

ARECA

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ
PRODUCT CATALOG



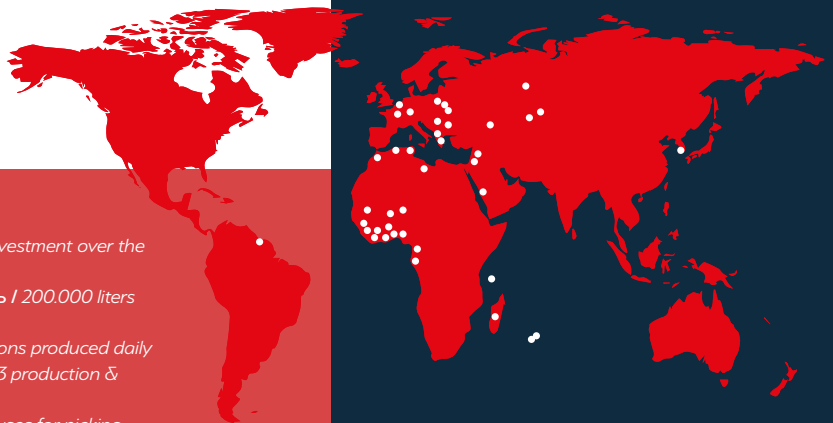
ARECA

ФОРМИРОВАНИЕ, РАЗРАБОТКА,
FORMULATION, DEVELOPMENT,



Компания Durand Production, основанная в 1986 году, специализируется на разработке, производстве и продаже автомобильных жидкостей. Мы производим надежную и качественную продукцию, соответствующую современным разработкам и последним техническим требованиям.

Set up in 1986, Durand Production company formulates, produces and markets automotive fluids. We manufacture reliable high quality products which meet the most stringent technical requirements of vehicles lubrication.



120 сотрудников / 120 employees
€35 млн инвестиций за 10 лет / 35 millions € of investment over the last 10 years
200 000 литров жидкости производится в день / 200.000 liters of fluids produced daily
180 000 тонн годового производства / 180.000 tons produced daily
13 производственных и упаковочных линий / 13 production & packaging lines
2 склада для комплектации / 2 dedicated warehouses for picking
9 погрузочных доков / 9 loading gates & platforms



Моторные масла для легковых автомобилей
Passenger car motor oils (PCMO)



Моторные масла для коммерческих автомобилей и сельскохозяйственной техники
Heavy Duty Motor Oils (HDMO) & Super Tractor Oil Universal (STOU)



Гидравлические и промышленные масла
Hydraulic and industrial oils



Трансмиссионные масла
Transmission oils



Моторные масла для 2/4-тактных двигателей
2 stroke & 4 stroke engine oils



Тормозные жидкости и гидроусилитель руля
Brake / power steering fluids



Охлаждающие жидкости
Coolants & antifreeze



Омыватели лобового стекла
Screenwashers



Смазки и ADBLUE
Greases and ADBLUE

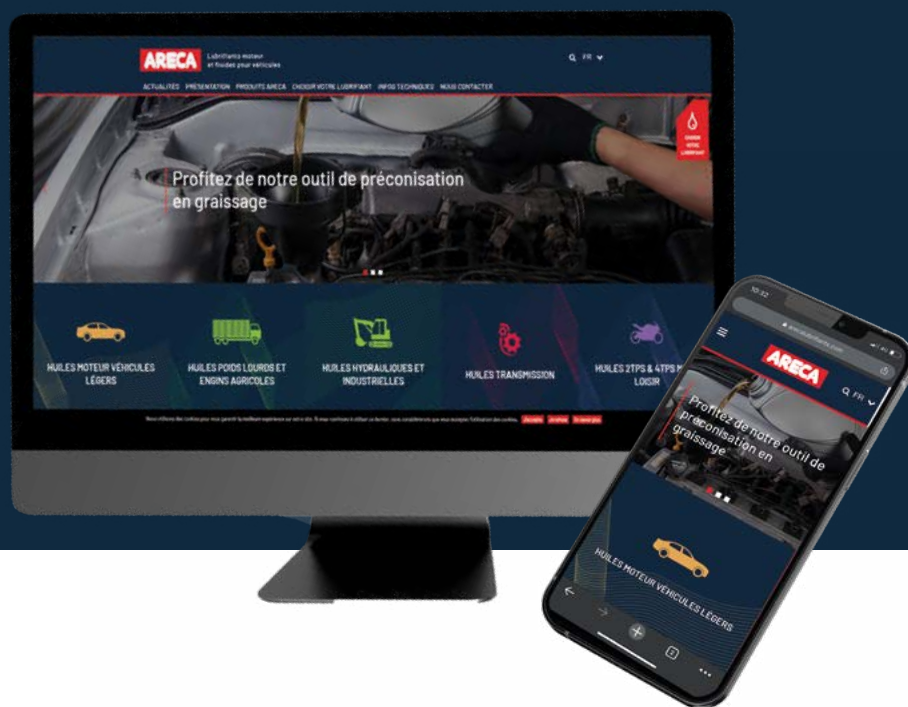
ПРОИЗВОДСТВО И МАРКЕТИНГ PRODUCTION AND COMMERCIAL TRADE



DURAND PRODUCTION
ZA DE LA MOTTE DU BOIS
62440 HARNES - FRANCE
TÉL : +33.3.21.43.57.57

durandproduction@durandproduction.com

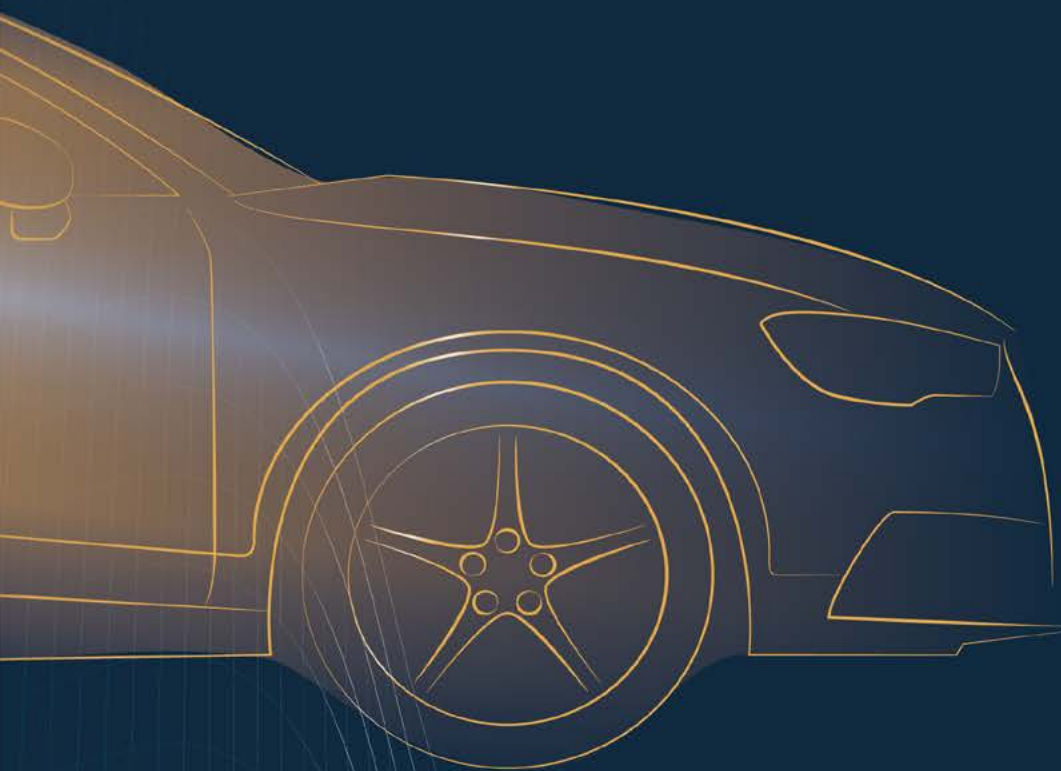
www.arecalubrifiants.com



- Полный ассортимент продукции
Full range of products
- Технические спецификации
Technical data sheets
- Онлайн сервис для подбора масел
Lubricant advisor online

ARECA

МОТОРНЫЕ МАСЛА ДЛЯ ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ
PASSENGER CAR MOTOR OILS (PCMO)



F9516 OW16 HYBRIDE



SPECIFICATIONS

SPI SP-RC
ILSAC GF-6B



Синтетическое моторное масло высшего класса, обеспечивающее чистоту двигателя, защиту от износа и экономию топлива. Он также обеспечивает защиту от повреждений, вызванных LSPI (предварительное зажигание на низкой скорости). ARECA F9516 специально предназначен для гибридных автомобилей, оснащенных бензиновыми двигателями, в частности азиатских производителей, когда требуется класс вязкости SAE 0W-16 и уровень производительности API SP или ILSAC GF-6B.

Top of the range synthetic engine oil ensuring engine cleanliness, protection against wear and fuel economy. It also offers protection against damage induced by LSPI (Low Speed Pre-Ignition). ARECA F9516 is especially intended for hybrid vehicles equipped with gasoline engines, in particular Asian manufacturers, when SAE 0W-16 viscosity grade and API SP or ILSAC GF-6B performance level are required.

F9508 OW20



HOMOLOGATIONS / APPROVALS

VW 508/509

SPECIFICATIONS

API SN PLUS
ACEA C5
VW 508.00/ 509.00
PORSCHE C20



Высококачественное синтетическое моторное масло, предназначенное в основном для двигателей VW / Audi Group, которым требуется спецификация VW 508/509.

- продлевает срок службы двигателя.
- обеспечивает надёжную работу с системами нейтрализации выхлопных газов, в т.ч. DPF
- поддерживает чистоту двигателя, снижает образование отложений и шлама.
- защищает двигатель от износа.
- обеспечивает экономию топлива.
- одобрение VW 508.00/509.00

Top of the range, synthetic engine oil mainly dedicated to VW/Audi engines for which VW 508/509 specification is required.

- Extends engine life.
- Secures exhaust gaz post treatment devices / «Low SAPS».
- Keeps engine cleanliness that ensures engine durability.
- Protects against engine wear.
- Ensures fuel economy;

F9517 OW20



HOMOLOGATIONS / APPROVALS

RN17 FE

SPECIFICATIONS

ACEA C5
RN17FE



Высококачественное топливосберегающее синтетическое моторное масло, предназначенное в основном для двигателей Renault, которым требуется спецификация RN17 FE.

- продлевает срок службы двигателя.
- обеспечивает надёжную работу с системами нейтрализации выхлопных газов, в т.ч. DPF
- поддерживает чистоту двигателя, снижает образование отложений и шлама.
- защищает двигатель от износа.
- обеспечивает экономию топлива.
- идеально подходит для всех автомобилей, которым требуется класс ACEA C5.
- одобрение RN17 FE

Very high end, fuel economy, synthetic engine oil mainly dedicated to Renault engines for which RN 17 FE specification is required.

- Extends engine life.
- Secures exhaust gaz post treatment devices / «Low SAPS».
- Keeps engine cleanliness that ensures engine durability.
- Protects against engine wear.
- Ensures fuel economy.
- Perfectly suitable for all vehicles for which ACEA C5 level is required.

F8001 OW20



HOMOLOGATIONS / APPROVALS

VOLVO VCC RBSO-2AE

SPECIFICATIONS

API SN
ACEA C5



Высококачественное топливосберегающее синтетическое моторное масло, специально предназначенное для двигателей Volvo, которым требуется спецификация VCC RBSO-2AE.

