования непосредственно на заводе с использованием SunLub UltraIndustry:

f) Для канистр объемом 4 л действуют минимальные объемы. За подробной информацией обращайтесь к менеджеру компании Rowe.

RACINGÖL
 ГОНОЧНЫЕ МАСЛА
 MOTORENÖL
 МОТОРНЫЕ МАСЛА
 INDUSTRIEÖL
 ПРОМЫШЛЕННЫЕ МАСЛА
 METALLBEARBEITUNGSÖL
 МАСЛА ДЛЯ МЕТАЛООБРАБОТКИ
 MARINE- UND STATIONÄRE GROSSMOTOREN
 СТАЦИОНАРНЫЕ И СУДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ
 ДВИГАТЕЛИ БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ
 BIOSCHMIERSTOFFE
 БИОЛОГИЧЕСКИЕ СМАЗОЧ-
 НЫЕ МАТЕРИАЛЫ
 AGRAR- UND BAUMASCHINENÖL
 МАСЛА ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ И СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН
 FETTE
 КОНСИСТЕНТНЫЕ
 СМАЗКИ
 WINTERSCHEMIE
 ЗИМНЯЯ ХИМИЯ
 GETRIEBE-, ZENTRALHYDRAULIK- UND LENKUNGSÖL
 МАСЛА ДЛЯ ТРАНСМИССИЙ, ЦЕНТРАЛЬНЫХ ГИДРАВЛИ-
 ЧЕСКИХ СИСТЕМ И СИСТЕМ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ
 BREMSFLÜSSIGKEITEN
 ТОРМОЗНЫЕ ЖИДКОСТИ
 ZWEIADÖLE
 МАСЛА ДЛЯ ДВУХКОМПОНЕНТНЫХ
 ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
 ADDITIVE, PREBEREITUNGS- UND ZUBEHÖR
 ПРИСАДКИ, СРЕДСТВА ДЛЯ УХОДА, АДАПТЕР- И ВСПО-
 МОГАТЕЛЬНЫЕ ПРЕПАРАТЫ
 КЛАССИЧЕСКИЕ МАСЛА
 МАСЛА ДЛЯ МОТОРНЫХ ПОДКОФЕ

УСПЕШНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ



Безвредная для
климата технология



Утверждения
промышленных
организаций



Повышение
рентабельности

ROWE[®]

ПРОМЫШЛЕННЫЕ МАСЛА



Описание

Допуски^{а)}
Спецификации^{б)}

Первая заливка^{в)}

Арт. №

Содержание

Единица
на поддоне

Упаковочная
единица

МАСЛА ДЛЯ СМАЗКИ ПИЛЬНЫХ ЦЕПЕЙ

HIGHTEC SKM

Высококачественное минеральное масло для смазки пильных цепей, обеспечивает надежное смазывание цепей при высокой нагрузке на моторные пилы. Высокая степень защиты от износа, очень высокая адгезия, отсутствие склеивания.

—

21015-999-03	lose ^{г)}		
21015-2000-03	200l	2	1
21015-0600-03	60l	12	1
21015-0200-03	20l	30	1
21015-0050-03	5l	128	4
21015-0010-03	1l	648	12

HIGHTEC BIO SKM

Высококачественное биологически разложимое масло для смазки пильных цепей, обеспечивает надежное смазывание цепей при высокой нагрузке на моторные пилы. Хорошая защита от износа, очень высокая адгезия, отсутствие склеивания и засмаливания.

—

30450-999-03	lose ^{г)}		
30450-2000-03	200l	2	1
30450-0600-03	60l	12	1
30450-0200-03	20l	30	1
30450-0050-03	5l	128	4
30450-0010-03	1l	648	12

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ МАСЛА HETG

HIGHTEC SUNLUB® ULTRAINDUSTRY 32

Экологически безвредное высокопроизводительное промышленное гидравлическое масло с ярко выраженным потенциалом экономии энергии. Сертификат H1 для использования в сфере производства продуктов питания. Экономный и экологически безопасный продукт.

· ISO 15380



· AMF	49305-1001-03	1000l	1	1
· Dr. Boy	49305-2000-03	200l	2	1
· Klöckner-Desma	49305-0200-03	20l	30	1
· KraussMaffei				
· Lauffer Pressen				
· Wittmann-Battenfeld				

HIGHTEC SUNLUB® ULTRAINDUSTRY 46

Экологически безвредное высокопроизводительное промышленное гидравлическое масло с ярко выраженным потенциалом экономии энергии. Сертификат H1 для использования в сфере производства продуктов питания. Экономный и экологически безопасный продукт.

· ISO 15380



· Alpha-Soplar	49306-1001-03	1000l	1	1
· AMF	49306-2000-03	200l	2	1
· Demag-Sumitomo	49306-0200-03	20l	30	1
· Dr. Boy				
· Engel				
· Klöckner-Desma				
· KraussMaffay				
· Lauffer Pressen				
· Wittmann-Battenfeld				

HIGHTEC SUNLUB® ULTRAINDUSTRY 68

Экологически безвредное высокопроизводительное промышленное гидравлическое масло с ярко выраженным потенциалом экономии энергии. Сертификат H1 для использования в сфере производства продуктов питания. Экономный и экологически безопасный продукт.

· ISO 15380



· Demag-Sumitomo	49307-1001-03	1000l	1	1
· Netstal	49307-2000-03	200l	2	1
	49307-0200-03	20l	30	1



Что такое марка INS H1?

H1 — обозначение смазочных материалов, которые могут иметь случайный контакт с продуктами питания. Это требование соответствует стандартам HACCP касательно безопасности продуктов питания с максимальными пределами непрохождения согласно положениям FDA (Food & Drug Administration Office/Управление США по продовольствию и лекарствам). Сертификация H1 имеется в публичном доступе, ее можно просмотреть в интернете на сайтах www.insservices.eu или www.nfswhitebook.org.

Подводя итоги, можно сказать, что смазочные материалы H1 во всем мире считаются специальными смазочными материалами, пригодными для случайного контакта с продуктами питания, и рекомендуются для смазки машин, используемых в производстве продуктов питания, кормов и фармацевтических продуктов. Информацию о смазочных материалах ROWE, зарегистрированных под маркой H1, см. на сайте www.insservices.eu

а) Именное разрешение выдано.

б) Качество продукта эквивалентно нормам ЕС согласно:

с) Кроме того, этот продукт рекомендован, если выполнены следующие инструкции по заполнению:

д) Следующие производители производят наполнение оборудования непосредственно на заводе с использованием SunLub UltraIndustry:

е) Для канистр объемом 4 л действуют минимальные объемы. За подробной информацией обращайтесь к менеджеру компании Rowe.

PROMYSHLENNYE MASYA
 MOTORNYYE MASYA
 MOTORNYYE MASYA
 GONONNYYE MASYA
 METALBEARBEITUNGSÖLE
 MASYA DLYA METALPPOBROBOKTKI
 MARINE- UND STATIONÄRE GROSSMOTOREN
 СТАЦИОНАРНЫЕ И СУДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ
 ДВИГАТЕЛИ БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ
 BIOSCHMIERSTOFFE
 БИОЛОГИЧЕСКИЕ СМАЗОЧ-
 НЫЕ МАТЕРИАЛЫ
 FETTE
 КОЛОПАТЕННЫЕ
 СМАЗКИ
 AGRAR- UND BAUMASCHINENÖLE
 МАСЛА ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ И СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН
 WINTERSCHEMIE
 ЗИМНЯЯ ХИМИЯ
 GETRIEBE-, ZENTRALHYDRAULIK- UND LENKUNGSÖLE
 МАСЛА ДЛЯ ТРАНСМИССИИ, ЦЕНТРАЛЬНЫХ ГИДРАВЛИ-
 ЧЕСКИХ СИСТЕМ И СИСТЕМ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ
 BREMSFLÜSSIGKEITEN
 ТОРМОЗНЫЕ ЖИДКОСТИ
 ZWEIRADÖLE
 МАСЛА ДЛЯ ДВУХКОЛЕСНЫХ
 ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
 BOOTSÖLE
 МАСЛА ДЛЯ МО-
 ТОРНЫХ ЛОДОК
 ADDITIVE, PFEGERPRODUKTE, ADVLUF- UND ZUBEHÖR
 ПРИСАДКИ, СРЕДСТВА ДЛЯ УХОДА, АДВЛУФ- И ВСПО-
 МОГАТЕЛЬНЫЕ ПРЕПОСОБЕНИЯ
 CLASSICÖLE
 КЛАССИЧЕСКИЕ
 МАСЛА

ПРОМЫШЛЕННЫЕ МАСЛА



Описание	Допуски ^{а)} Спецификации ^{б)} Рекомендации ^{с)}	ISO VG ^{д)}	Арт. №	упаковки	Содержание	Единица на поддоне	Упаковочная единица
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ МАСЛА (БЕЗЦИНКОВЫЕ И БЕЗЗОЛЬНЫЕ)							
HIGHTEC HLP 22 / 32 / 46 / 68 / 100 ZAF	· DIN 51524, p. 2 · VDMA 24318 · SEB 181-222 · AFNOR E48 603 HM	22 32 46 68 100	30204 30205 30206 30207 30208	-999-03 -1001-03 -2000-03 -0600-03 -0200-03	lose ^{е)} 1000l 200l 60l 20l		
Высококачественные безцинковые и беззольные гидравлические жидкости с присадками, предотвращающими коррозию, износ, старение и трение. Первоклассные противозадирные характеристики обеспечивают превосходное восприятие давления.						1 2 12 30	1 1 1 1
<hr/>							
HIGHTEC HLP-D 22 / 32 / 46 / 68 / 100 ZAF	· DIN 51524, p. 2 · VDMA 24318 · SEB 181-222 · AFNOR E48 603 HM	22 32 46 68 100	30264 30265 30266 30267 30268	-999-03 -1001-03 -2000-03 -0600-03 -0200-03	lose ^{е)} 1000l 200l 60l 20l		
Высококачественные безцинковые и беззольные гидравлические жидкости с детергентными свойствами, содержащие присадки, предотвращающие коррозию, износ, старение и трение. Первоклассные противозадирные характеристики обеспечивают превосходное восприятие давления.						1 2 12 30	1 1 1 1
<hr/>							
КОМПРЕССОРНЫЕ МАСЛА							
HIGHTEC VDL 46 / 68 / 100 / 150	· DIN 51 506 VDL	46 68 100 150	45006 45007 45008 45009	-999-03 -1001-03 -2000-03 -0600-03 -0200-03	lose ^{е)} 1000l 200l 60l 20l		
Высокопроизводительные компрессионные масла на минеральной основе для винтовых и поршневых компрессоров. Эти продукты отличаются хорошими деэмульгирующими характеристиками и высокой способностью к отделению воздуха. Устойчивость к старению и снижение износа.						1 2 12 30	1 1 1 1

а) Именное разрешение выдано.

б) Качество продукта эквивалентно нормам ЕС согласно:

с) Кроме того, этот продукт рекомендован, если востребованы следующие инструкции по заполнению:

е) Следующие производители производят наполнение оборудования непосредственно на заводе с использованием SunLub UltraIndustry:

г) Для канистр объемом 4 л действуют минимальные объемы. За подробной информацией обращайтесь к менеджеру компании Rowle.



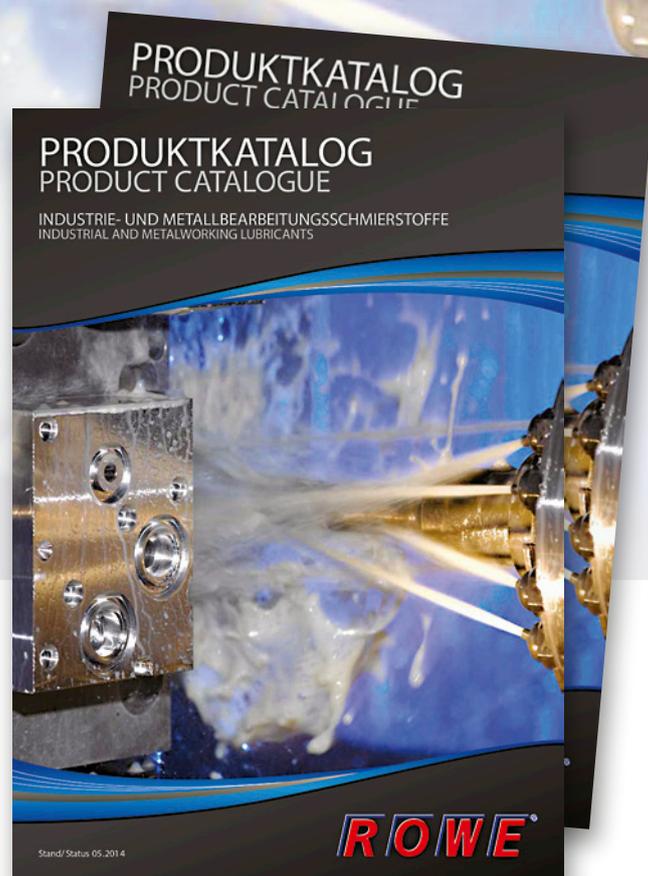
Высокопроизводительные смазочные материалы для станков металлообработки новейшего поколения

Наивысшее качество, которое окупает себя — этот основной принцип действует для всех наших продуктов и услуг в области смазочных материалов для металлообработки.

ROWE предлагает богатый ассортимент специальных высокопроизводительных смазочных материалов, обеспечивающих экономические преимущества. Обзор продукции приведен в иллюстрированном каталоге продукции. При желании вы также можете получить индивидуальные продукты, разработанные специально для Вашей области промышленности.

Если вам необходима подробная информация, наши менеджеры будут рады помочь Вам.

Далее приведен ассортимент поставляемой продукции ROWE.



МАСЛА ДЛЯ МЕТАЛЛОБРАБОТКИ

Описание	Допуски ^{a)} Спецификации ^{b)} Рекомендации ^{c)}			Продукт Арт. №	упаковки	Содержание	Единица на поддоне	Упаковочная единица
	150	220	31003					
СМЕШИВАЕМЫЕ С ВОДОЙ СМАЗЫВАЮЩЕ-ОХЛАЖДАЮЩИЕ ЖИДКОСТИ								
HIGHTEC COOL MMU 2 Универсальная полусинтетическая смазывающе-охлаждающая жидкость, смешиваемая с водой, на основе минеральных масел (безборная), подходящая для работ средней и высокой сложности (металлы: чугун, сталь, в том числе высоколегированная, цветные металлы). Сверхдлительный срок службы и превосходная защита от коррозии. Не содержит вторичные алкалоламины/амиды и соответствует TRGS 611 (технические правила по обращению с опасными веществами).	-	-	-	65004-1001-03 65004-2000-03 65004-0200-03	1000l 200l 20l	1 2 30	1 1 1	
HIGHTEC COOL SMU 2 Универсальная синтетическая смазывающе-охлаждающая жидкость, смешиваемая с водой, без содержания компонентов минеральных масел, обеспечивающая высокий уровень коррозионной защиты. (металлы: чугун, сталь, в том числе высоколегированная, цветные металлы). Сверхдлительный срок службы и превосходная защита от коррозии. Не содержит вторичные алкалоламины/амиды и соответствует TRGS 611 (технические правила по обращению с опасными веществами).	-	-	-	65061-1001-03 65061-2000-03 65061-0200-03	1000l 200l 20l	1 2 30	1 1 1	
HIGHTEC COOL SSH 1 Смазывающе-охлаждающая жидкость, смешиваемая с водой, не содержащая компоненты минеральных масел, предназначенная для заточки твердосплавных инструментов и шлифовки твердых сплавов. Не содержит нитрозированные амины.	-	-	-	65056-1001-03 65056-2000-03 65056-0200-03	1000l 200l 20l	1 2 30	1 1 1	
НЕСМЕШИВАЕМЫЕ С ВОДОЙ СМАЗЫВАЮЩЕ-ОХЛАЖДАЮЩИЕ ЖИДКОСТИ								
HIGHTEC CUT MSS 10 Высоколегированное не смешиваемое с водой масло для тонкого шлифования поверхностей, специально разработанное для обработки нелегированных и различных легированных сортов стали.	-	-	-	60131-1001-03 60131-2000-03 60131-0200-03	1000l 200l 20l	1 2 30	1 1 1	
HIGHTEC CUT MMU 15 Универсальная несмешиваемая с водой смазывающе-охлаждающая жидкость на минеральной основе для обработки резанием со снятием стружки и более простых процессов формовки. Подходит для цветных металлов и мягких вязкотвердых сталей.	-	-	-	60023-1001-03 60023-2000-03 60023-0200-03	1000l 200l 20l	1 2 30	1 1 1	
HIGHTEC CUT MMU 39 Несмешиваемая с водой многоцелевое масло для режущих и гидравлических инструментов.	-	-	-	60107-1001-03 60107-2000-03 60107-0200-03	1000l 200l 20l	1 2 30	1 1 1	
АДГЕЗИВНЫЕ МАСЛА И МАСЛА ДЛЯ НАПРАВЛЯЮЩИХ СТАНИН								
HIGHTEC HAFTÖL SPEZIAL ISO VG 150 / 220 / 320 / 460 / 680 Сверхстойкие к давлению и стабильные специальные масла для смазки вертикальных направляющих и направляющих скольжения. Отличается высокой тягучестью и крайне высокой адгезией, обеспечивая уменьшение износа. Отлично подходит для использования в пиломатериалах.	-	150 220 320 460 680	31003 31004 31005 31006 31007	-999-03 -1001-03 -2000-03 -0600-03 -0200-03	lose ^{d)} 1000l 200l 60l 20l	1 2 12 30	1 1 1 1 1	
HIGHTEC CGLP 68 / 220 Высокопроизводительные масла для вертикальных направляющих и направляющих станин на основе высококачественных рафинатов селективной очистки для предотвращения прерывистого скольжения. Масла ROWE CGLP обладают высокой адгезией и эффективно защищают поверхности от коррозии. Для станков, направляющих станин с высокой нагрузкой, вертикальных направляющих, вырубных станков и прессов и другого оборудования, для которого рекомендуются масла CGLP.	· DIN 51502 · ISO 6743/13	68 220	40100 40103	-999-03 -1001-03 -2000-03 -0600-03 -0200-03	lose ^{d)} 1000l 200l 60l 20l	1 2 12 30	1 1 1 1 1	
ПРОМЫШЛЕННЫЕ ТРАНСМИССИОННЫЕ МАСЛА								
HIGHTEC CLP ISO VG 68 / 100 / 150 / 220 / 320 / 460 / 680 Высококачественные деэмульгированные промышленные трансмиссионные масла на минеральной основе с высокой устойчивостью к старению и очень высокой устойчивостью к нагрузкам. Масла ROWE CLP снижают трение и тем самым уровень температуры, особенно в зубчатых редукторах. Это, в свою очередь, приводит к снижению износа. Также может применяться в пиломатериалах с высокой нагрузкой.	· DIN 51517, p. 3 (CLP) · U.S. Steel 224 · SEB 181 226 · AGMA 250.04, 9005 · David Brown S1.53.101	68 100 150 220 320 460 680	40007 40008 40009 40010 40011 40012 40013	-999-03 -1001-03 -2000-03 -0600-03 -0200-03	lose ^{d)} 1000l 200l 60l 20l	1 2 12 30	1 1 1 1 1 1 1	

a) Именное разрешение выдано.
b) Качество продукта эквивалентно нормам ЕС согласно:
c) Кроме того, этот продукт рекомендован, если востребованы следующие инструкции по заполнению:
e) Следующие производители производят наполнение оборудования непосредственно на заводе с использованием SunLub UltraIndustry.
f) Для канистр объемом 4 л действуют минимальные объемы. За подробной информацией обращайтесь к менеджеру компании Rowle.