- продлевает срок службы двигателя.
- обеспечивает надёжную работу с системами нейтрализации выхлопных газов, в т.ч. DPF.
- поддерживает чистоту двигателя, снижает образование отложений и шлама.
- защищает двигатель от износа.
- обеспечивает экономию топлива.
- идеально подходит для всех автомобилей, которым требуются класс ACEA C5 и/или API SN.
- одобрение VOLVO VCC RBSO-2AE

Very high end, fuel economy, synthetic engine oil specifically dedicated to Volvo engines for which VCC RBSO-2AE specification is required.

- Extends engine life.
- Secures exhaust gaz post treatment devices / «Low SAPS».
- Keeps engine cleanliness which ensures engine durability.
- Protects against engine wear.
- Ensures fuel economy.
- Perfectly suitable for all vehicles for which ACEA C5 and/or API SN levels are required.

F8011 OW20



SPECIFICATIONS
 OPEL / GM DEXOS 1 GEN 3
 API SP
 ILSAC GF-6A
 FORD WSS-M2C962-A1
 CHRYSLER MS-6395



Синтетическое моторное масло очень высокого качества, обеспечивающее защиту от износа, долговечность систем доочистки выхлопных газов (технология «Low-SAPS») и экономию топлива. Оно также обеспечивает превосходную защиту от потенциальных проблем LSPI (низкоскоростного предварительного зажигания) в двигателях с непосредственным впрыском. ARECA F8011 специально разработано для двигателей General Motors и Opel, для которых рекомендуется спецификация Dexos 1 Gen 3. Это также идеально, когда требуется уровень API SP или ILSAC GF-6A.

Top of the range synthetic engine oil providing protection against wear, longevity of exhaust gas aftertreatment systems («Low-SAPS» technology) and fuel economy. It also provides excellent protection against potential LSPI (Low Speed Pre-Ignition) in direct injection engines. ARECA F8011 is specially dedicated for General Motor and Opel engines for which Dexos 1 Gen 3 specification is recommended. It is also ideal when API SP and / or ILSAC GF-6A level is required.

F9510 OW20



HOMOLOGATIONS / APPROVALS
 PSA B71 2010

SPECIFICATIONS
 ACEA C5, C6
 API SP



Высококачественное синтетическое моторное масло, обеспечивающее защиту от износа и долговечность систем доочистки выхлопных газов (технология «Low-SAPS»). Его формула была разработана для предотвращения повреждений, вызванных LSPI (низкоскоростным предварительным зажиганием), ограничения отложений и содействия экономии топлива. ARECA F9510 специально предназначен для последних двигателей PSA, оснащенных Blue HDi, PureTech, гибридными технологиями, двигателей с системами Stop & Start, для которых требуется стандарт PSA B71 2010. Его также можно использовать, когда рекомендуется уровень производительности ACEA C5, C6 или API SP.

Top of the range synthetic engine oil ensuring protection against wear and longevity of exhaust gas post-treatment systems («Low-SAPS» technology). Its formulation was developed to prevent damage caused by LSPI (Low Speed Pre-Ignition), limit deposits and promote fuel economies.

ARECA F9510 is specially dedicated to recent PSA engines equipped with Blue HDi, PureTech, hybrid technologies, engines with Stop & Start systems, for which PSA B71 2010 standard is required. It can also be used when ACEA C5, C6 or API SP performance level is recommended.

F9002 OW30 C2



HOMOLOGATIONS / APPROVALS
 PSA B71 2312-2017

SPECIFICATIONS
 ACEA C2
 API SP
 PSA B71 2312-2017
 FIAT 9.55535-GS1 (NIVEAU)
 FIAT 9.55535-DS1 (NIVEAU)



Высококачественное топливосберегающее синтетическое моторное масло, предназначенное в основном для двигателей Peugeot, Citroen и DS, для которых требуется спецификация PSA B71 2312.

- продлевает срок службы двигателя.
- обеспечивает надёжную работу с системами нейтрализации выхлопных газов, в т.ч. DPF.
- поддерживает чистоту двигателя, снижает образование отложений и шлама.
- защищает двигатель от износа.
- обеспечивает экономию топлива.
- идеально подходит для всех автомобилей, которым требуется класс ACEA C2.
- одобрение PSA B71 2312-2017

Very high end, fuel economy, synthetic engine oil mainly dedicated to Peugeot, Citroen and DS engines for which PSA B71 2312 specification is required.

- Extends engine life.
- Secures exhaust gaz post treatment devices / «Low SAPS».
- Keeps engine cleanliness that ensures engine durability.
- Protects against engine wear.
- Ensures fuel economy.
- Perfectly suitable for all vehicles for which ACEA C2 level is required.

F9001 OW30



SPECIFICATIONS
 ACEA C2
 FORD WSS M2C950A ; STJLR03 5007



Высококачественное топливосберегающее синтетическое моторное масло, в основном предназначенное для двигателей Ford, которым требуется спецификация M2C 950A, а также для двигателей Jaguar и Land-Rover, которым рекомендована спецификация STJLR 03.5007.

- продлевает срок службы двигателя.
- обеспечивает надёжную работу с системами нейтрализации выхлопных газов, в т.ч. DPF.
- поддерживает чистоту двигателя, снижает образование отложений и шлама.
- защищает двигатель от износа.
- обеспечивает экономию топлива.
- идеально подходит для всех автомобилей, которым требуется класс ACEA C2.

Very high end, fuel economy, synthetic engine oil mainly dedicated to Ford engines for which M2C 950A specification is required and to Jaguar and Land-Rover engines for which STJLR 03.5007 specification is recommended.

- Extends engine life.
- Secures exhaust gaz post treatment devices / «Low SAPS».
- Keeps engine cleanliness that ensures engine durability.
- Protects against engine wear.
- Ensures fuel economy.
- Perfectly suitable for all vehicles for which ACEA C2 level is required.

**F9012 0W30****SPECIFICATIONS**

ACEA C2
API SP
BMW LL-12 FE



Высококачественное топливосберегающее синтетическое моторное масло, в основном предназначенное для двигателей BMW, которым требуется спецификация LL-12FE.

- продлевает срок службы двигателя.
- обеспечивает надёжную работу с системами нейтрализации выхлопных газов, в т.ч. DPF.
- поддерживает чистоту двигателя, снижает образование отложений и шлама.
- защищает двигатель от износа.
- обеспечивает экономию топлива.

Very high end, fuel economy, synthetic engine oil mainly dedicated to BMW engines for which LL-12 FE specification is required.

- Extends engine life.
- Secures exhaust gaz post treatment devices / «Low SAPS».
- Keeps engine cleanliness that ensures engine durability.
- Protects against engine wear.
- Ensures fuel economy.

F9377 0W30**SPECIFICATIONS**

API SL
ACEA A5/B5
VOLVOV 95200377



Лучшее в своем классе, топливосберегающее синтетическое моторное масло, предназначенное в основном для двигателей VOLVO, которым требуется спецификация V 95200377.

- продлевает срок службы двигателя.
- обеспечивает надёжную работу с системами нейтрализации выхлопных газов, в т.ч. DPF.
- поддерживает чистоту двигателя, снижает образование отложений и шлама.
- защищает двигатель от износа .
- обеспечивает экономию топлива

Top of the range, fuel economy, synthetic engine oil mainly dedicated to VOLVO engines for which V 95200377 specification is required.

F7500 5W20**SPECIFICATIONS**

ACEA C5
API SP
FORD WSS-M2C948-B



Синтетическое масло высшего класса, идеально подходящее для бензиновых двигателей, обеспечивающее защиту от износа, долговечность систем нейтрализации отработавших газов (технология «Mid-SAPS») и экономию топлива.

ARECA F7500 специально предназначен для бензиновых двигателей Ford Eco-Boost, для которых требуется стандарт WSS-M2C948-B. Его также можно использовать, когда рекомендуется уровень ACEA C5 или API SP.

Top-of-the-range synthetic oil perfectly suited to gasoline engines providing protection against wear, longevity of exhaust gas after-treatment systems ("Mid-SAPS" technology) and fuel economy.

ARECA F7500 is specially dedicated to Ford Eco-Boost petrol engines for which the WSS-M2C948-B standard is required. It can also be used when ACEA C5 or API SP level is recommended.

F7550 5W20 DIG3**SPECIFICATIONS**

OPEL / GM DEXOS 1 GEN 3
API SP
ILSAC GF-6A
FORD WSS-M2C960-A1
CHRYSLER MS-6395



Синтетическое моторное масло очень высокого класса, обеспечивающее защиту от износа, долговечность систем доочистки выхлопных газов (технология «Low-SAPS») и экономию топлива. Оно также обеспечивает превосходную защиту от потенциальных проблем LSPI (низкоскоростного предварительного зажигания) в двигателях с непосредственным впрыском. ARECA F7550 специально разработано для двигателей General Motors и Opel, для которых рекомендуется спецификация Dexos 1 Gen 3. Это также идеально, когда требуется уровень API SP или ILSAC GF-6A.

Very high-end synthetic engine oil ensuring protection against wear, longevity of exhaust gas post-treatment systems ("Low-SAPS" technology) and fuel economy. It also provides excellent protection against potential LSPI (Low Speed Pre-Ignition) problems in direct injection engines.

ARECA F7550 is specially designed for General Motors and Opel engines for which the Dexos 1 Gen 3 specification is recommended. It is also ideal when API SP or ILSAC GF-6A level is required.

**F7012 5W30****SPECIFICATIONS**API SP-RC
ILSAC GF-6A

Синтетическое моторное масло высшего класса, обеспечивающее чистоту двигателя, защиту от износа и экономию топлива. Он также обеспечивает защиту от повреждений, вызванных LSPI (низкоскоростное предвартительное зажигание).

ARECA F7012 специально предназначено для гибридных автомобилей, оснащенных бензиновыми двигателями, в частности азиатских производителей, когда требуется класс вязкости SAE 5W-30 и уровень производительности API SP или ILSAC GF-6A.

Top of the range synthetic engine oil ensuring engine cleanliness, protection against wear and fuel economy. It also offers protection against damage induced by LSPI (Low Speed Pre-Ignition).

ARECA F7012 is especially intended for hybrid vehicles equipped with gasoline engines, in particular Asian manufacturers, when SAE 5W-30 viscosity grade and API SP or ILSAC GF-6A performance level are required.

F7217 5W30 C2 C3**HOMOLOGATIONS / APPROVALS**PSA B71 2290
RENAULT RN17**SPECIFICATIONS**ACEA C2, C3
API SP
RENAULT RN 0700 / 0710
MB229.31
MB229.51
MB229.52

Синтетическое моторное масло высшего класса, обеспечивающее защиту от износа, долговечность систем нейтрализации отработавших газов (технология «Low-SAPS») и экономию топлива. Он ограничивает риск LSPI (раннее зажигание на низкой скорости), тем самым продлевая срок службы двигателей. ARECA F7217 специально предназначено для бензиновых (кроме Puretech) или дизельных (кроме Blue HDi) двигателей Peugeot, Citroën или DS, для которых требуется спецификация PSA B71 2290. Продукт также предназначен для современных двигателей Renault, где требуется наличие спецификации RN17. Этот продукт подходит, когда рекомендуется уровень производительности ACEA C2 или C3. Это масло не подходит для двигателей RS или Alpine (стандарт RN17 RSA) или когда требуется спецификация RN0720.

Top of the range synthetic engine oil providing protection against wear, longevity of exhaust gas after-treatment systems ("Low-SAPS" technology) and fuel economy. It limits risks of LSPI (Low Speed Pre-Ignition) thus extending life of engines. ARECA F7217 is specially intended for Peugeot, Citroën or DS petrol (except Puretech) or diesel (except Blue HDi) engines for which PSA B71 2290 specification is required. It is also dedicated to current

Renault engines requiring RN17 standard. This product will be suitable when ACEA C2 or C3 performance level is recommended. This lubricant is not suitable for RS or Alpine engines (RN17 RSA standard) or when RN0720 specification is required.