INDUSTRIELLE
ПРОМЫШЛЕННЫЕ МАСЛА

MOTORENÖLE
МОТОРНЫЕ МАСЛА

MARINE- UND STATIONÄRE GROSSMOTOREN
СТАЦИОНАРНЫЕ И СУДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ
ДВИГАТЕЛИ БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ

BOSCHMISCHSTOFFE
БИОЛОГИЧЕСКИЕ СМАЗОЧ-
НЫЕ МАТЕРИАЛЫ

AGRAR- UND BAUMASCHINENÖLE
МАСЛА ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ И СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН

FETTE
КОНОСТЕННЫЕ
СМАЗКИ

WINTERCHEMIE
ЗИМНЯЯ ХИМИЯ

GETRIEBE-, ZENTRALHYDRAULIK- UND LENKUNGSÖLE
МАСЛА ДЛЯ ТРАНСМИССИОННЫХ, ЦЕНТРАЛЬНЫХ ГИДРАВЛИ-
ЧЕСКИХ СИСТЕМ И СИСТЕМ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ

BREMSSCHLÜSSELÖLE
ТОРМОЗНЫЕ ЖИДКОСТИ

ZWEIRADÖLE
МАСЛА ДЛЯ ДВУХКОЛЕСНЫХ
ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ

BOOTSÖLE
МАСЛА ДЛЯ МО-
ТОРНЫХ ЛОДОК

ADDITIVE, PFELEGEPRODUKTE, ABWÄSHE- UND ZUBEHÖR
ПРИСАДКИ, СРЕДСТВА ДЛЯ УХОДА, АБРАЗИВ- И ВСПО-
МОГАТЕЛЬНЫЕ ПРЕПАРАТЫ

МАСЛА ДЛЯ МЕТАЛЛОБРАБОТКИ

Описание	Допуски ^{a)} Спецификации ^{b)} Рекомендации ^{c)}	Продукт	Арт. №	упаковки	Содержание	Единица	на поддоне	Упаковочная
								единица

ФОРМОВОЧНЫЕ СМАЗЫВАЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА ДЛЯ ШТАМПОВКИ И ПРОТЯЖКИ

HIGHTEC CUT MMKS 1

Несмешиваемый с водой эфирсодержащий смазочный материал для систем подачи минимального количества смазки с большим количеством противозадирных и противоизносных присадок. Подходит для алюминия, цветных металлов, высококачественной и обычной стали.

—	—	—	60071-1001-03	1000l	1	1
			60071-2000-03	200l	2	1
			60071-0200-03	20l	30	1

HIGHTEC FORM SSU 10

Испаряющееся высоколегированное универсальное масло для формовки. Не подпадает под действие 31-го Федерального закона о контроле за загрязнением (BImSchV, распоряжение о летучих органических соединениях), вследствие чего ее не нужно учитывать при составлении баланса расхода растворителей. Подходит для алюминия, цветных металлов, высококачественной и обычной стали.

—	—	—	60060-1001-03	1000l	1	1
			60060-2000-03	200l	2	1
			60060-0200-03	20l	30	1

HIGHTEC FORM NPS 45

Низковязкое смазочное вещество для формовки с очень высоким противозадирным эффектом. Благодаря своим высокополярным компонентам, а также очень баростойкой смазочной пленке подходит для выполнения процессов формовки низкой и средней сложности.

—	—	—	60163-1001-03	1000l	1	1
			60163-2000-03	200l	2	1
			60163-0200-03	20l	30	1

HIGHTEC SUNLUB® FORM-REIHE/SERIES

Экологически безопасное безостаточное масло для формовки. Для процессов формовки низкой и средней сложности. Сертификат H1 для использования в сфере производства продуктов питания. Экономный и экологически безопасный продукт.



FORM 9	49651	-1001-03	1000l	1	1
FORM 14	49652	-2000-03	200l	2	1
FORM 22	49656	-0200-03	20l	30	1

ФОРМОВОЧНЫЕ СМАЗЫВАЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА ДЛЯ ГЛУБОКОЙ ВЫТЯЖКИ И МНОГООРУБЧАТОЙ ФОРМОВКИ

HIGHTEC FORM NFN 60

Несмешиваемое с водой смазочно-охлаждающее масло с высоким содержанием присадок. В зависимости от конкретного случая применения данный продукт может заменить собой хлоросодержащие средства обработки.

—	—	—	60166-1001-03	1000l	1	1
			60166-2000-03	200l	2	1
			60166-0200-03	20l	30	1

HIGHTEC FORM NDS 185

Средневязкое смазочное вещество для формовки с очень высоким содержанием эффективных веществ и сверхвысокой степенью адгезии. В зависимости от конкретного случая применения данный продукт может заменить собой хлоросодержащие средства обработки. Цвет: коричневый

—	—	—	60165-1001-03	1000l	1	1
			60165-2000-03	200l	2	1
			60165-0200-03	20l	30	1

HIGHTEC SUNLUB® FORM 150P

Экологически безопасная смазка для формовки. На основе масел с высоким содержанием олеиновой кислоты. Не содержащая хлор замена высоколегированным маслам для формовки.



—	—	—	49659-1001-03	1000l	1	1
			49659-2000-03	200l	12	1
			49659-0200-03	20l	30	1

МАСЛА ДЛЯ МЕТАЛЛОБРАБОТКИ

Описание	Допуски ^{а)} Спецификации ^{б)} Рекомендации ^{в)}	Продукт	Арт. №	упаковки	Содержание	Единица на поддоне	Упаковочная единица
ФОРМОВОЧНЫЕ СМАЗКИ ДЛЯ ХОЛОДНОГО ПРЕССОВАНИЯ							
HIGHTEC FORM NMU 150 Высокопроизводительное многофункциональное смазочное средство на базе минерального масла. Особенно хорошо подходит для использования как в качестве масла для направляющих станин, так и в качестве масла для холодного прессования.	—	—	—	60160-1001-03 60160-2000-03 60160-0200-03	1000l 200l 20l	1 2 30	1 1 1
HIGHTEC FORM NK 2 Высокопроизводительный концентрат с высоким содержанием присадок в качестве дополнительного компонента, используемого в процессе холодного прессования. Может добавляться в используемую не смешиваемую с водой смазку для формовки в концентрации 1–50 % для улучшения производительности. Цвет: коричневый	—	—	—	64161-1001-03 64161-2000-03 64161-0200-03	1000l 200l 20l	1 2 30	1 1 1
HIGHTEC SUNLUB® FORM 100 Экологически безопасное высокопроизводительное многоцелевое масло, используемое одновременно в качестве смазки для направляющих станин и в качестве масла для холодного выдавливания.	—	—	—	49658-1001-03 49658-2000-03 49658-0200-03	1000l 200l 20l	1 12 30	1 1 1



INDUSTRIELLE
ПРОМЫШЛЕННЫЕ МАСЛА
 RACINGÖLE
ГОНОЧНЫЕ МАСЛА
 MOTORENÖLE
МОТОРНЫЕ МАСЛА
 MARINE- UND STATIONÄRE GROSSMOTOREN
СТАЦИОНАРНЫЕ И СУДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ
ЭНГЕНДЖИНЫ БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ
 BOSCHMISCHSTOFFE
БИОЛОГИЧЕСКИЕ СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
 FETTE
КОНОСИТЕЛЬНЫЕ СМАЗКИ
 WINTERSCHEMIE
ЗИМНЯЯ ХИМИЯ
 AGRAR- UND BAUMASCHINENÖLE
МАСЛА ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ И СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН
 GETRIEBE-, ZENTRALHYDRAULIK- UND LENKUNGSÖLE
МАСЛА ДЛЯ ТРАНСМИССИИ, ЦЕНТРАЛЬНЫХ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ СИСТЕМ И СИСТЕМ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ
 BREMSFLÜSSIGKEITEN
ТОРМОЗНЫЕ ЖИДКОСТИ
 ZWEIADÖLE
МАСЛА ДЛЯ ДВУХКОМПОНЕНТНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
 BOOTSÖLE
МАСЛА ДЛЯ МОТОРНЫХ ЛОДОК
 ADDITIVE, PFEGERPRODUKTE, ADVLUB® UND ZUBEHÖR
ПРИСАДКИ, СРЕДСТВА ДЛЯ УХОДА, ADVLUB® И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ

а) Именное разрешение выдано.
 б) Качество продукта эквивалентно нормам ЕС согласно:
 в) Кроме того, этот продукт рекомендован, если востребованы следующие инструкции по заполнению:
 е) Следующие производители производят наполнение оборудования непосредственно на заводе с использованием SunLub UltraIndustry:
 ф) Для канистр объемом 4 л действуют минимальные объемы. За подробной информацией обращайтесь к менеджеру компании Rowle.

HIGHTECH *mit gutem Gewissen*[®]

Высокопроизводительные смазочные материалы на Basis nachwachsender Rohstoffe

HIGHTECH mit Gutem Gewissen

Смазочные материалы серии HIGHTECH являются высокопроизводительными продуктами. Они доводят технические характеристики до максимальных значений и отвечают наиболее строгим требованиям.

Их высокая производительность при ежедневном использовании уже давно не требует доказательств и существенно превосходит характеристики продуктов на основе минеральных масел. Экологически устойчивые смазочные материалы предоставляют существенные преимущества перед нефтехимическими продуктами, особенно с экономической точки зрения.

ROWE ПОВЫШАЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОДУКЦИИ

Продукты ROWE подкупают преимуществами во многих аспектах и доказывают, что высокие технологии, экологическая безопасность и экономическая целесообразность не противоречат друг другу, а напротив разумно дополняют друг друга. Мы не изобретали колесо, а показали, как с его помощью можно достичь цели быстрее и прежде всего экономически выгоднее. Постоянство не противоречит новаторским решениям.

Решения ROWE под другим углом зрения

БИОЛОГИЧЕСКИЕ СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ



Описание	Допуски ^{a)} Спецификации ^{b)} Рекомендации ^{c)}	Арт. №	Содержание	Единица на поддоне	Упаковочная единица
----------	-----------------------------------------------------------------------------------	--------	------------	-----------------------	------------------------

МОТОРНЫЕ МАСЛА ДЛЯ ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ

HIGHTEC SUNSPEED® RS 0W-20

Полностью синтетическое и безвредное для климата высокопроизводительное моторное масло с оптимизированными температурно-вязкостными характеристиками. Высокий уровень производительности в сочетании с исключительными экологически безвредными свойствами.

- API SN-RC (Resource Conserving)
- ILSAC GF-5
- API SM/SL/SJ
- ILSAC GF-4/GF-3/GF-2/GF-1



49820-2000-03 200l 2 1

HIGHTEC SUNSPEED® RS 0W-30

Полностью синтетическое и безвредное для климата высокопроизводительное моторное масло с оптимизированными температурно-вязкостными характеристиками. Высокий уровень производительности в сочетании с исключительными экологически безвредными свойствами.

- API SN-RC (Resource Conserving)
- ILSAC GF-5
- API SM/SL/SJ
- ILSAC GF-4/GF-3/GF-2/GF-1



49825-2000-03 200l 2 1

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ МАСЛА

HIGHTEC NATSYNC® FARMER SAE 80

Экологически безвредная высокоэффективная жидкость класса UTTO с ярко выраженным потенциалом экономии энергии. Экономный и экологически безопасный продукт.

- John Deere JDM J20C 49206-2000-03
- Ford New Holland M2C-134D 49206-0600-03
- FNHA M2C 201.00 49206-0200-03
- CNH MAT 3525, 3505
- Case MS 1209, 1207, 1206
- Massey Ferguson CMS 1145, 1143, 1141

200l 2 1
60l 12 1
20l 30 1

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ МАСЛА

HIGHTEC SUNLUB® BE

Экологически безопасное многоцелевое масло. Смазывает, защищает и очищает. Экономный и экологически безопасный продукт. HIGHTECH MIT GUTEM GEWISSEN®

49001-1001-03 1000l 1 1
49001-2000-03 200l 2 1
49001-0200-03 20l 30 1

МАСЛА ДЛЯ МОТОРНЫХ ЛОДОК

HIGHTEC POWER BOAT 2-T BIO

Полностью синтетическое биологически разлагаемое высокопроизводительное моторное масло для 2-тактных двигателей водных транспортных средств и подвесных лодочных двигателей. Прекрасно подходит для карбюраторов и современных двигателей с непосредственным впрыском.

- TD (TSC-4)/TC-W3/TC/TC-Plus

20034-999-03 lose^{d)}
20034-1001-03 1000l 1 1
20034-2000-03 200l 2 1
20034-0600-03 60l 12 1
20034-0200-03 20l 30 1
20034-0050-03 5l 140 4
20034-0010-03 1l 600 12

МАСЛА ДЛЯ ЦЕПНЫХ ПИЛ

HIGHTEC BIO SKM

Высококачественное биологически разлагаемое масло для цепных пил, обеспечивает надежное смазывание цепей при высокой нагрузке на моторные пилы. Хорошая защита от износа, очень высокая адгезия, отсутствие склеивания и засмаливания.

30450-999-03 lose^{d)}
30450-2000-03 200l 2 1
30450-0600-03 60l 12 1
30450-0200-03 20l 30 1
30450-0050-03 5l 128 4
30450-0010-03 1l 648 12

a) Именное разрешение выдано.

b) Качество продукта эквивалентно нормам ЕС согласно:

c) Кроме того, этот продукт рекомендован, если востребованы следующие инструкции по заполнению:

d) Следующие производители производят наполнение оборудования непосредственно на заводе с использованием SunLub UltraIndustry:

e) Для канистр объемом 4 л действуют минимальные объемы. За подробной информацией обращайтесь к менеджеру компании Rowle.

НОВИНКА

НОВИНКА

INDUSTRIELLE
ПРОМЫШЛЕННЫЕ МАСЛА

BASCINGÖLE
ГОТОВЫЕ МАСЛА

MOTORENÖLE
МОТОРНЫЕ МАСЛА

METALLBEARBEITUNGSÖLE
МАСЛА ДЛЯ МЕТАЛООБРАБОТКИ

MARINE- UND STATIONÄRE GROSSMOTOREN
СТАЦИОНАРНЫЕ И СУДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ
ДВИГАТЕЛИ БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ

AGRAR- UND BAUMMASCHINENÖLE
МАСЛА ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ И СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН

BIOLOGISCHE
СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

FETTE
КОНОСИТЕЛЬНЫЕ
СМАЗКИ

WINTERCHEMIE
ЗИМНЯЯ ХИМИЯ

GETRIEBE-, ZENTRALHYDRAULIK- UND LENKUNGSÖLE
МАСЛА ДЛЯ ТРАНСМИССИИ, ЦЕНТРАЛЬНЫХ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ СИСТЕМ И СИСТЕМ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ

BREMSSCHLÜSSELÖLE
ТОРМОЗНЫЕ ЖИДКОСТИ

BOOTSÖLE
МАСЛА ДЛЯ МОТОРНЫХ ЛОДОК

ZWEIADÖLE
МАСЛА ДЛЯ ДВУХТАКТНЫХ
МОТОРНЫХ ЛОДОК

ADDITIVE, PFEGERPRODUKTE, ADVLUBE® UND ZUBEHÖR
ПРИСАДКИ, СРЕДСТВА ДЛЯ УХОДА, АДВЛУБ® И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ПРЕПОСОБЛЕНИЯ



БИОЛОГИЧЕСКИЕ СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Описание	Допуски ^{a)} Спецификации ^{b)} Рекомендации ^{c)}	Арт. №	Содержание	Единица на поддоне	Упаковочная единица
----------	-----------------------------------------------------------------------------------	--------	------------	--------------------	---------------------

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ МАСЛА HETG

HIGHTEC SUNLUB® ULTRAINDUSTRY 32

Экологически безвредное высокопроизводительное промышленное гидравлическое масло с ярко выраженным потенциалом экономии энергии. Сертификат H1 для использования в сфере производства продуктов питания. Экономный и экологически безопасный продукт.

· ISO 15380



- AMF 49305-1001-03
- Dr. Boy 49305-2000-03
- Klöckner-Desma 49305-0200-03
- KraussMaffei
- Lauffer Pressen
- Wittmann-Battenfeld

1000l	1	1
200l	2	1
20l	30	1

HIGHTEC SUNLUB® ULTRAINDUSTRY 46

Экологически безвредное высокопроизводительное промышленное гидравлическое масло с ярко выраженным потенциалом экономии энергии. Сертификат H1 для использования в сфере производства продуктов питания. Экономный и экологически безопасный продукт.

· ISO 15380



- Alpla-Soplar 49306-1001-03
- AMF 49306-2000-03
- Demag-Sumitomo 49306-0200-03
- Dr. Boy
- Engel
- Klöckner-Desma
- KraussMaffay
- Lauffer Pressen
- Wittmann-Battenfeld

1000l	1	1
200l	2	1
20l	30	1

HIGHTEC SUNLUB® ULTRAINDUSTRY 68

Экологически безвредное высокопроизводительное промышленное гидравлическое масло с ярко выраженным потенциалом экономии энергии. Сертификат H1 для использования в сфере производства продуктов питания. Экономный и экологически безопасный продукт.

· ISO 15380



- Demag-Sumitomo 49307-1001-03
- Netstal 49307-2000-03
- 49307-0200-03

1000l	1	1
200l	2	1
20l	30	1

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ МАСЛА HEES

HIGHTEC BIO HLP 46 S

Высококачественная всепогодная гидравлическая жидкость на эфирной основе (HEES), биоразлагаемая (WGK 1), с присадками, предотвращающими коррозию, износ, старение и трение. Первоклассные противозадирные характеристики обеспечивают превосходное восприятие давления. Благодаря высокому индексу вязкости продукт идеально подходит для всепогодного применения.

· ISO 15380

30411-1001-03	1000l	1	1
30411-2000-03	200l	2	1
30411-0600-03	60l	12	1
30411-0200-03	20l	30	1

HIGHTEC SUNLUB® ULTRAMOBIL 46

Экологически безвредное высокопроизводительное гидравлическое масло для мобильного применения. Экономный и экологически безопасный продукт.

· ISO 15380

49346-1001-03	1000l	1	1
49346-2000-03	200l	2	1
49346-0200-03	20l	30	1

РАСНОГЛЕ МОТОРНЫЕ МАСЛА
 МОТОРНЫЕ МАСЛА
 МЕТАЛЛБЕАРЕТТИНГОВЫЕ МАСЛА ДЛЯ МЕТАЛЛОПРАРАБОТКИ
 МАРИНЕ- И/ИЛИ СТАТОНАРНЫЕ ГРОССМОТОРНЫЕ СТАЦИОНАРНЫЕ И СКОРОСТРОИТЕЛЬНЫЕ-Е ДВИГАТЕЛИ БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ
 БИОЛОГИЧЕСКИЕ СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
 АСФАЛТ- И/ИЛИ ВАЛКАСНИМОВЫЕ МАСЛА ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ И СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН
 АСФАЛТ- И/ИЛИ ВАЛКАСНИМОВЫЕ МАСЛА ДЛЯ ТРАКТОРОВ, И/ИЛИ ЦЕНТРАЛЬНЫХ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ СИСТЕМ И СИСТЕМ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ
 АСФАЛТ- И/ИЛИ ВАЛКАСНИМОВЫЕ МАСЛА ДЛЯ ДВУХКОЛЕСНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
 АСФАЛТ- И/ИЛИ ВАЛКАСНИМОВЫЕ МАСЛА ДЛЯ МОТОРНЫХ ПОДЪЕМНИКОВ
 АСФАЛТ- И/ИЛИ ВАЛКАСНИМОВЫЕ МАСЛА ДЛЯ МОТОРНЫХ ПОДЪЕМНИКОВ
 АСФАЛТ- И/ИЛИ ВАЛКАСНИМОВЫЕ МАСЛА ДЛЯ МОТОРНЫХ ПОДЪЕМНИКОВ
 АСФАЛТ- И/ИЛИ ВАЛКАСНИМОВЫЕ МАСЛА ДЛЯ МОТОРНЫХ ПОДЪЕМНИКОВ

БИОЛОГИЧЕСКИЕ СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ



Описание	Допуски ^{а)} Спецификации ^{б)} Рекомендации ^{в)}	Арт. №	Содержание	Единица на поддоне	Упаковочная единица
----------	-----------------------------------------------------------------------------------	--------	------------	--------------------	---------------------

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ МАСЛА HEPR

HIGHTEC SUNLUB® E 46

Продукт отличается полностью синтетической безцинковой и беззольной технологией изготовления. Обеспечивает существенное увеличение срока службы масла. Отмечено европейским знаком экологической безопасности HIGHTECH MIT GUTEM GEWISSEN®

- Denison HF-1; HF-6
- Eaton 35VQ25
- DIN 51 524-3 - HVLP (TOST wet)
- ISO 15380 - HEPR
- Swedish Standard SS 15 54 34 - Class A
- CAT-BF1
- CNH MAT 309
- Danfoss Power Solutions-520L0463
- Komatsu Forest
- Liebherr
- Palfinger



49366-2000-03 2001 2 1

HIGHTEC SUNLUB® LONGLIFE 46

Продукт отличается полностью синтетической безцинковой и беззольной технологией изготовления. Обеспечивает существенное увеличение срока службы масла. Такие свойства, как легкая биоразлагаемость или использование воспроизводимого сырья делают HIGHTEC SUNLUB® LONGLIFE 46 идеальным выбором для удовлетворения экологических стандартов.