F7004 5W30 C4**HOMOLOGATIONS / APPROVALS**MB 229.51
RN720**SPECIFICATIONS**ACEA C4/C3
RN0720 ; MB 229.51 ; MB 226.51

Высококачественное синтетическое масло, идеально подходящее для современных двигателей автопарка (бензиновые, дизельные, дизельные с непосредственным впрыском), обеспечивающее защиту от износа и экономию топлива. Присадки с низким содержанием золы, фосфора и серы (технология «Low SAPS») также позволяют увеличить срок службы систем доочистки выхлопных газов.

ARECA F7004 специально предназначено для автомобилей Renault, для которых требуется стандарт RN 0720, оно также подходит для некоторых автомобилей Mercedes (спецификация MB 229.51). Он также подойдет, когда требуется уровень производительности ACEA C3 или C4.

High-end synthetic oil perfectly suited to current fleet engines (petrol, Diesel, direct injection Diesel) ensuring protection against wear and fuel economy. Additivation with low levels of ash, phosphorus and sulfur ("Low SAPS" technology) also makes it possible to increase the longevity of exhaust gas post-treatment systems.

ARECA F7004 is particularly intended for Renault vehicles for which the RN 0720 standard is required, it is also suitable for certain Mercedes vehicles (MB 229.51 specification). It will also be suitable when ACEA C3 or C4 performance level is required.

F7502 5W30 C2/C3**SPECIFICATIONS**API SN
ACEA C2/C3
MB 229.31

Высококачественное топливосберегающее синтетическое моторное масло, предназначенное в основном для двигателей Mercedes, которым требуется спецификация MB 229.31.

- идеально подходит для двигателей, которым требуются классы ACEA C2, C3 или API SN.
- продлевает срок службы двигателя.
- обеспечивает надёжную работу с системами нейтрализации выхлопных газов, в т.ч. DPF.
- поддерживает чистоту двигателя, снижает образование отложений и шлама.
- защищает двигатель от износа.
- обеспечивает экономию топлива

Very high end, fuel economy, synthetic engine oil mainly dedicated to Mercedes engines for which MB 229.31 specification is required.

- Perfectly suitable for engines for which ACEA C2 or ACEA C3 or API SN levels are required.
- Extends engine life.
- Secures exhaust gaz post treatment devices / «Low SAPS».
- Keeps engine cleanliness that ensures engine durability.
- Protects against engine wear.
- Ensures fuel economy.

**F7003 5W30 C3****HOMOLOGATIONS / APPROVALS**

MB 229.52

SPECIFICATIONS

API SN

ACEA C3/C2

MB 229.51/229.52 ;

OPEL / GM DEXOS 2



Синтетическое масло очень высокого класса, обеспечивающее защиту от износа и долговечность систем доочистки выхлопных газов (технология «Low-SAPS»).

ARECA F7003 особенно рекомендуется для автомобилей, требующих использования смазочного материала, соответствующего стандартам Mercedes MB229.51/229.52, BMW LL-04 или Dexos 2. Оно также подходит, когда рекомендуется уровень производительности ACEA C3 или API SN PLUS.

Very high-end synthetic oil ensuring protection against wear and longevity of exhaust gas post-treatment systems ("Low-SAPS" technology).

ARECA F7003 is particularly recommended for vehicles requiring the use of a lubricant meeting Mercedes MB229.51/229.52, BMW LL-04 or Dexos 2 standards. It will also be suitable when the ACEA C3 or API SN PLUS performance level is recommended.

**F7007 5W30 C3 504/507****HOMOLOGATIONS / APPROVALS**

VW 504.00 / 507.00

SPECIFICATIONS

ACEA C3

API SN

BMW LL-04

MB 229.51

PORSCHE C30



Высококачественное синтетическое моторное масло, содержащее ПАО, обеспечивающее чистоту двигателя, экономию топлива и долговечность систем доочистки выхлопных газов (технология «Low-SAPS»).

ARECA F7007 специально разработано для двигателей Volkswagen, для которых требуется стандарт VW 504.00/507.00. Оно также идеально подходит для двигателей BMW (спецификация BMW LL-04) или Mercedes (спецификация MB229.51), а также для тех случаев, когда рекомендуется уровень производительности ACEA C3.

Very high-end synthetic engine oil containing PAOs ensuring engine cleanliness, fuel savings and longevity of exhaust gas post-treatment systems ("Low-SAPS" technology).

ARECA F7007 has been specially developed for Volkswagen engines for which the VW 504.00 / 507.00 standard is required. It is also perfectly suited to BMW engines (BMW LL-04 specification) or Mercedes (MB229.51 specification) but also when the ACEA C3 performance level is recommended.

**F7011 5W30****SPECIFICATIONS**

API SP

OPEL / GM DEXOS 1 GEN 3

ILSAC GF-6A

FORD WSS-M2C961-A1

CHRYSLER MS-6395



Высококачественное топливосберегающее синтетическое моторное масло, предназначенное в основном для двигателей GM или OPEL, которым необходимы требования Dexos 1 Gen 3.

- продлевает срок службы двигателя.
- обеспечивает надёжную работу с системами нейтрализации выхлопных газов, в т.ч. DPF.
- поддерживает чистоту двигателя, снижает образование отложений и шлама.
- предотвращает «LSPi» (Low Speed Pre-ignition).
- защищает двигатель от износа.
- обеспечивает экономию топлива

High quality, fuel economy, synthetic engine oil mainly dedicated to GM or OPEL engines for which Dexos 1 generation 3 requirements are needed.

- Extends engine life.
- Secures exhaust gaz post treatment devices / «Low SAPS».
- Keeps engine cleanliness that ensures engine durability (protects against «LSPi»).
- Protects against engine wear.
- Ensures fuel economy.

**F5500 5W30****SPECIFICATIONS**

API SL/CF

ACEA A3/B4

MB 229.3 / 229.5 / 226.5

RN 0700/0710

VW 502.00/505.00



Высококачественное топливосберегающее синтетическое моторное масло, предназначенное в основном для двигателей VW / Audi Group, которым требуются спецификации VW 502.00 / 505.00, для двигателей Mercedes со спецификациями MB 229.3, MB 229.5, MB 226.5, а также для двигателей Renault, которым требуются спецификации RN 0700 или RN 0710.

- продлевает срок службы двигателя.
- поддерживает чистоту двигателя, снижает образование отложений и шлама.
- защищает двигатель от износа и обеспечивает экономию топлива.
- идеально подходит для всех автомобилей, которым необходимы классы ACEA A3 / B4 или API SL / CF

Top of the range, fuel economy, synthetic engine oil mainly dedicated to VAG/Audi engines for which VW 502.00/505.00 specifications, to Mercedes engines for which MB 229.3 or MB 229.5 or MB 226.5 specifications, and to Renault engines for which RN700 or RN710 specifications are required.

- Extends engine life.
- Keeps engine cleanliness that ensures engine durability.
- Protects against engine wear.
- Ensures fuel economy.
- Perfectly suitable for all vehicles for which ACEA A3/B4 or API SL/CF levels are expected.



F5000 5W30

SPECIFICATIONS

API SL
 ACEA A5/B5
 FORD WSS M2C913-D
 RN 0700
 STJLR 03.5003



Высококачественное топливосберегающее синтетическое моторное масло, предназначенное в основном для двигателей Ford со спецификацией M2C913-D, двигателей Jaguar и Land-Rover со спецификацией STJLR 03.5003 и двигателей Renault, которым требуются спецификация RN 0700.

- продлевает срок службы двигателя.
- поддерживает чистоту двигателя, снижает образование отложений.
- защищает двигатель от износа.
- обеспечивает экономию топлива.
- идеально подходит для всех автомобилей, для которых требуются классы ACEA A5 / B5 или API SL

Top of the range, fuel economy, synthetic engine oil mainly dedicated to Ford engines for which M2C913-D specification, to Jaguar and Land-Rover engines for which STJLR 03.5003 specification and to Renault engines for which RN700 specifications are required.

- Extends engine life.
- Keeps engine cleanliness that ensures engine durability.
- Protects against engine wear.
- Ensures fuel economy.
- Perfectly suitable for all vehicles for which ACEA A5/B5 or API SL levels are required.



F4000 5W40

SPECIFICATIONS

ACEA A3 / B4
 API SN
 MB 229.3
 VW 502.00 / 505.00
 RN 0700 / 0710
 PORSCHE A40
 PSA B71 2296



Высококачественное синтетическое моторное масло, предназначенное для двигателей, которым требуются классы ACEA A3 / B4 или API SL.

- продлевает срок службы двигателя.
- поддерживает чистоту двигателя, снижает образование отложений и шлама.
- защищает двигатель от износа.

Synthetic engine oil dedicated to engines for which ACEA A3/B4 or API SN specifications are required.

- Extends engine life.
- Keeps engine cleanliness which ensures engine durability.
- Protects against engine wear.



F6003 5W40 C3

SPECIFICATIONS

ACEA C3
 API SN
 RENAULT RN0700 / 0710
 VW 502.00 / 505.01
 MB 229.31
 MB 226.5
 FORD WSS-M2C917A
 PORSCHE A40
 OPEL DEXOS 2



Высококачественное синтетическое масло, обеспечивающее защиту от износа, долговечность систем доочистки выхлопных газов (технология «Low-SAPS») и чистоту двигателя.

ARECA F6003 специально разработано для двигателей Renault (спецификация RN0700/0710), Volkswagen (VW 502.00/505.01), Mercedes (спецификация MB229.31) или Opel/Général Motors (спецификация Dexos 2). Он также идеален, когда требуется уровень API SN и/или ACEA C3.

High-end synthetic oil ensuring protection against wear, longevity of exhaust gas post-treatment systems ("Low-SAPS" technology) and engine cleanliness.

ARECA F6003 is specially designed for Renault (RN0700/0710 specification), Volkswagen (VW 502.00/505.01), Mercedes (MB229.31 specification) or Opel/Général Motors (Dexos 2 specification) engines. It is also ideal when API SN and/or ACEA C3 level is required.



F4500 5W40

SPECIFICATIONS

API SN/CF
 ACEA A3/B4
 MB 229.3 / 226.5
 VW 502.00/505.00
 RN0710/0700
 PORSCHE A40
 JASO MA2



Лучшее в своём классе, высококачественное синтетическое моторное масло, предназначенное для двигателей VW / Audi Group, которым требуются спецификации VW 502.00 / 505.00, двигателей Mercedes, которым необходимы спецификации MB 229.3 / 226.5, двигателей Renault (RN0700 / 0710) и Porsche (A40). подходит для мототехники, требующих спецификацию JASO MA2.

- продлевает срок службы двигателя.
- поддерживает чистоту двигателя, снижает образование отложений и шлама.
- защищает двигатель от износа.
- также подходит для двигателей, где требуются ACEA A3 / B4 или API SN / CF

Extremely high quality synthetic engine oil mainly dedicated to VAG-Audi engines (VW 502.00/505.00), to Mercedes engines where MB 229.3/226.5 specifications are a must, to Renault engines (RN0700/0710), & Porsche (A40). Also fits motorbikes where JASO MA2 is expected.

- Extends engine life.
- Keeps engine cleanliness that ensures engine durability.
- Protects against engine wear.
- Also suitable for engines where ACEA A3/B4 or API SN/CF are needed.