- Denison HF-0
- Eaton 35VQ25
- IN 51 524-3 - HVLP (TOST wet)
- ISO 15380 - HEPR
- Swedish Standard SS 15 54 34 - Class A
- CAT-BF1
- CNH MAT 309
- Danfoss Power Solutions-520L0463
- Komatsu Forest
- Liebherr
- Palfinger

49356-2000-03 2001 2 1

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ТРАНСМИССИОННЫЕ МАСЛА NETG

HIGHTEC NATSYNC® GS 68

Экологически безвредное высокопроизводительное промышленное трансмиссионное масло с ярко выраженным потенциалом экономии энергии. Сертификат H1 для использования в сфере производства продуктов питания. Экономный и экологически безопасный продукт.

- Рекомендуется для использования в гибридных машинах для литья под давлением Arburg

49407-1001-03 10001 1 1
49407-2000-03 2001 2 1
49407-0200-03 201 30 1
49407-0040-03 4L 180 4



HIGHTEC NATSYNC® GS 68 PLUS

Экологически безвредное высокопроизводительное промышленное трансмиссионное масло с ярко выраженным потенциалом экономии энергии. Сертификат H1 для использования в сфере производства продуктов питания. Экономный и экологически безопасный продукт.

- Рекомендуется для использования в вырубных автоматах Haulick und Roos

49457-1001-03 10001 1 1
49457-2000-03 2001 2 1
49457-0200-03 201 30 1



а) Именное разрешение выдано.

б) Качество продукта эквивалентно нормам ЕС согласно:

в) Кроме того, этот продукт рекомендован, если адекватны следующие инструкции по заполнению:

г) Следующие производители производят наполнение оборудования непосредственно на заводе с использованием SunLub UltraIndustry:

д) Для канистр объемом 4 л действуют минимальные объемы. За подробной информацией обращайтесь к менеджеру компании Rowle.

RACINGÖLE
ГОНОЧНЫЕ МАСЛА
MOTORENÖLE
МОТОРНЫЕ МАСЛА
INDUSTRIÖLE
ПРОМЫШЛЕННЫЕ МАСЛА
METALLBEARBEITUNGSÖLE
МАСЛА ДЛЯ МЕТАЛЛОПРАБОТКИ
MARINE- UND STATIONÄRE GROSSMOTOREN
СТАЦИОНАРНЫЕ И СУДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ
Э ДВИГАТЕЛИ БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ
БИОЛОГИЧЕСКИЕ
СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
FETTE
КОНОСТЕННЫЕ
СМАЗКИ
WINTERÖLE
ЗИМНЯЯ ХИМИЯ
AGRAR- UND BAUMASCHINENÖLE
МАСЛА ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ И СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН
GETRIEBE-, ZENTRALHYDRAULIK- UND LENKUNGSÖLE
МАСЛА ДЛЯ ТРАНСМИССИИ, ЦЕНТРАЛЬНЫХ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ СИСТЕМ И СИСТЕМ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ
ZWEIADÖLE
МАСЛА ДЛЯ ДВУХКОЛЕСНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
BOOTSÖLE
МАСЛА ДЛЯ МОТОРНЫХ ЛОДОК
ADDITIVE, PFELEGEPRODUKTE, ADVLUB® UND ZUBEHÖR
ПРИСАДКИ, СРЕДСТВА ДЛЯ УХОДА, ADVLUB® И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ



В ROWE вы можете приобрести высокопроизводительные консистентные смазки

Консистентные смазки снижают механическое трение и износ и при этом делают возможной максимально эффективную передачу усилия.

К другим важным аспектам относятся:

- защита от коррозии, противозадирная защита, устойчивость к воздействию воды и химикатов, аварийная антизадирная способность, защита от загрязнений, совместимость с пластмассами и т. д.
- ROWE предлагает богатый ассортимент специальных высокопроизводительных смазочных материалов, обеспечивающих экономические преимущества. Обзор продукции приведен в иллюстрированном каталоге продукции. При желании вы также можете получить индивидуальные продуктные решения, разработанные специально для Вашей области применения.
- Если вам необходима подробная информация, менеджеры компании ROWE будут рады помочь Вам.



КОНСИСТЕНТНЫЕ СМАЗКИ

Описание	Спецификации ^{b)}	Арт. №	Содержание	Единица на поддоне	Упаковочная единица
КОНСИСТЕНТНЫЕ СМАЗКИ					
HIGHTEC GREASEGUARD NLGI 2 Литиево-мыльная многоцелевая смазка на основе минеральных масел. Рекомендуется для подшипников качения и скольжения. Диапазон рабочих температур от -30 °C до +120 °C. Цвет: коричневый	· DIN 51 502: K2K-30  -30 °C ... +120 °C -22 °F ... +248 °F	50000-1800-03	180kg	2	1
		50000-0500-03	50kg	12	1
		50000-0180-03	18kg	24	1
		50000-0050-03	5kg	60	1
		50000-0004-03	0,4kg	1200	24
HIGHTEC GREASEGUARD EP 2 Высококачественная многоцелевая консистентная смазка на основе минеральных масел с антикоррозионными и антиокислительными присадками. Эффективные противозадирные присадки придают продукту отличные характеристики восприятия давления. Рекомендуется для подшипников качения и скольжения. Литиево-мыльная смазка. Диапазон рабочих температур от -30 °C до +120 °C. Цвет: коричневый	· DIN 51 502: KP2K-30  -30 °C ... +120 °C -22 °F ... +248 °F	50001-1800-03	180kg	2	1
		50001-0500-03	50kg	12	1
		50001-0180-03	18kg	24	1
		50001-0050-03	5kg	60	1
		50001-0004-03	0,4kg	1200	24
HIGHTEC GREASEGUARD EP 3 Высококачественная многоцелевая консистентная смазка на основе минеральных масел с антикоррозионными и антиокислительными присадками. Эффективные противозадирные присадки придают продукту отличные характеристики восприятия давления. Рекомендуется для подшипников качения и скольжения. Литиево-мыльная смазка. Диапазон рабочих температур от -30 °C до +130 °C. Цвет: коричневый	· DIN 51 502: KP3K-30  -30 °C ... +130 °C -22 °F ... +266 °F	50011-1800-03	180kg	2	1
		50011-0500-03	50kg	12	1
		50011-0180-03	18kg	24	1
		50011-0050-03	5kg	60	1
		50011-0004-03	0,4kg	1200	24
HIGHTEC GREASEGUARD EP 1 Высококачественная многоцелевая консистентная смазка на основе минеральных масел с антикоррозионными и антиокислительными присадками. Эффективные противозадирные присадки придают продукту отличные характеристики восприятия давления. Рекомендуется для подшипников качения и скольжения. Литиево-мыльная смазка. Диапазон рабочих температур от -30 °C до +120 °C. Цвет: коричневый	· DIN 51 502: KP1K-30  -30 °C ... +120 °C -22 °F ... +248 °F	50010-1800-03	180kg	2	1
		50010-0500-03	50kg	12	1
		50010-0180-03	18kg	24	1
		50010-0050-03	5kg	60	1
		50010-0004-03	0,4kg	1200	24
HIGHTEC GREASEGUARD MOS2 Высококачественная многоцелевая консистентная смазка на основе минеральных масел с дисульфидом молибдена в качестве твердой смазки, а также с антикоррозионными и антиокислительными присадками. Рекомендуется для подшипников качения и скольжения с высокими переменными нагрузками. Содержание твердой смазки обеспечивает высокие аварийные антизадирные характеристики. Литиево-мыльная смазка. Диапазон рабочих температур от -30 °C до +130 °C. Цвет: антрацит	· DIN 51 502: KPF2K-30  -30 °C ... +130 °C -22 °F ... +266 °F	50300-1800-03	180kg	2	1
		50300-0500-03	50kg	12	1
		50300-0180-03	18kg	24	1
		50300-0050-03	5kg	60	1
		50300-0004-03	0,4kg	1200	24
HIGHTEC GREASEGUARD ALLTEMP 2 Высококачественная консистентная смазка на основе минеральных масел на основе мыла на базе литиевого комплекса с антикоррозионными и антиокислительными, а также противозадирными присадками, снижающими износ. Рекомендуется для использования во всех областях, особенно с большими сроками службы смазки и постоянными высокими температурами. Диапазон рабочих температур от -30 °C до +160 °C. Цвет: голубой	· MB 265.1 · MAN 284 Li-H2 · DIN 51 502: KP2P-30  -30 °C ... +160 °C -22 °F ... +320 °F	50200-1800-03	180kg	2	1
		50200-0500-03	50kg	12	1
		50200-0180-03	18kg	24	1
		50200-0050-03	5kg	60	1
		50200-0004-03	0,4kg	1200	24
HIGHTEC GREASEGUARD CLS 000 Высококачественная текучая устойчивая к старению консистентная смазка на основе минеральных масел и литиевого мыла с отборными антикоррозионными и противозадирными присадками; NLGI 00 / 000. Рекомендуется для использования в централизованных системах смазки. Диапазон рабочих температур от -50 °C до +120 °C. Цвет: зелёный	· MB 264.0 · MAN 283 Li-P00 · Willy Vogel · Lincoln · Tecalamin · DIN 51 502: GP00/000 K-50  -50 °C ... +120 °C -58 °F ... +248 °F	50003-1800-03	180kg	2	1
		50003-0500-03	50kg	12	1
		50003-0180-03	18kg	24	1
		50003-0050-03	5kg	60	1

a) Именное разрешение выдано.
 b) Качество продукта эквивалентно нормам ЕС согласно:
 c) Кроме того, этот продукт рекомендован, если востребованы следующие инструкции по заполнению:
 d) Следующие производители производят наполнение оборудования непосредственно на заводе с использованием SunLub UltraIndustry:
 e) Для канистр объемом 4 л действуют минимальные объемы. За подробной информацией обращайтесь к менеджеру компании Rowle.