**S3400 10W30 GF-6****SPECIFICATIONS**API SP-RC
ILSAC GF-6A

Высококачественное синтетическое моторное масло, обеспечивающее чистоту двигателя, защиту от износа и экономию топлива. Он также обеспечивает защиту от повреждений, вызванных LSPI (низкоскоростное предварительное зажигание). ARECA S3400 предназначено, в частности, для гибридных автомобилей, оснащенных бензиновыми двигателями, в частности азиатских производителей, когда требуется класс 10W-30 и уровень производительности API SP или ILSAC GF-6A.

High-end synthetic motor oil ensuring engine cleanliness, protection against wear and fuel economy. It also offers protection against damage induced by LSPI (Low Speed Pre-Ignition).

ARECA S3400 is intended in particular for hybrid vehicles equipped with gasoline engines, in particular from Asian manufacturers, when the 10W-30 grade and the API SP or ILSAC GF-6A performance level are required.

M2200 10W30**SPECIFICATIONS**

API SF / CF



Моторное масло, предназначенное для легковых и легких коммерческих автомобилей.

ARECA M2200 обеспечит поддержание внутренней чистоты двигателя, а также защиту от износа. Это масло рекомендуется, когда требуется уровень производительности API SF/CF.

Engine oil intended for passenger and light commercial vehicles. ARECA M2200 will ensure that the internal cleanliness of the engine is maintained as well as protection against wear. This oil is recommended when the API SF / CF performance level is required.

FS 10W60**SPECIFICATIONS**

ACEA A3/B4



Полностью синтетическое моторное масло, разработанное специально для спортивных автомобилей, участвующих в соревнованиях. Максимальная защита при экстремальных нагрузках на двигатель.

State of the art oil, fully synthetic, dedicated to private car competition.

S3200 10W40**SPECIFICATIONS**SN/CF
A3/B4
MB 229.3
VW 502.00/505.00
RN0700/0710
PSA B71 2300
JASO MA2

Полусинтетическое моторное масло, предназначенное для двигателей, для которых требуются спецификации ACEA A3/B4 или API SN/CF. Подходит для двигателей Mercedes, для которых необходим стандарт M 229.3.

- продлевает срок службы двигателя.
- поддерживает чистоту двигателя, снижает образование отложений и шлама.
- защищает от износа двигателя.

Semi-synthetic engine oil dedicated to engines for which ACEA A3/B4 or API SN/CF specifications are required. It also suits for Mercedes engines for which M 229.3 standard is needed.

- Extends engine life.
- Keeps engine cleanliness that ensures engine durability.
- Protects against engine wear.

S3000 10W40



SPECIFICATIONS

API SL
ACEA A3/B4
MB 229.1



Полусинтетическое моторное масло, предназначенное для двигателей, которым требуются классы ACEA A3 / B4 или API SL. Подходит для двигателей Mercedes, которым требуется спецификация MB 229.1.

- продлевает срок службы двигателя.
- поддерживает чистоту двигателя, снижает образование отложений и шлама.
- защищает двигатель от износа.

Semi-synthetic engine oil dedicated to engines for which ACEA A3/B4 or API SL specifications are required. It also suits for Mercedes engines for which M 229.1 standard is needed.

- Extends engine life.
- Keeps engine cleanliness that ensures engine durability.
- Protects against engine wear.

S2000 10W40



SPECIFICATIONS

API SL / CF



Полусинтетическое моторное масло, предназначенное для легковых автомобилей и легких коммерческих автомобилей.

ARECA S2000 обеспечит поддержание внутренней чистоты двигателя, а также защиту от износа. Это масло рекомендуется, когда требуется уровень производительности API SL/CF.

Semi-synthetic engine oil intended for passenger vehicles and light commercial vehicles. ARECA S2000 will ensure that the internal cleanliness of the engine is maintained as well as protection against wear. This oil is recommended when the API SL / CF performance level is required.

M3000 15W40



SPECIFICATIONS

API SL
ACEA A3/B4
MB 229.1
VW 501.01 / 505.00



Минеральное моторное масло, предназначенное для двигателей, которым требуются классы ACEA A3 / B4 или API SL.

- обеспечивает долговечность двигателя.
- поддерживает чистоту двигателя.
- защищает двигатель от износа.

Mineral engine oil dedicated to engines for which ACEA A3/B4 or API SL specifications are required.

- Ensures engine durability.
- Keeps engine cleanliness.
- Protects against engine wear.

M2400 15W40



SPECIFICATIONS

API SF / CF



Моторное масло, предназначенное для легковых и легких коммерческих автомобилей.

ARECA M2400 обеспечит поддержание внутренней чистоты двигателя, а также защиту от износа. Это масло рекомендуется, когда требуется уровень производительности API SF/CF.

Engine oil intended for passenger and light commercial vehicles. ARECA M2400 will ensure that the internal cleanliness of the engine is maintained as well as protection against wear. This oil is recommended when the API SF / CF performance level is required.

**M2500 15W40****SPECIFICATIONS**

API SL/CF
ACEA A2/B2



Минеральное моторное масло, предназначенное для двигателей, которым требуются классы ACEA A2 / B2 или API SL / CF.

- обеспечивает долговечность двигателя.
- поддерживает чистоту двигателя.
- защищает двигатель от износа.

Mineral engine oil dedicated to engines for which ACEA A2/B2 or API SL/CF specifications are required.

- Ensures engine durability.
- Keeps engine cleanliness.
- Protects against engine wear.

M2000 20W50**SPECIFICATIONS**

API SL/CF



Моторное масло, предназначенное для легковых и легких коммерческих автомобилей.

Это обеспечит поддержание внутренней чистоты двигателя, а также защиту от износа.

Это масло рекомендуется, когда требуется уровень производительности API SL/CF.

Engine oil for passenger cars and light commercial vehicles.

It will ensure internal cleanliness of engine as well as protection against wear. This oil is recommended when API SL / CF performance level is required.

M1400 SAE 40**SPECIFICATIONS**

API SA



Сезонное минеральное моторное масло, соответствующее классу API SA.

Monograde mineral engine oil which meets API SA specification.
- Also suitable for lost oil lubrication.

M1500 SAE 50**SPECIFICATIONS**

API SF/CF



Сезонное минеральное моторное масло, соответствующее классу API SF/CD.

Monograde mineral engine oil which meets API SA specification.
- Also suitable for lost oil lubrication.

ARECA

МОТОРНЫЕ МАСЛА ДЛЯ КОММЕРЧЕСКИХ АВТОМОБИЛЕЙ
И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ
HEAVY DUTY MOTOR OILS (HDMO)
& SUPER TRACTOR OIL UNIVERSAL (STOU)





FUNARIA S9700 5W30

SPECIFICATIONS

ACEA E4
MB 228.5
DEUTZ DQC IV-10
MTU T3
LEIBHERR LH-00-ENG



Высокоэффективное синтетическое моторное масло, предназначенное для высоконагруженных дизельных двигателей грузовых автомобилей и спецтехники.

- обеспечивает экономию топлива.
- высокая мощная способность обеспечивает чистоту двигателя.
- обладает высокими противозносными свойствами, гарантирующими максимальную долговечность двигателя.
- отличные характеристики в течении всего срока эксплуатации масла.

High performance, top of the range synthetic engine oil mainly dedicated to heavy duty Diesel engines fitted in trucks and public works vehicles.

- Very high level of detergency to assure engine cleanliness.
- Ensures fuel economy.
- Antiwear properties to ensure engine durability.
- Lasting performances along drain interval.

S9500 5W30

SPECIFICATIONS

ACEA E7, E8, E11; API CK-4
API SN ; JASO DH-2
DAIMLER DTFR 15C120 (MB228.52)
DAIMLER DTFR 15C110 (MB228.51)
DAIMLER DTFR 15C100 (MB228.31)
MAN M3775 ; VOLVO VDS-4.5
RENAULT RLD-3 ; MTU TYPE 3.1
DEUTZ DQC IV-18 LA ; CUMMINS CES
20086 ; MACK EOS-4.5
DETROIT DIESEL DDC 93K222
SCANIA LDF-4 ; CATERPILLAR ECF-3
FORD WSS-M2C213-A1 (LEVEL)
DAF EXTENDED DRAIN (LEVEL)
IVECO 18-1804 TLS E6 (LEVEL)



Синтетическое моторное масло, предназначенное для двигателей большой мощности и коммунальной техники, отвечающее требованиям по выбросам «ЕВРО VI».

Оно обеспечит превосходную защиту от износа и поддержит оптимальную чистоту двигателя.

Его добавка с низким содержанием сульфатной золы, фосфора и серы (технология «Low-SAPS») гарантирует долговечность систем доочистки выхлопных газов.

Его формула была специально разработана с учетом требований многих производителей (см. уровень эффективности ниже).

Оно также подойдет для автомобилей, для которых рекомендуется уровень ACEA E7, E8, E11 или API CK-4.

Synthetic engine oil dedicated to heavy-duty engines and public works appliances designed to meet "EURO VI" emissions requirements.

It will provide excellent protection against wear and maintain optimal engine cleanliness.

Its additivation with low content of sulfated ash, phosphorus and sulfur ("Low-SAPS" technology) will guarantee longevity of exhaust gas post-treatment systems.

Its formula has been specially designed to meet requirements of many manufacturers (see performance level below).

It will also be suitable for vehicles for which ACEA E7, E8, E11 or API CK-4 level is recommended.

FUNARIA S9400 10W30

SPECIFICATIONS

ACEA E7, E11
API CK-4
JASO DH-2
DAIMLER DTFR 15C100 (MB228.31)
MAN M3775, M3575
MTU TYPE 2.1
VOLVO VDS-4.5
MACK EOS-4.5
RENAULT RLD-3
CUMMINS CES 20086
CATERPILLAR ECF-3
DEUTZ DQC III-18 LA
DETROIT DIESEL DFS 93K222
FORD WSS-M2C171-F1



Моторное масло, предназначенное для двигателей большой мощности и коммунальной техники, отвечающее требованиям по выбросам «ЕВРО VI». Оно обеспечит превосходную защиту от износа и поддержит оптимальную чистоту двигателя.

Его добавка с низким содержанием сульфатной золы, фосфора и серы (технология «Low-SAPS») гарантирует долговечность систем доочистки выхлопных газов.

Его формула была специально разработана с учетом требований многих производителей (см. уровень эффективности ниже).

Оно также подойдет для автомобилей, для которых рекомендуется уровень ACEA E7, E11 или API CK-4.

Engine oil dedicated to heavy-duty engines and public works appliances designed to meet "EURO VI" emissions requirements.

It will provide excellent protection against wear and maintain optimal engine cleanliness.

Its additivation with low content of sulfated ash, phosphorus and sulfur ("Low-SAPS" technology) will guarantee longevity of exhaust gas post-treatment systems.

Its formula has been specially designed to meet requirements of many manufacturers (see performance level below).

It will also be suitable for vehicles for which ACEA E7, E11 or API CK-4 level is recommended.

FUNARIA S7500 10W40

SPECIFICATIONS

ACEA E4, E7, E8, E11
API CK-4
DAIMLER DTFR 15C120 (MB228.52)
DAIMLER DTFR 15C110 (MB228.51)
DAIMLER DTFR 15C100 (MB228.31)
MAN M3271-1, M3477, M3775
MTU TYPE 3.1, TYPE 2.1
DEUTZ DQC IV-18 LA
VOLVO VDS-4.5
RENAULT RLD-3
SCANIA LA
MACK EOS-4.5
CATERPILLAR ECF-3
CUMMINS CES 20086, 20081
DETROIT DIESEL 93K222
JASO DH-2 (2017)



Синтетическое масло для двигателей большой мощности и коммунальной техники, отвечающее требованиям по выбросам «ЕВРО VI».

Оно обеспечит превосходную защиту от износа и поддержит оптимальную чистоту двигателя. Его присадка с низким содержанием сульфатной золы, фосфора и серы (технология «Low-SAPS») будет гарантировать долговечность систем доочистки выхлопных газов.

Его формула была специально разработана с учетом требований многих производителей (см. уровень эффективности ниже).

Оно также подойдет для автомобилей, для которых рекомендуется уровень ACEA E4, E7, E8, E11 или API CK-4.

Synthetic oil for heavy-duty engines and public works machinery designed to meet "EURO VI" emissions requirements.

It will provide excellent protection against wear and maintain optimal engine cleanliness.

Its additive with a low content of sulfated ash, phosphorus and sulfur ("Low-SAPS" technology) will guarantee the longevity of exhaust gas post-treatment systems.

Its formula has been specially designed to meet the requirements of many manufacturers (see performance level below).

It will also be suitable for vehicles for which ACEA level E4, E7, E8, E11 or API CK-4 is recommended.

FUNARIA S7000 10W40

SPECIFICATIONS

API SL/CI-4
ACEA E7-16A3/B4
MB 228.3
MAN 3275
VOLVO VDS-3
MACK EO-N
CUMMINS CES 20078
CATERPILLAR ECF-2
DEUTZ DQC-III
MTU TYPE 2.0
RVI RLD-2
JASO DH-1
GLOBAL DHD-1
DDC 93K215



20 l
210 l
1000 l



Высокоэффективное, универсальное моторное масло, предназначенное для высоконагруженных дизельных двигателей грузовых автомобилей, автобусов, лёгких коммерческих автомобилей и спецтехники, не оборудованных DPF и CRT. Специально разработано для двигателей стандарта Euro I - V.
- высокая моющая способность обеспечивает чистоту двигателя.
- обладает высокими противоизносными свойствами, гарантирующими максимальную долговечность двигателя.
- отличные характеристики в течении всего срока эксплуатации масла.

High performance, top of the range synthetic engine oil mainly dedicated to heavy duty Diesel engines fitted in trucks and public works vehicles.
- High level of detergency to assure engine cleanliness.
- Antiwear properties to ensure engine durability.
- Lasting performances along drain interval.

FUNARIA S7100 10W40

SPECIFICATIONS

ACEA E4, E7
API CI-4
API CF
DAIMLER DTFR 15B120 (MB 228.5)
DAIMLER DTFR 13D110 (MB 235.28)
MAN M3277
MTU TYPE 3
VOLVO VDS-3
MACK EO-N
RENAULT RLD-2
CUMMINS CES 20077/20078
DEUTZ DQC IV-18
SCANIA LDF-3
VOITH CLASS B

20 l
60 l
210 l
1000 l



Полусинтетическое моторное масло, предназначенное для двигателей большой мощности и коммунальной техники, отвечающее требованиям по выбросам «EBPO V».
Оно обеспечит превосходную защиту от износа и поддержит оптимальную чистоту двигателя.
Его формула была специально разработана с учетом требований многих производителей (см. уровень эффективности ниже).
Оно также подойдет для автомобилей, для которых рекомендуется уровень ACEA E4, E7 или API CI-4.

Semi-synthetic engine oil dedicated to heavy-duty engines and public works appliances designed to meet "EURO V" emissions requirements.
It will provide excellent protection against wear and maintain optimal engine cleanliness. Its formula has been specially designed to meet requirements of many manufacturers (see performance level below).
It will also be suitable for vehicles for which ACEA E4, E7 or API CI-4 level is recommended.

FUNARIA S8500 10W40

SPECIFICATIONS

ACEA E7, E8, E11 ; API CK-4 ; JASO DH-2
DAIMLER DTFR 15C120 (MB228.52)
DAIMLER DTFR 15C110 (MB228.51)
DAIMLER DTFR 15C100 (MB228.31)
DAIMLER DTFR 13D110 (MB 235.28)
MAN M3477, M3775 ; MTU TYPE 3.1
VOLVO VDS-4.5 ; RENAULT RLD-3
MACK EOS-4.5 ; CUMMINS CES 20086
DEUTZ DQC IV-18 LA ; DETROIT DIESEL
DDC 93K222 ; CATERPILLAR ECF-3 ; VOITH
CLASS B



20 l
60 l
210 l



Полусинтетическое моторное масло, предназначенное для двигателей большой мощности и коммунальной техники, отвечающее требованиям по выбросам «EBPO VI».
Оно обеспечит превосходную защиту от износа и поддержит оптимальную чистоту двигателя.
Его добавка с низким содержанием сульфатной золы, фосфора и серы (технология «Low-SAPS») гарантирует долговечность систем доочистки выхлопных газов.
Его формула была специально разработана с учетом требований многих производителей (см. уровень эффективности ниже).
Оно также подойдет для автомобилей, для которых рекомендуется уровень ACEA E7, E8, E11 или API CK-4.

Semi-synthetic engine oil dedicated to heavy-duty engines and public works appliances designed to meet "EURO VI" emissions requirements.
It will provide excellent protection against wear and maintain optimal engine cleanliness. Its additivity with low content of sulfated ash, phosphorus and sulfur ("Low-SAPS" technology) will guarantee longevity of exhaust gas post-treatment systems.
Its formula has been specially designed to meet requirements of many manufacturers (see performance level below).
It will also be suitable for vehicles for which ACEA E7, E8, E11 or API CK-4 level is recommended.

FUNARIA MAX 10W40

SPECIFICATIONS

MB 228.3
MAN 3275
MTU TYPE 2.0
JASO DH-1

20 l
210 l
1000 l



Масло для тяжело нагруженных дизельных двигателей и коммунальной техники - Хорошие моющие свойства для чистоты внутренних деталей двигателя.
- Противоизносные свойства для длительного срока службы двигателя.
- Длительные эксплуатационные характеристики в течение всего интервала замены масла.

Engine oil dedicated to heavy duty Diesel engines fitted in trucks and public works vehicles.
- Good level of detergency to assure engine cleanliness.
- Antiwear properties to ensure engine durability.
- Lasting performances along drain interval.





15W40 PL

SPECIFICATIONS

API SF/CF



Минеральное моторное масло, предназначенное для двигателей, требующих спецификации API SF / CF. Обладает высоким щелочным числом (больше 10), что способствует нейтрализации разрушительного воздействия топлива с высоким содержанием серы.

- обеспечивает чистоту двигателя.
- хорошо защищает от коррозионного износа.

Mineral engine oil dedicated to engines for which API SF/CF specifications are required. It owns a TBN (base number) bigger than 10 to neutralize damaging effects of high sulfur fuels.

- Ensures engine cleanliness.
- Well protects against corrosion wear.

FUNARIA M7000

15W40

SPECIFICATIONS

API SL/CI-4
ACEA E7
MB 228.3
MAN 3275
VOLVO VDS-3
MACK EO-N
CUMMINS CES 20078
CATERPILLAR ECF-1A
DEUTZ DQC-III
MTU TYPE 2.0
RVI RLD-2
JASO DH-1
GLOBAL DHD-1
DDC 93K215



Высокоэффективное, универсальное моторное масло, предназначенное специально для высоконагруженных дизельных двигателей грузовых автомобилей, автобусов, лёгких коммерческих автомобилей и спецтехники.

- высокая моющая способность обеспечивает чистоту двигателя.
- обладает высоким противоизносными свойствами, гарантирующими максимальную долговечность двигателя.
- отличные характеристики в течении всего срока эксплуатации масла.

Engine oil particularly dedicated to heavy duty Diesel engines fitted in trucks and public works vehicles.

- Good level of detergency to assure engine cleanliness.
- Antiwear properties to ensure engine durability.
- Lasting performances along drain interval.

FUNARIA M7015

15W40

SPECIFICATIONS

ACEA E7
API CI-4 / SL
DTFR 15B110 (MB 228.3)
MAN 3275
VOLVO VDS-3
DEUTZ DQC-III
MTU TYPE 2.0
MACK EO-N
CUMMINS CES 20077 / 20078
CATERPILLAR ECF-1A / ECF-2
RENAULT RLD-2
JASO DH-1
GLOBAL DHD-1
DDC 93K215



Моторное масло для грузовых автомобилей и коммунальной техники. FUNARIA M7015 15W40 разработано с оптимальными противоизносными и моющими свойствами для поддержания чистоты двигателя и обеспечения длительного срока его службы. Высокий уровень Т.В.Н. (Total Base Number) (15) усиливает диспергирующие и моющие свойства, помогая поддерживать чистоту двигателя и ограничивая образование засорений и отложений при использовании топлива с высоким содержанием серы.

TBN 15

Engine oil for heavy duty vehicles and public works appliances. ARECA FUNARIA M7015 has been studied to offer anti-wear properties and optimal detergency to keep engine cleanliness and ensure its longevity. Its high TBN (Total Base Number) value notably reinforces the dispersant and detergent properties which help to maintain engine cleanliness and limit fouling and formation of deposits when using fuel with high Sulphur contents.

Always refer to the manufacturer's recommendations before using the product.

TBN 15

FUNARIA MAX 15W40

SPECIFICATIONS

API SJ/CH
MB 228.3
MAN 3275
MTU TYPE 2.0
CUMMINS CES 20077
CATERPILLAR ECF-1A



Моторное масло, предназначенное специально для высоконагруженных дизельных двигателей грузовых автомобилей и спецтехники.

- высокая моющая способность обеспечивает чистоту двигателя.
- обладает высокими противоизносными свойствами, гарантирующими максимальную долговечность двигателя.
- отличные характеристики в течении всего срока эксплуатации масла.

Engine oil dedicated to heavy duty Diesel engines fitted in trucks and public works vehicles.

- Good level of detergency to assure engine cleanliness.
- Antiwear properties to ensure engine durability.
- Lasting performances along drain interval.



FUNARIA S8000 15W40

SPECIFICATIONS

ACEA E7, E11 ; API CK-4 ; API SN
JASO DH-2
DAIMLER DTFR 15C100 (MB228.31)
MAN M3775, M3575
MTU TYPE 2.1
VOLVO VDS-4.5
MACK EOS-4.5
RENAULT RLD-3
CUMMINS CES 20086
CATERPILLAR ECF-3
DEUTZ DQC III-18 LA
DETROIT DIESEL DFS 93K222
FORD WSS-M2C171-F1



Моторное масло, предназначенное для двигателей большой мощности и коммунальной техники, отвечающее требованиям по выбросам «ЕВРО VI». Оно обеспечит превосходную защиту от износа и поддержит оптимальную чистоту двигателя.

Его добавка с низким содержанием сульфатной золы, фосфора и серы (технология «Low-SAPS») гарантирует долговечность систем доочистки выхлопных газов.

Его формула была специально разработана с учетом требований многих производителей (см. уровень эффективности ниже).

Оно также подойдет для автомобилей, для которых рекомендуется уровень ACEA E7, E11 или API CK-4.

Engine oil dedicated to heavy-duty engines and public works appliances designed to meet "EURO VI" emissions requirements.

It will provide excellent protection against wear and maintain optimal engine cleanliness. Its addition with low content of sulfated ash, phosphorus and sulfur ("Low-SAPS" technology) will guarantee longevity of exhaust gas post-treatment systems.

Its formula has been specially designed to meet requirements of many manufacturers (see performance level below).

It will also be suitable for vehicles for which ACEA E7, E11 or API CK-4 level is recommended.

FUNARIA MAX 15W50

SPECIFICATIONS

API SJ / CH-4
MB 228.3
MAN 3275
MTU TYPE 2.0
CUMMINS CES 20077
CATERPILLAR ECF-1A



Моторное масло, предназначенное специально для высоконагруженных дизельных двигателей грузовых автомобилей и спецтехники.