RACINGÖL
 ГОНОЧНЫЕ МАСЛА
 MOTORENÖL
 МОТОРНЫЕ МАСЛА
 INDUSTRIÖL
 ПРОМЫШЛЕННЫЕ МАСЛА
 METALLBEARBEITUNGSÖL
 МАСЛА ДЛЯ МЕТАЛТОБРАБОТКИ
 MARINE- UND STATIONÄRE GROSSMOTOREN
 СТАЦИОНАРНЫЕ И СУДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ
 Е ДВИГАТЕЛИ БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ
 BIOSCHMIERSTOFFE
 БИОЛОГИЧЕСКИЕ СМАЗОЧ-
 НЫЕ МАТЕРИАЛЫ
 AGRAR- UND BAUMASCHINENÖL
 МАСЛА ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ И СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН
 BIOSCHMIERSTOFFE
 БИОЛОГИЧЕСКИЕ СМАЗОЧ-
 НЫЕ МАТЕРИАЛЫ
 WINTERSCHEMIE
 ЗИМНЯЯ ХИМИЯ
 WINTERSCHEMIE
 ЗИМНЯЯ ХИМИЯ
 GETRIEBE-, ZENTRALHYDRAULIK- UND LENKUNGSÖL
 МАСЛА ДЛЯ ТРАНСМИССИИ, ЦЕНТРАЛЬНЫХ ГИДРАВЛИЧЕ-
 СКИХ СИСТЕМ И СИСТЕМ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ
 BREMSFLÜSSIGKEITEN
 ТОРМОЗНЫЕ ЖИДКОСТИ
 ZWEIADÖLE
 МАСЛА ДЛЯ ДВУХКОМПЛЕКСНЫХ
 ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
 BOOTÖL
 МАСЛА ДЛЯ МО-
 ТОРНЫХ ЛОДОК
 ADDITIVE, PFEGERPRODUKTE, ABWÄRM- UND ZUBEHÖR
 ПРИСАДКИ, СРЕДСТВА ДЛЯ УХОДА, АБВЛЮС- И ВСПО-
 МОГАТЕЛЬНЫЕ ПРЕПАРАТЫ



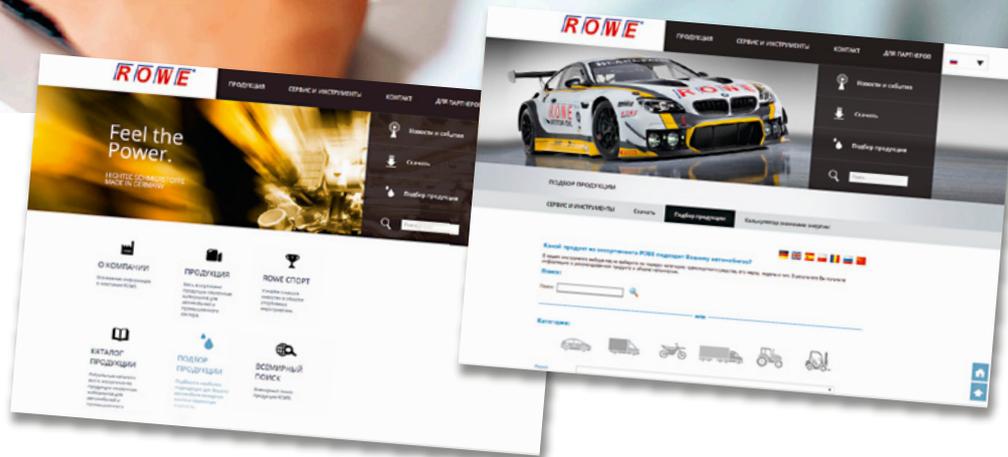
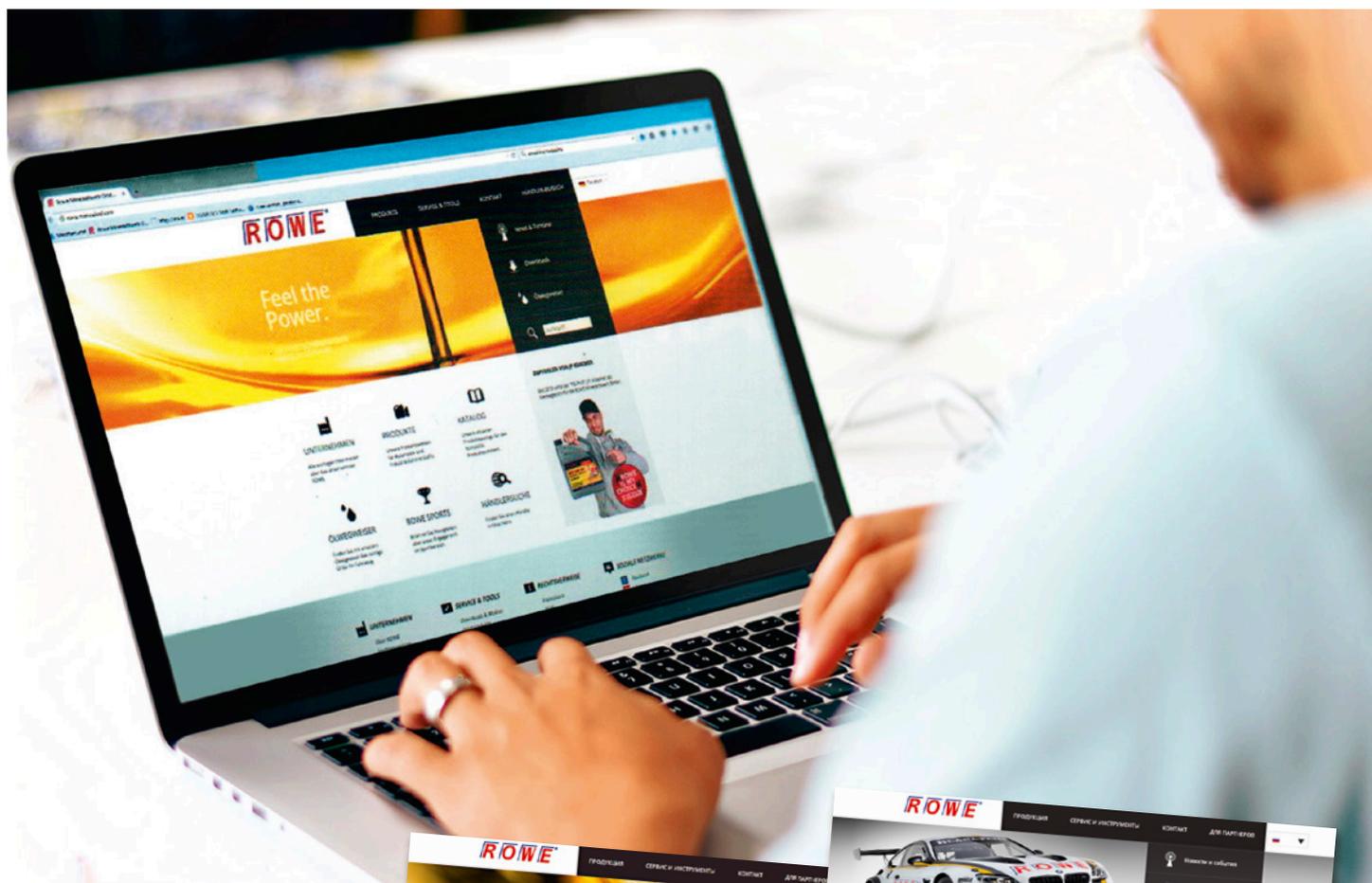
ЗИМНЯЯ ХИМИЯ

Описание	Допуски ^{a)} Спецификации ^{b)} Рекомендации ^{c)}	Арт. №	Содержание	Единица на поддоне	Упаковочная единица
ОХЛАЖДАЮЩИЕ ЖИДКОСТИ ДЛЯ РАДИАТОРА					
HIGHTEC ANTIFREEZE AN 13 Концентрированный антифриз премиум-класса на основе моноэтиленгликоля и глицерина. Без нитритов, аминов и фосфатов. Надежная защита для алюминиевых и чугунных двигателей. Цвет: пурпурный	·ASTM D3306/D4985 ·SAE J1034 ·VW TL 774-J (G13)	21062-999-03	lose ^{d)}		
		21062-1001-03	1000l	1	1
		21062-2100-03	210l	2	1
		21062-0600-03	60l	12	1
		21062-0200-03	20l	30	1
		21062-0050-03	5l	128	4
21062-0015-03	1,5l	384	12		
HIGHTEC ANTIFREEZE AN 12++ Концентрированный антифриз премиум-класса длительного действия для радиаторов на основе моноэтиленгликоля. Без нитритов, аминов и фосфатов. Надежная защита для алюминиевых и чугунных двигателей. Цвет: пурпурный	·VW TL 774-G (G12++) ·ASTM D3306 ·AFNOR NF R 15-601 ·BS 6580 ·SAE J1034 ·MAN 324 Si-OAT ·MB 325.5/325.6 ·Scania TB 1451	21033-999-03	lose ^{d)}		
		21033-1001-03	1000l	1	1
		21033-2100-03	210l	2	1
		21033-0600-03	60l	12	1
		21033-0200-03	20l	30	1
		21033-0050-03	5l	128	4
21033-0015-03	1,5l	384	12		
HIGHTEC ANTIFREEZE AN-SF 12+ Современный концентрированный антифриз длительного действия для радиаторов на основе моноэтиленгликоля. Без нитритов, аминов, фосфатов и силикатов. Надежная защита для алюминиевых и чугунных двигателей. Цвет: пурпурный	·VW TL-774 F (G12+) ·MAN 324 SNF ·ASTM D3306 ·ASTM D4985 ·AFNOR NF R 15-601 ·BS 6580 ·SAE J1034 ·Ford WSS-M 97B44-D ·GM 6277M/Opel B040 1065 ·MB 325.3 ·MTU MTL 5048 ·VW TL-774 D (G12) ·Mitsubishi Super Long Life Coolant ·Scania TI 02-98 0813 T/B/M sv ·PSA B 71 5110	21014-999-03	lose ^{d)}		
		21014-1001-03	1000l	1	1
		21014-2100-03	210l	2	1
		21014-0600-03	60l	12	1
		21014-0200-03	20l	30	1
		21014-0050-03	5l	128	4
21014-0015-03	1,5l	384	12		
HIGHTEC ANTIFREEZE AN Концентрированный антифриз премиум-класса для радиаторов на основе моноэтиленгликоля. Без нитритов, аминов и фосфатов. Подходит для алюминиевых и чугунных двигателей. Цвет: голубой	·ASTM D3306/D4985 ·AFNOR NF R 15-601 ·BS 6580 ·SAE J1034 ·BMW N60069.0 ·DEUTZ ·MAN 324 NF/Pritader ·MB 325.0 ·MTU MTL 5048 ·Opel/GM B 040 0240 ·VW TL 774-C (G11) ·BMW 83 19 2 211 195 ·BMW N60069.0/GS94000	21010-999-03	lose ^{d)}		
		21010-1001-03	1000l	1	1
		21010-2100-03	210l	2	1
		21010-0600-03	60l	12	1
		21010-0200-03	20l	30	1
		21010-0050-03	5l	128	4
21010-0015-03	1,5l	384	12		
HIGHTEC ANTIFREEZE Высококачественный концентрированный антифриз для радиаторов на основе моноэтиленгликоля с высоким уровнем антикоррозионной защиты. Без нитритов, аминов и фосфатов. Цвет: голубой	·ASTM D3306/D4985 ·SAE J1034	21017-999-03	lose ^{d)}		
		21017-1001-03	1000l	1	1
		21017-2100-03	210l	2	1
		21017-0600-03	60l	12	1
		21017-0200-03	20l	30	1
		21017-0050-03	5l	128	4
21017-0015-03	1,5l	384	12		



НОВЫЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ОБЪЕКТЫ НА ЗАВОДЕ В ВОРМСЕ.