- высокая моющая способность обеспечивает чистоту двигателя.
- обладает высокими противоизносными свойствами, гарантирующими максимальную долговечность двигателя.
- отличные характеристики в течении всего срока эксплуатации масла.

Engine oil dedicated to heavy duty Diesel engines fitted in trucks and public works vehicles.

- Good level of detergency to assure engine cleanliness.
- Antiwear properties to ensure engine durability.
- Lasting performances along drain interval.

FUNARIA M4000 15W40

SPECIFICATIONS

ACEA E7
API SJ / CH-4
MB 228.1
MAN 3275
VOLVO VDS-3
DEUTZ DQC-III
CATERPILLAR ECF-1A
MTU TYPE 2.0
MACK EO-N
CUMMINS CES 20077
RVI RLD-2



Моторное масло, предназначенное специально для высоконагруженных дизельных двигателей грузовых автомобилей и спецтехники.

- высокая моющая способность обеспечивает чистоту двигателя.
- обладает высокими противоизносными свойствами, гарантирующими максимальную долговечность двигателя.
- отличные характеристики в течении всего срока эксплуатации масла.

Engine oil dedicated to heavy duty Diesel engines fitted in trucks and public works vehicles.

- Good level of detergency to assure engine cleanliness.
- Antiwear properties to ensure engine durability.
- Lasting performances along drain interval.

FUNARIA M4500 20W50

SPECIFICATIONS

ACEA E7
API CI-4
API SL
CATERPILLAR ECF-1A
DAIMLER DTFR 15B110 (MB 228.3)
MAN M3275



Масло для тяжелых двигателей и коммунальной техники.

Его формула была разработана с целью обеспечить оптимальные противоизносные и моющие свойства для поддержания чистоты двигателя и обеспечения его долговечности.

Это масло особенно подходит, когда рекомендуется уровень производительности ACEA E7 или API CI-4.

Oil for heavy-duty engines and public works machinery.

Its formulation has been studied to offer optimal anti-wear and detergency properties to maintain the cleanliness of the engine and ensure its longevity.

This oil is particularly suitable when the ACEA E7 or API CI-4 performance level is recommended.





FUNARIA M4000 20W50

SPECIFICATIONS

API CG-4



Моторное масло для грузовых автомобилей и коммунальной техники, густая версия.

Engine oil for heavy goods vehicles and public works equipment, thick version.

SAE 40 PL

SPECIFICATIONS

CG-4/CF-4/CF/SJ

MB 228.0

ALLISON C4



Универсальное сезонное (monograde) моторное масло, предназначенное в основном для стационарных дизельных двигателей и спецтехники.

Также можно использовать в:

- некоторых коробках передач.
- трансмиссиях.
- гидравлических системах.

Multi purpose monograde engine oil mainly dedicated to fixed Diesel engines and public works vehicles.

Can also be used:

- Some gearboxes.
- Transmissions and gears oil.
- Detergent hydraulic oil.

3D 10W

SPECIFICATIONS

CG-4/CF-4/CF/SJ

ALLISON C4



Универсальное сезонное моторное масло, которое используется в:

- некоторых коробках передач.
- трансмиссиях.
- гидравлических системах.

Multi purpose monograde oil which is used in:

- Some gearboxes.
- Transmissions and gears oil.
- Detergent hydraulic oil.

TRACTOR 2000 15W30

SPECIFICATIONS

API SF/CG-4

ACEA E3

JD J27 ; FORD M2C 134D/M2C 159B/C

; MF M1145/M1139/M1144/M1135 ;

ZF TE ML 06A, B, C, R, 07B ; NH

82009203 ; JD J20C / J20D ; FORD

M2C86B / C ; CASE MS 1204, 6, 7, 9

; CNH MAT 3525, 3526 ; CAT TO-2

; API GL4 ; ALLISON C4 ; SPERRY

VICKERS/EATON M2950S/I-286-S

; SAUER SUNSTRAND/DANFOSS

HYDROSTATIC TRANS FLUID



Super Tractor Oil Universal (STOU) - многофункциональное масло, предназначенное для сельскохозяйственной и спецтехники. Для применения в бензиновых и дизельных двигателях, в том числе с турбонаддувом, гидромеханических трансмиссиях, «мокрых» тормозах (в масляной ванне), гидросистемах, и гидромуфтах тракторной техники. Так же используется как:

- масло для трансмиссий и гидравлических устройств.
- гидрокинетическое масло для многодискового тормоза в общей масляной ванне.

Super Tractor Oil Universal (STOU), multi functional oil mainly dedicated to agricultural machinery and public works vehicles. It is particularly suitable for:

- Petrol and Diesel engines.
- Hydraulic oil for transmissions and hydraulic devices.
- Hydrokinetic oil for multi disc brake in common oil bath.



TRACTOR 2000 15W40

SPECIFICATIONS

API SF/CG : ACEA E3 ; JOHN DEERE J27; FORD M2C 159 B/C; MASSEY FERGUSSON M 1139, 1144; ZF TE ML 06A, 06B, 06C, 06R, 07B, 07D; NEW HOLLAND 82009202; JOHN DEERE J20C, J20D; FORD M2C86B, C FORD M2C134D; CASE MS-1204, 6, 7, 9; CNH MAT 3525; 3526; MASSEY FERGUSSON M1135, M1143, M1145; CATERPILLAR TO-2; ALLISON C-4; SPERRY VICKERS/EATON : M2950S I-286-S; SAUER SUNSTRAND / DANFOSS : HYDROSTATIC TRANS FLUID



Super Tractor Oil Universal (STOU) - многофункциональное масло, предназначенное для сельскохозяйственной и спецтехники. Для применения в бензиновых и дизельных двигателях, в том числе с турбонаддувом, гидромеханических трансмиссиях, «мокрых» тормозах (в масляной ванне), гидросистемах, и гидромуфтах тракторной техники. Так же используется как:
- масло для трансмиссий и гидравлических устройств.
- гидрокINETическое масло для многодискового тормоза в общей масляной ванне.

Super Tractor Oil Universal (STOU), multi functional oil mainly dedicated to agricultural machinery and public works vehicles. It is particularly suitable for:

- Petrol and Diesel engines.
- Hydraulic oil for transmissions and hydraulic devices.
- HydraulINetic oil for multi disc brake in common oil bath.

MULTI TP 10W40

SPECIFICATIONS

API CG-4; CF-4; CF API SF/CD; API GL4 ; ACEA E3 ; JOHN DEERE J27; FORD M2C 159 B/C; MASSEY FERGUSSON M 1139, 1144; ZF TE ML 06A, 06B, 06C, 06R, 07B, 07D; NEW HOLLAND 82009203; JOHN DEERE J20C, J20D; FORD M2C86B, C FORD M2C134D; CASE MS-1204, 6, 7, 9; CNH MAT 3525; 3526 MASSEY FERGUSSON M1135, M1143; CATERPILLAR TO-2; ALLISON C-4; SPERRY VICKERS/EATON : M2950S I-286-S; SAUER SUNSTRAND / DANFOSS : HYDROSTATIC TRANS FLUID



Универсальное всесезонное масло класса STOU (Super Tractor Oil Universal) специально создано для применения в бензиновых и дизельных двигателях, в том числе с турбонаддувом, гидромеханических трансмиссиях, «мокрых» тормозах (в масляной ванне), гидросистемах и гидромуфтах тракторной техники. Благодаря великолепным низкотемпературным характеристикам, является текучим при отрицательных температурах, чем обеспечивает легкость холодных пусков двигателя и сокращение времени срабатывания гидравлического привода. Продукт отличается хорошими антикоррозионными свойствами и обеспечивает защиту узлов от коррозии, в том числе во время длительных простоев и хранения.

Super Tractor Oil Universal (STOU), multi functional oil mainly dedicated to agricultural machinery and public works vehicles. It is particularly suitable for:

- Petrol and Diesel engines.
- Hydraulic oil for transmissions and hydraulic devices.
- HydraulINetic oil for multi disc brake in common oil bath.

5W30 UTTO

SPECIFICATIONS

JOHN DEERE J20C / D
MASSEY FERGUSSON CMS 1135 – 1143 – 1145
ESN-M2C-134D
ALLISON C4
CASE MS1207, 1209
CNH MAT 3525 (FNHA-201.00= M2C 134D) – MAT 3526 (FNHA 2-C-200.00)
API GL4+
CATERPILLAR TO-2



Универсальное всесезонное трансмиссионное масло UTTO (Universal Transmission Tractor oil), для применения в гидромеханических трансмиссиях, «мокрых» тормозах (в масляной ванне), гидросистемах и гидромуфтах тракторной и спецтехники. Продукт отличается хорошими антикоррозионными свойствами и обеспечивает защиту узлов от коррозии, в том числе во время длительных простоев и хранения, отличные фрикционные свойства для предотвращения резкого торможения.

Universal Transmission Tractor oil (UTTO) mainly dedicated to agricultural machinery and public works vehicles. It particularly fits for:

- Hydraulic oil for transmissions and hydraulic devices.
- HydraulINetic oil for multi disc brake in common oil bath.
- excellent friction properties to prevent shudder braking.

10W30 UTTO

SPECIFICATIONS

JOHN DEERE J20C / D
MASSEY FERGUSSON CMS 1135 – 1143 – 1145
FORD ESN-M2C-86C – ESN-M2C-134D
ALLISON C4
CASE MS1207, 1209
CNH MAT 3525 (FNHA-201.00= M2C 134D) – MAT 3526 (FNHA 2-C-200.00)
API GL4+
CATERPILLAR TO-2



Универсальное всесезонное трансмиссионное масло UTTO (Universal Transmission Tractor oil), класс вязкости 10W-30, для применения в гидромеханических трансмиссиях, «мокрых» тормозах (в масляной ванне), гидросистемах и гидромуфтах тракторной и спецтехники. Продукт отличается хорошими антикоррозионными свойствами и обеспечивает защиту узлов от коррозии, в том числе во время длительных простоев и хранения, отличные фрикционные свойства для предотвращения резкого торможения.

Universal Transmission Tractor oil (UTTO) mainly dedicated to agricultural machinery and public works vehicles. It particularly fits for:

- Hydraulic oil for transmissions and hydraulic devices.
- HydraulINetic oil for multi disc brake in common oil bath.
- excellent friction properties to prevent shudder braking.



The logo for ARECA is rendered in a bold, white, sans-serif typeface. The letters are closely spaced, with the 'A' and 'R' being particularly prominent. The background of the entire page is a dark blue with a subtle, intricate pattern of thin, white, wavy lines that create a sense of depth and movement.

ARECA

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ И ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ МАСЛА
HYDRAULIC AND INDUSTRIAL OILS

A large, abstract graphic composed of numerous thin, wavy lines in a light greenish-yellow hue. These lines flow across the bottom half of the page, creating a dynamic, wave-like pattern that contrasts with the dark blue background.



HYDRO HV 32

SPECIFICATIONS

AFNOR NF E 48603 : HV; DIN 51524 PART 3; EATON E-FDGN-TB002-E; PARKER (DENISON) HF-0 – HF-1 & HF-2; FIVES P68, P69, P70; ISO 11158; ASTM D6158; SAE MS 1004; BOSCH REXROTH RDE90235; JCMAS P041 HYDRAULIC SPECIFICATION; GM LS-2; AIST 126, 127; SEB 181222

20 l
60 l
210 l
1000 l

Универсальное гидравлическое масло для широкого спектра применений, с высоким индексом вязкости, что положительно сказывается на стабильности вязкости масла при максимальных колебаниях температуры. Стандарт DIN 51524-3 (HVLP). Используется:

- в гидравлических системах оборудования, установленного на транспортных средствах коммунально-бытового, сельскохозяйственного назначения и спецтехники.
- в промышленном оборудовании, чувствительном к изменению вязкости.
- для эксплуатации в тяжелых условиях, обеспечивает высокоэффективную защиту техники и агрегатов в условиях переменных температур.

High viscosity index, antiwear, mineral hydraulic fluid for a wide variety of applications:

- Hydraulic devices fitted in public works vehicles and agricultural equipments.
- Industrial equipment sensitive to variations in viscosity.
- Severe use with wide temperature variations.
- Utilisations sévères subissant de grandes variations de température.



HYDRO HV 46

SPECIFICATIONS

AFNOR NF E 48603 : HV; DIN 51524 PART 3; EATON E-FDGN-TB002-E; PARKER (DENISON) HF-0 – HF-1 & HF-2; FIVES P68, P69, P70; ISO 11158; ASTM D6158; SAE MS 1004; BOSCH REXROTH RDE90235; JCMAS P041 HYDRAULIC SPECIFICATION; GM LS-2; AIST 126, 127; SEB 181222

1 l x8
20 l
210 l
1000 l

Универсальное гидравлическое масло для широкого спектра применений, с высоким индексом вязкости, что положительно сказывается на стабильности вязкости масла при максимальных колебаниях температуры. Стандарт DIN 51524-3 (HVLP). Используется:

- в гидравлических системах оборудования, установленного на транспортных средствах коммунально-бытового, сельскохозяйственного назначения и спецтехники.
- в промышленном оборудовании, чувствительном к изменению вязкости.
- для эксплуатации в тяжелых условиях, обеспечивает высокоэффективную защиту техники и агрегатов в условиях переменных температур.

High viscosity index, antiwear, mineral hydraulic fluid for a wide variety of applications:

- Hydraulic devices fitted in public works vehicles and agricultural equipments.
- Industrial equipment sensitive to variations in viscosity.
- Severe use with wide temperature variations.



HYDRO HV 68

SPECIFICATIONS

AFNOR NF E 48603 : HV; DIN 51524 PART 3; EATON E-FDGN-TB002-E; PARKER (DENISON) HF-0 – HF-1 & HF-2; FIVES P68, P69, P70; ISO 11158; ASTM D6158; SAE MS 1004; BOSCH REXROTH RDE90235; JCMAS P041 HYDRAULIC SPECIFICATION; GM LS-2; AIST 126, 127; SEB 181222

20 l
60 l
210 l
1000 l

Универсальное гидравлическое масло для широкого спектра применений, с высоким индексом вязкости, что положительно сказывается на стабильности вязкости масла при максимальных колебаниях температуры. Стандарт DIN 51524-3 (HVLP). Используется:

- в гидравлических системах оборудования, установленного на транспортных средствах коммунально-бытового, сельскохозяйственного назначения и спецтехники.
- в промышленном оборудовании, чувствительном к изменению вязкости.
- для эксплуатации в тяжелых условиях, обеспечивает высокоэффективную защиту техники и агрегатов в условиях переменных температур.

High viscosity index, antiwear, mineral hydraulic fluid for a wide variety of applications:

- Hydraulic devices fitted in public works vehicles and agricultural equipments.
- Industrial equipment sensitive to variations in viscosity.
- Severe use with wide temperature variations.



POLYRECA 32

SPECIFICATIONS

AFNOR NF E 48603 : HM; DIN 51524 PART 2; EATON E-FDGN-TB002-E; PARKER (DENISON) HF-0 – HF-1 & HF-2; FIVES P68, P69, P70; ISO 11158; ASTM D6158; SAE MS 1004; BOSCH REXROTH RDE90235; JCMAS P041 HYDRAULIC SPECIFICATION; GM LS-2; AIST 126, 127; SEB 181222

20 l
60 l
210 l
1000 l

Универсальное гидравлическое масло с высокими эксплуатационными характеристиками, для использования в широком спектре гидравлических установок, где требуется использование масла стандарта DIN 51524-2 (HLP).

Отвечают самым жестким требованиям по эксплуатационным характеристикам, предъявляемых производителями гидравлических систем и узлов.

Natural viscosity index, antiwear, mineral hydraulic fluid for a wide variety of applications:

- Hydraulic circuits equipped with high speed and high pressure pumps.
- Oleodynamic circuits, regulatory mechanisms.
- Current hydraulic transmissions, circulating or splashing lubrication.
- For high viscosity grades, compressor crank rod systems (connecting rod assembly).



POLYRECA 46

SPECIFICATIONS

AFNOR NF E 48603 : HM; DIN 51524 PART 2; EATON E-FDGN-TB002-E; PARKER (DENISON) HF-0 – HF-1 & HF-2; FIVES P68, P69, P70; ISO 11158; ASTM D6158; SAE MS 1004; BOSCH REXROTH RDE90235; JCMAS P041 HYDRAULIC SPECIFICATION; GM LS-2; AIST 126, 127; SEB 181222

20 l
60 l
210 l
1000 l

Универсальное гидравлическое масло с высокими эксплуатационными характеристиками, для использования в широком спектре гидравлических установок, где требуется использование масла стандарта DIN 51524-2 (HLP). Отвечают самым жестким требованиям по эксплуатационным характеристикам, предъявляемых производителями гидравлических систем и узлов.

Natural viscosity index, antiwear, mineral hydraulic fluid for a wide variety of applications:

- Hydraulic circuits equipped with high speed and high pressure pumps.
- Oleodynamic circuits, regulatory mechanisms.
- Current hydraulic transmissions, circulating or splashing lubrication.
- For high viscosity grades, compressor crank rod systems (connecting rod assembly).



POLYRECA 68

SPECIFICATIONS

AFNOR NF E 48603 : HM; DIN 51524 PART 2; EATON E-FDGN-TB002-E; PARKER (DENISON) HF-0 – HF-1 & HF-2; FIVES P68, P69, P70; ISO 11158; ASTM D6158; SAE MS 1004; BOSCH REXROTH RDE90235; JCMAS P041 HYDRAULIC SPECIFICATION; GM LS-2; AIST 126, 127; SEB 181222

20 l
60 l
210 l
1000 l

Универсальное гидравлическое масло с высокими эксплуатационными характеристиками, для использования в широком спектре гидравлических установок, где требуется использование масла стандарта DIN 51524-2 (HLP). Отвечают самым жестким требованиям по эксплуатационным характеристикам, предъявляемых производителями гидравлических систем и узлов.

Natural viscosity index, antiwear, mineral hydraulic fluid for a wide variety of applications:

- Hydraulic circuits equipped with high speed and high pressure pumps.
- Oleodynamic circuits, regulatory mechanisms.
- Current hydraulic transmissions, circulating or splashing lubrication.
- For high viscosity grades, compressor crank rod systems (connecting rod assembly).



MATIC CT 10

SPECIFICATIONS

API GL4
CATERPILLAR TO-4 ; KOMATSU KES 07.868.1 ; ALLISON C4 ; SPERRY-VICKERS/EATON M2950S

20 l
60 l
210 l

Специальное гидро-трансмиссионно масло, разработанное для применения в коробках передач, редукторах, главных передачах и гидравлических системах различных производителей, соответствует строгим требованиям спецификаций Caterpillar TO-4 и Allison C-4.

High-end oil for hydrokinetic transmissions of the «Powershift» type.



MATIC CT 30

SPECIFICATIONS

API GL4
CATERPILLAR TO-4; KOMATSU KES 07.868.1; VICKERS / EATON I-286-S; VICKERS / EATON M2950S; ALLISON C4; ZF TE-ML 03C, 07D, 07F

20 l
60 l
210 l
1000 l

Специальное гидро-трансмиссионно масло, разработанное для применения в коробках передач, редукторах, главных передачах и гидравлических системах различных производителей, соответствует строгим требованиям спецификаций Caterpillar TO-4 и Allison C-4.

Specific transmission fluid mainly developed to meet severe requirements of Caterpillar Powershift transmissions which need TO-4 specification.



MATIC CT 50



SPECIFICATIONS

API GL4
CATERPILLAR TO-4 ; KOMATSU KES
07.868.1 ; ALLISON C4 ; SPERRY-
VICKERS/EATON M2950S

20 l
60 l
210 l
1000 l

Специальное гидро-трансмиссионно масло, разработанное для применения в коробках передач, редукторах, главных передачах и гидравлических системах различных производителей, соответствует строгим требованиям спецификаций Caterpillar TO-4 и Allison C-4.

Specific transmission fluid mainly developed to meet severe requirements of Caterpillar Powershift transmissions which need TO-4 specification.

HYDRO TECH 46



SPECIFICATIONS

NF E 48603:HV ; DIN 51524
P3 ; EATON E-FDGN-TB002-E ;
PARKER HF-0 & HF-2 FIVES P-69
; ISO 11158 ; ASTM D6158 ; SAE
MS 1004 ; BOSCH REXROTH
RDE90235 ; JCMAS P041 ;
GM LS-2 ; AIST 126, 127 ; SEB
181222

20 l
60 l
210 l
1000 l

Универсальное, противоизносное, антиоксидантное гидравлическое масло для широкого спектра применений, с высоким индексом вязкости, что положительно сказывается на стабильности вязкости масла при максимальных колебаниях температуры. Стандарт DIN 51524-3 (HVLP). Сине-зеленого цвета.

Используется:

- в гидравлических системах оборудования, установленного на транспортных средствах коммунально-бытового, сельскохозяйственного назначения и спецтехники.
- в промышленном оборудовании, чувствительном к изменению вязкости.
- для эксплуатации в тяжелых условиях, обеспечивает высокоэффективную защиту техники и агрегатов в условиях переменных температур.

High viscosity index, shear stable, reinforced antiwear property, mineral hydraulic fluid for a wide variety of applications:

- Hydraulic devices fitted in public works vehicles and agricultural equipments.
- Industrial equipment sensitive to variations in viscosity.
- Severe use with wide temperature variations.



POWER FLUID LDA



SPECIFICATIONS

PSA S71 2710 ; VW TL 52146 ; ISO
7308 ; MAN M3289 ; VOLVO STD
1273.36 ; DIN 51524 T3 ; MB 345.0
; FORD M2C 204-A

1 l x8

20 l
210 l
1000 l

Высококачественная поливалентная синтетическая гидравлическая жидкость зеленого цвета, подходящая для многих областей применения, таких как:

- гидравлическая система типа «Hydractiv 3».
- усилитель руля.
- активные подвески и некоторые виды амортизаторов.
- гидравлическая система автомобилей с откидным верхом.

High end polyvalent synthetic hydraulic fluid colored green suitable for many applications such as:

- «Hydractiv 3» type hydraulic system.
- Power steering.
- Active suspensions and some types of shock absorbers.
- Hydraulic system of convertible cars.

GEAR EP 150



SPECIFICATIONS

FLENDER AS 7300 RÉVISION
16 ; DIN 51517 PART III (2018) ;
AGMA 9005-F16 ; DAVID BROWN
S1.53.101 E ; ISO 12925-1 : 2018 (E)
CKC ; ISO 12925-1 : 2018 (E) CKD ;
GB5903-2011 (CKC) ; JIS K 2219 :
2006 (CLASS 2) ; JOY SK025318-
0004

20 l
210 l

Масло для сверхвысоких давлений, предназначенное для смазывания в ванне или циркулирующей корпусных шестерен.

ARECA GEAR EP 150 соответствует основным стандартам промышленных трансмиссионных масел. Его присадки обеспечивают исключительную защиту оборудования, ограничивают утечку масла и загрязнение, а также продлевают срок службы.