Инструмент поиска масел ROWE

Вы ищете подходящее масло для своего автомобиля? Инструмент поиска масел ROWE помогает быстро и надежно найти правильный смазочный материал HIGHTEC.

Просто перейдите на сайт www.rowe.com.de/service-tools/oelwegweiser и укажите категорию транспортного средства, марку, модель и тип. Затем вы получите наши рекомендации касательно продуктов и объема наполнения.



РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ/ ЛЕГКОВЫЕ АВТОМОБИЛИ

Арт. № Обозначение	ACEA	API	Mercedes	VW	BMW	Ford	Opel	Прочее
20069 HIGHTEC SYNTH RS SAE 0W-30 LV II	·ACEA A1/B1-08 ·ACEA A5/B5-08			·503 00 ·506 01 ·506 00				·FIAT 9.55535-G1
20020 HIGHTEC SYNTH RS SAE 0W-40	·ACEA A3/B4	·API SN/CF	·229.5	·502 00 ·505 00	·Longlife-01			·Porsche A40 ·PSA B71 2296 ·FIAT 9.55535-M2/N2/Z2
20206 HIGHTEC SYNT HC ECO-FO SAE 5W-20	·ACEA A1/B1-10	·API SN					·WSS-M2C948-B	
20125 HIGHTEC MULTI SYNT DPF SAE 5W-30	·ACEA C3	·API SN/CF	·229.51 ·229.31	·504 00 ·507 00	·Longlife-04			·Porsche C30
20118 HIGHTEC SYNT RS DLS SAE 5W-30	·ACEA C3	·API SN/CF	·229.31 ·229.51 ·229.52	·502 00 ·505 00 ·505 01	·Longlife-04		·GM dexos2™	
20109 HIGHTEC SYNT RS SAE 5W-30 HC-C1	·ACEA C1/C2						·WSS-M2C934-B	·Jaguar Land Rover STJLR.03.5005 ·JASO DL-1 ·Mazda
20113 HIGHTEC SYNT RS SAE 5W-30 HC-C2	·ACEA C2	·API SM/CF						·PSA B71 2290 ·FIAT 9.55535-S1 ·Honda ·Subaru; Suzuki ·Toyota
20121 HIGHTEC SYNT RS SAE 5W-30 HC-C4	·ACEA C4		·226.51					·Renault RN 0720
20146 HIGHTEC SYNT RS SAE 5W-30 HC-FO	·ACEA A1/B1 ·ACEA A5/B5	·API SN/CF					·WSS-M2C913-D ·WSS-M2C913-A ·WSS-M2C913-B ·WSS-M2C913-C	·ILSAC GF-3/-4 ·Jaguar Land Rover STJLR.03.5003 ·Renault RN 0700 ·Iveco 18-1811 S1
20024 HIGHTEC SYNT RS SAE 5W-30 HC	·ACEA A1/B1-04						·WSS-M2C912-A ·WSS-M2C913-A ·WSS-M2C913-B	·ILSAC GF-2
20061 HIGHTEC SYNT RS SAE 5W-30 HC-GM	·ACEA A3/B4-04	·API SL/CF					·GM-LL-A-025 ·GM-LL-B-025	
20138 HIGHTEC MULTI FORMULA SAE 5W-40	·ACEA C3	·API SN/CF	·229.31 ·226.5	·502 00 ·505 00 ·505 01	·Longlife-04	·WSS-M2C917-A	·GM dexos2™	·FIAT 9.55535-S2 ·Porsche A40 ·Renault RN 0700/0710 ·FIAT 9.55535-T2
20163 HIGHTEC SYNT RS SAE 5W-40 HC-D	·ACEA A3/B4	·API SN/CF	·229.5 ·226.5	·502 00 ·505 00	·Longlife-01		·GM-LL-B-025	·Porsche A40 ·Renault RN 0700/0710 ·ILSAC GF-3 ·Fiat 9.55535-H2/M2/N2/Z2 ·PSA B71 2296
20068 HIGHTEC SYNT RS1 SAE 5W-40	·ACEA A3/B4	·API SN/CF	·229.3 ·226.5	·502 00 ·505 00	·Longlife-01			·Porsche A40 ·Renault RN 0700/0710 ·PSA B71 2296
20058 HIGHTEC SUPER LEICHTLAUF HC-O SAE 10W-40	·ACEA A3/B4	·API SL/CF	·229.1	·501 01 ·505 00 ·500 00 (obsolete)				·FIAT 9.55535-G2/D2

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ/ ГРУЗОВЫЕ АВТОМОБИЛИ



Арт. № Обозначение	ACEA API GLOBAL JASO	Mercedes	MAN	Volvo	Renault	Caterpillar	Deutz	Прочее
20046 HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 5W-30 SYNT	· ACEA E4/E7 · API CI-4 · GLOBAL DHD-1	· 228.5	· M 3277	· VDS-3	· RXD · RLD-2		· DQC III-05	· Mack EO-M PLUS · MTU Type 3 · Iveco 18-1804 TFE
20043 HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 5W-30 HC-LA	· ACEA E6/E7 · API CI-4	· 228.51	· M 3271-1 · M 3477	· VDS-3 · CNG	· RLD-2 · RXD · RGD		· DQC IV-10 LA	· Mack EO-N · Mack EO-M Plus/ · MTU Type 3.1
20234 HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 5W-30 MULTI-LA	· ACEA E6, E7, E9-12 · API CJ-4/SN · JASO DH-2	· 228.51 · 228.31 · 235.28	· M3677 · M3477 · M3271-1	· VDS-4 · VDS-3 · CNG	· RXD, RLD-3 · RLD-2, RGD	· ECF-3	· DQC IV-10 LA	· Cummins CES 20081 · DDC 93K218 · MTU Type 3.1 · Mack EO-O PP, EO-N PP, EO-M Plus · Voith Oil class B
20028 HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-40 HC-LA	· ACEA E6/E7 · API CI-4 · JASO DH-2	· 228.51 · 226.9	· M 3271-1 · M 3477	· VDS-3 · CNG	· RLD-2 · RXD · RGD		· DQC III-10 LA	· Mack EO-N · MTU Type 3.1 · Cummins CES 20076/-77 · DAF
20004 HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-40 HC	· ACEA E4/E7 · API CI-4 · GLOBAL DHD-1	· 228.5	· M 3277	· VDS-3	· RLD-2 · RXD	· ECF-2 · ECF-1-a	· DQC III-05 · DQC III-10	· Mack EO-N · Scania LDF-2 · Cummins CES 20071/-72/-75/-76/-77/-78 · Mack EO-M PLUS · MTU Type 3 · DAF HP-2 · Iveco 18-1804 T2-E4
20096 HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-40 MULTI-LA	· ACEA E9 · API CJ-4/SN	· 228.31	· M 3575	· VDS-4	· RLD-3	· ECF-3 · ECF-2 · ECF-1-a	· DQC III-10 LA	· Mack EO-O PREMIUM PLUS · Cummins CES 20081 · DDC 93K218 · MTU Type 2.1 · Iveco 18-1804 TLS E9
20003 HIGHTEC FORMULA GT SAE 10W-40 HC	· ACEA E7 · ACEA A3/B3/B4 · API SL/CI-4 · GLOBAL DHD-1 · JASO DH-1	· 228.3 · 229.1	· M 3275-1	· VDS-3	· RLD-2	· ECF-2 · ECF-1-a	· DQC III-10	· Mack EO-N · MTU Type 2 · Allison C-4 · Cummins CES 20071/-72/-75/-76/-77/-78 · FIAT 9,55535-G2/D2 · Mack EO-M PLUS · Iveco 18-1804 T1/T2-E7
20233 HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-40 HC-M	· ACEA E4/E7-08 · API CI-4 · GLOBAL DHD-1	· 228.5	· M3377 · M3277	· VDS-3	· RXD/RLD-2	· ECF-2	· DQC IV-10	· Cummins CES 20078 · Detroit Diesel 93K215 · Mack EO-M PLUS · MTU Type 3
20008 HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 15W-40	· ACEA E7 · API SL/CI-4 · GLOBAL DHD-1	· 228.3	· M 3275	· VDS-3	· RLD-2	· ECF-2 · ECF-1-a	· DQC III-10	· Mack EO-N · Cummins CES 20071/-72/-75/-76/-77/-78 · Mack EO-M PLUS · MTU Type 2 · ZF TE-ML 07C · Iveco 18-1804 T1/T2-E7
20041 HIGHTEC TURBO HD SAE 15W-40 PLUS	· ACEA E7 · ACEA A3/B3/B4 · API CI-4/SL · GLOBAL DHD-1 · JASO DH-1	· 228.3 · 229.1	· M 3275-1	· VDS-3	· RLD-2	· ECF-2 · ECF-1-a	· DQC III-10 · DQC III-05	· Mack EO-N · MTU Type 2 · Allison C-4 · Cummins CES 20071/-72/-75/-76/-77/-78 · Mack EO-M PLUS · Iveco 18-1804 T1/T2-E7
20013 HIGHTEC FORMULA SUPER SAE 15W-40	· ACEA A2/B2/E2-96 · API CF-4/SG	· 228.1	· 271	· VDS				· Mack EO/K2
20025 HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 20W-50	· ACEA E7 · API SL/CI-4 · GLOBAL DHD-1	· 228.3	· M 3275	· VDS-3	· RLD-2	· ECF-2 · ECF-1-a		· Cummins CES 20071/-72/-75/-76/-77/-78 · Mack EO-M PLUS · MTU Type 2
20130 HIGHTEC TURBO HD SAE 20W-50 PLUS	· ACEA E7 · ACEA A3/B3/B4 · API CI-4/SL · GLOBAL DHD-1 · JASO DH-1	· 228.3 · 229.1	· M 3275	· VDS-3	· RLD-2	· ECF-2 · ECF-1-a	· DQC III-05	· Allison C-4 · Cummins CES 20071/-72/-76/-77/-78 · Mack EO-M PLUS · MTU Type 2

а) Разрешения: Именное разрешение выдано.

б) Качество продукта эквивалентно нормам ЕС согласно:

с) Кроме того, этот продукт рекомендован, если выполнены следующие инструкции по заполнению:

д) Следующие производители производят наполнение оборудования непосредственно на заводе с использованием SunLab UltraIndustry:

е) Для канистр объемом 4 л действуют минимальные объемы. За подробной информацией обращайтесь к менеджеру компании Rowe.



РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ ТРАНСМИССИОННЫЕ ЖИДКОСТИ И МАСЛА ДЛЯ РУЛЕВЫХ МЕХАНИЗМОВ

Арт. № Обозначение	GM (Opel, Vauxhall)	Ford	BMW (Mini)	Mercedes	VW (Audi, Seat, Skoda)	Toyota, Daihatsu, Suzuki	Hyundai KIA Mitsubishi	Прочее
25067 HIGHTEC ATF DCG II		·WSS- M2C936-A	·DCTF-1 ·FFL-4 ·MTF-5	·236.21	·G 052 182 (DQ250/ DQ500) ·G 052 529 (DL 501)		·Mitsubishi DiaQueen SSTF-I (MZ320065)	·Chrysler 68044345EA ·Porsche 999.917.080.00/FFL-3 ·PSA 9734.52 ·Volvo 1161838/1161839
25035 HIGHTEC AFT DCG		·WSS- M2C936-A			·G 052 182		·Mitsubishi DiaQueen SSTF-I (MZ320065)	·Chrysler 68044345EA ·PSA 9734.52 ·Volvo 1161838/1161839
25055 HIGHTEC ATF CVT	·GM/SATURN DEX-CVT ·GM/SATURN CVTF I-Green2	·CVT23 ·CFT30 ·WSS- M2C933-A ·Motorcraft XT-7-QCFT ·MERCON C	·BMW EZL799 ·BMW EZL799A ·BMW 8322 0 136 376 ·BMW 8322 0 429 154 ·Mini EZL799 ·Mini EZL799A ·Mini ZF CVT V1	·MB CVT 28 ·236.20	·TL 52 180 (G 052 180) ·TL 52 516 (G052 516)	·Daihatsu Amix CVTF-DC/-DFE ·Toyota/Lexus CVT TC/FE ·Suzuki CVTF 3320/TC/NS-2/ CVTF Green-1/-2	·Kia/Hyundai SP-CVT 1 ·Mitsubishi DiaQueen CVT Fluid J1/J4/SP-III	·Dodge/Jeep NS-2/CVTF+4/MOPAR CVT 4 ·Honda HMMF/HCF-2 ·Mazda CVTF 3320 ·Nissan NS-1/-2/-3 ·Punch EZL 799/EZL 799A ·Renault ELF MATIC ·Subaru NS-2/Lineatronic CVTF/i-CVTF/K0425Y 0710/CV-30/e-CVTF
25036 HIGHTEC ATF 9600	·DEXRON VI		·ETL 7045 E ·ETL 8072 B	·236.41				
25063 HIGHTEC ATF 9008			·83 22 2 152 426 (BMW L12108) ·83 22 2 289 720 (ATF3+) ·83 22 2 152 426		·G 060 162 ·G 055 540			·Chrysler 68157995AA ·Jaguar 02JDE 26444 ·Land Rover LR023288 ·ZF 5671 090 312
25051 HIGHTEC ATF 9006		·MERCON SP ·MERCON LV ·WSS- M2C938-A	·8322 0 142 516 (BMW 1375.4)		·G 055 005	·Toyota Type WS	·Hyundai SP-IV	·Honda DW-1 ·Jaguar Fluid 8432 ·Land Rover TYK5000050 ·Nissan Matic S
25060 HIGHTEC ATF 9005				·236.15				
25050 HIGHTEC ATF 9004				·236.14				·SSANG YONG
25033 HIGHTEC ATF 9002	·DEXRON III			·236.10 (NAG 1) ·236.12 (NAG 2)				
25020 HIGHTEC ATF 9000	·DEXRON IIIH ·GM 9986195	·MERCON ·MERCON V ·M2C195-A ·M2C202-B ·M2C922-A1 ·WSS- M2C924-A ·WSS- M2C938-A	·LA-2634 ·LT-71141 ·ETL 7045 E	·236.9 ·236.6 ·235.71 ·236.10 ·236.11	·VW 50 160 ·TL 52 162 ·G 052 990 ·G 055 025	·Toyota T-IV JWS 3309	·Hyundai/Kia Mitsubishi SP-II/-III	·MAN 339 Type V1/Z11/Z2 ·Voith 55.6335.xx (G607) ·ZF TE-ML 04D, 14B, 16L, 20B ·Allison C-4 ·ZF TE-ML 17C ·Aisin Warner JWS 3309/3314 ·Allison TES 295/TES 389 ·Chrysler ATF+3/+4 ·Honda Z1 ·MAN 339 Type V2/Z3 ·Nissan Matic-D/J/K ·Voith H55.6336.xx (G1363) ·Volvo 97341/Volvo 5-Speed (1161540) ·ZF TE-ML 02F, 11B, 14C
25012 HIGHTEC ATF 8000	·DEXRON IIIIG	·MERCON ·M2C195-A		·236.1 ·236.5 ·235.71 ·236.7				·MAN 339 Type V1/Z1 ·Voith 55.6335.xx (G607) ·ZF TE-ML 04D, 14A ·Allison C-4 ·CAT TO-2 ·ZF TE-ML 02F, 03D, 09, 11B, 17C
25011 HIGHTEC ATF 4000	·DEXRON IID	·MERCON ·M2C-138 CJ ·M2C-166H		·236.1 ·236.5 ·236.6 ·236.7				·Allison C-4 ·CAT TO-2 ·MAN 339 Type Z1/V1 ·Voith 55.6335.xx (G607) ·ZF TE-ML 09, 11A, 14A
25010 HIGHTEC ATF 3000	·Type A ·Suffix A (TASA)			·236.2				·MAN 339A ·Allison C3

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ/ТРАНСМИССИОННЫЕ ЖИДКОСТИ И МАСЛА ДЛЯ РУЛЕВЫХ МЕХАНИЗМОВ



Арт. № Обозначение	DIN ISO	GM (Opel, Vauxhall)	Ford	Mercedes	VW (Audi, Seat, Skoda)	Прочее
30509 HIGHTEC ZH-M SYNT	·DIN 51524 Teil 3 ·ISO 7308	·19 40 715 ·19 40 766	·WSS-M2C2 04-A ·WSS-M2C2 04-A2	·345.0	·TL 52 146 (G002 000/G004 000)	·BMW ·Chrysler/Dodge/Jeep MS-11655 ·MAN M 3289 ·Porsche 000.043.203.33/ 000.043.206.56 ·Volvo 1161529/30741424 ·ZF TE-ML 02K
30501 HIGHTEC LHM PLUS	·DIN 51524 Teil 3 ·ISO 7308					·FIAT 9.55597 ·IVECO 18-1823 ·NH 610 A ·PSA B71 2710 ·SDFG OF1611S
30502 HIGHTEC ZH-M	·DIN 51524 Teil 3 ·ISO 7308			·343.0		
30510 HIGHTEC ZH-M POWER-STEERING-FLUID		·DEXRON IID		·236.3	·VW 009 300	·ZF TE-ML 09

Система стеллажей ROWE

Индивидуально конструируемая система стеллажей ROWE позволяет визуально оценить Ваш торговый зал и эффективно с точки зрения рекламы представить продукты ROWE. Для получения дополнительной информации и сведений о ценах обращайтесь непосредственно к менеджерам компании ROWE.



ROWE – HIGHTEC LIBRICANTS: MADE IN GERMANY



ДЛЯ ЗАМЕТОК

A series of horizontal dotted lines for taking notes.



ДЛЯ ЗАМЕТОК

A series of horizontal dotted lines for taking notes, spanning the width of the page below the 'ДЛЯ ЗАМЕТОК' header.



места хранения на
3 600
европалет



в общей сложности
- 33 резервуара
для
смешивания



ёмкость
баков
8 млн
литров



более **250 насосов**



Площадь в
110 000 м²



сверхсовременная уста-
новка для производства
4 000 т кон-
систентных
смазок ежегодно



11
сверхсовременных
**разливочных
установок**



объем розлива до
12 000 упаковок
в час



более **60 км**
трубопроводов



54 допол-
нительных
**разгру-
зочных**
**гравита-
ционных**
стеллажа для
комплектации



равная
**15 футболь-
ным полям**



более
200
**сотруд-
ников**



Вы ищете подходящее масло
для Вашего автомобиля?

Здесь Вы найдете
каталог подбора масла Rowe

Ваш менеджер:

**ИСПРОБОВАНО В ГОНОЧНОМ СПОРТЕ
ПРОИЗВЕДЕНО ДЛЯ ВАШЕГО АВТОМОБИЛЯ!**



ROWE®

Представительство ROWE в России
Адрес: г.Москва, ул. 3-я Мытищинская, д. 16, стр. 5
Телефон: +7 (495) 641-58-20
info@rowe-russland.ru
www.rowe-russland.ru