Extreme pressure oil intended for the lubrication, by bath or by circulation, of housing gears.

ARECA GEAR EP 150 meets the main standards for industrial gear oils. Its additives provide exceptional equipment protection, limit oil leaks and contamination and ensure longer life.



GEAR EP 220

SPECIFICATIONS

FLENDER AS 7300 RÉVISION 16; DIN 51517 PART III (2018); AGMA 9005-F16; DAVID BROWN S1.53.101 E; ISO 12925-1 : 2018 (E) CKC; ISO 12925-1 : 2018 (E) CKD; GB5903-2011 (CKC); JIS K 2219 : 2006 (CLASS 2); JOY SK025318-0004

20 l
210 l

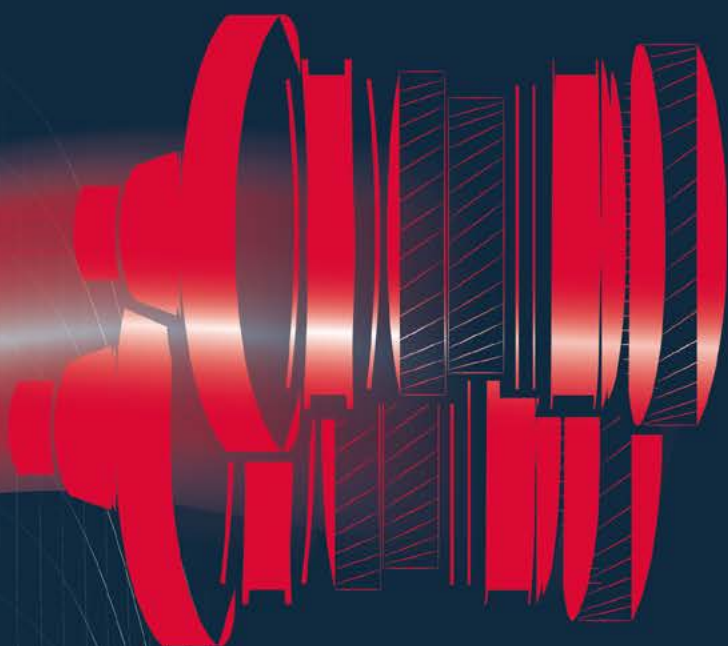
Масло для сверхвысоких давлений, предназначенное для смазывания в ванне или циркуляцией корпусных шестерен.
ARECA GEAR EP 220 соответствует основным стандартам промышленных трансмиссионных масел. Его добавки обеспечивают исключительную защиту оборудования, ограничивают утечки и загрязнения масла и обеспечить более длительный срок службы.

Extreme pressure oil intended for the lubrication, by bath or by circulation, of housing gears.

ARECA GEAR EP 220 meets the main standards for industrial gear oils. Its additives provide exceptional equipment protection, limit leaks and contamination oil and ensure a longer service life.

ARECA

ТРАНСМИССИОННЫЕ МАСЛА
TRANSMISSION OILS



**75W80****SPECIFICATIONS**

GL5
MIL-L-2105D ; MAN 342 M-2 ; ZF
TE-ML 05A, 07A, 12E, 16B/C/D,
17B, 19B, 21A ; VOLVO 1273.10 ;
OTAN 0-226



Масло для механических трансмиссий (MTF). Предназначена для гипоидных мостов и зубчатых передач, работающих в широком температурном диапазоне, подвергающихся резким и значительным изменениям нагрузки, работающих на низкой скорости и высоком крутящем моменте и в обратном направлении. Зелёного цвета.

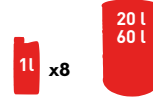
- отличные противозадирные и противоизносные свойства.
- хорошая стойкость к окислению и коррозии.

Manual Transmissions Fluid (MTF). It is dedicated to hypoid bridge and gears systems working under wide temperature gradient, sometimes very low and undergoing sudden and important load variations or working at low speed and high torque and reversely.

- Extreme pressure and antiwear properties.
- Good resistance against oxidation and corrosion.

**UTM 75W80****SPECIFICATIONS**

GL4+
NON-EXHAUSTIVE LIST, PLEASE
CHECK THE TDS



Высококачественное универсальное синтетическое масло для механических трансмиссий (MTF), предназначенное для большинства легковых автомобилей: Alfa-Roméo, Audi, BMW, Citroën, Dacia, Daewoo, FIAT, Ford, Honda, Hyundai, KIA, Lancia Land Rover, Mazda, Mercedes, Mini, Mitsubishi, Nissan, Opel, Peugeot, Porsche, Renault, Rover, Saab, SEAT, Skoda, Suzuki, Toyota, Volkswagen, Volvo.

- эффективная защита синхронизаторов и шестерен.
- подходит для многих типов синхронизаторов.

Top of the range manual Transmissions Fluid (MTF), dedicated to a majority of passenger cars.

- Ensures a good gearbox touch.
- Great protection of gears.
- Effective protection of synchros.
- Suitable for numerous types of synchros.

**F75W90****SPECIFICATIONS**

API GL-4
API GL-5
ROBERT BOSCH TE-ML 08



Синтетическая трансмиссионная жидкость Total Driveline (TDL), предназначенная для смазки коробок передач и мостов.

ARECA F 75W90 было специально разработано для обеспечения превосходной защиты от износа, окисления и коррозии, что позволяет этой жидкости обеспечивать эффективную защиту систем трансмиссии.

Эта жидкость особенно рекомендуется, когда требуется уровень производительности API GL-4 и/или GL-5.

Synthetic transmission fluid «Total Driveline» (TDL) intended for the lubrication of gearboxes and axles.

ARECA F 75W90 has been specially designed to provide excellent protection against wear, oxidation and corrosion, allowing this fluid to ensure effective protection of transmission systems.

This fluid is particularly recommended when API GL-4 and/or GL-5 performance level is required.

**S75W90 SEMI SYNTH****SPECIFICATIONS**

API GL5
MIL-L-2105D ; MAN 342 M-2 ; ZF
TE-ML 05A, 07A, 12E, 16B/C/D,
17B, 19B, 21A ; VOLVO 1273.10 ;
OTAN 0-226



Полусинтетическое всесезонное трансмиссионное масло (MTF). Предназначено для длительной и надежной защиты гипоидных мостов и коробок передач легкового и коммерческого транспорта. Обладает высокими противозадирными и противоизносными свойствами. Изготавливается на основе качественных базовых масел, отличающихся высокотемпературной стабильностью и антиокислительными свойствами. Пакет присадок, входящий в состав масла, предотвращает пенообразование, снижает трение и минимизирует износ.

Semi-synthetic mechanical transmission fluid. It is dedicated to hypoid bridge and gearbox working under wide variable temperature, undergoing important load variations.

- Very high extreme pressure properties.



80W90

SPECIFICATIONS

API GL5
MIL-L-2105D ; MAN 342 M-2 ; ZF TE-ML 05A, 07A, 12E, 16B/C/D, 17B, 19B, 21A ; VOLVO 1273.10 ; OTAN 0-226



Масло для механических трансмиссий (MTF). Предназначена для гипоидных мостов и зубчатых передач, работающих в широком температурном диапазоне, подвергающихся резким и значительным изменениям нагрузки, работающих на низкой скорости, высоком крутящем моменте и в обратном направлении.

- отличные противозадирные и противоизносные свойства.
- хорошая стойкость к окислению и коррозии.

Manual Transmissions Fluid (MTF) dedicated to hypoid bridge and gears systems working under variable temperature , undergoing sudden and important load variations or working at low speed and high torque and reversely.

- Extreme pressure and antiwear properties.
- Good resistance against oxidation and corrosion.



CARTER EP 80W90

SPECIFICATIONS

API GL4



Всесезонное трансмиссионное масло, предназначенное для механических трансмиссий и систем зубчатых передач, работающих в широком диапазоне температур.

- отличные противозадирные и противоизносные свойства.
- хорошая стойкость к окислению и коррозии.

Multigrade transmissions oil dedicated to mecanical transmissions and gears systems working under variable temperature.

- Extreme pressure and antiwear properties.
- Good resistance against oxidation and corrosion.



80W140

SPECIFICATIONS

GL5
MIL-L-2105D ; MAN 342 M-2 ; ZF TE-ML 05A, 07A, 12E, 16B/C/D, 17B, 19B, 21A ; VOLVO 1273.10 ; OTAN 0-226



Масло для механических трансмиссий (MTF). Предназначена для гипоидных мостов и зубчатых передач, работающих в широком температурном диапазоне, подвергающихся резким и значительным изменениям нагрузки, работающих на низкой скорости, высоком крутящем моменте и в обратном направлении. Эффективный пакет противозадирных и противоизносных присадок.

- хорошая стойкость к окислению и коррозии.
- всесезонное масло широкого спектра применения.

Manual Transmissions Fluid (MTF). It is dedicated to hypoid bridge and gears systems working under wide temperature gradient, sometimes very low and undergoing sudden and important load variations or working at low speed and high torque and reversely.

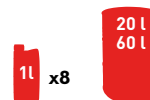
- Extreme pressure and antiwear properties.
- Good resistance against oxidation and corrosion.
- Wide multigrade oil.



85W140

SPECIFICATIONS

API GL5
MIL-L-2105D ; MAN 342 M-2 ; ZF TE-ML 05A, 07A, 12E, 16B/C/D, 17B, 19B, 21A ; VOLVO 1273.10 ; OTAN 0-226



Масло для механических трансмиссий (MTF). Предназначена для гипоидных мостов и зубчатых передач, работающих в широком температурном диапазоне, подвергающихся резким и значительным изменениям нагрузки, работающих на низкой скорости, высоком крутящем моменте и в обратном направлении.

- отличные противозадирные и противоизносные свойства.
- хорошая стойкость к окислению и коррозии.

Manual Transmissions Fluid (MTF) dedicated to hypoid bridge and gears systems working under variable temperature , undergoing sudden and important load variations or working at low speed and high torque and reversely.

- Extreme pressure and antiwear properties.
- Good resistance against oxidation and corrosion.



TRANSMATIC II

SPECIFICATIONS

DEXRON IID ; ALLISON C-3, C-4;
BOSCH TE-ML 09; CATERPILLAR TO-2;
FORD MERCON®; WSS-M2C138-CJ,
WSS-M2C166-H, XT-2-QDX (M),
XT-2-QSM (SYN), ESP-M2C166-H,
XL-12; GENERAL MOTORS DEXRON® IID,
TASA, 1940700; MAZDA ATF D-II;
OPEL/GM 19 40 700; RENAULT Matic D2;
TOYOTA ATF D-II; VOLVO 97325, CE 97340;
ZF, ZF TE-ML 05L, ZF TE-ML 09,
ZF TE-ML 21L



Масло для автоматических трансмиссий (ATF), гидротрансформаторов, рулевого управления с усилителем и других гидравлических систем. Красного цвета.

- хорошие противоизносные свойства.
- высокий индекс вязкости.

Automatic Transmission Fluid (ATF) dedicated to automatic transmissions, torque converters, power steering and various hydraulic systems.

- Antiwear properties.
- High viscosity index.



TRANSMATIC III

SPECIFICATIONS

DEXRON® IIIH ; VW / AUDI G 055 025-A2, G 052 162, G 052 055, G 052 025-A2 ; RENAULT Matic D2 ; FORD WSS-M2C138-CJ / WSS-M2C166-H ; FORD MERCON® ; TOYOTA ATF T-IV ; HYUNDAI/KIA SP-III ; HONDA ATF Z-1 ; ALLISON C-4 ; CATERPILLAR TO-2 ; NON-EXHAUSTIVE LIST, PLEASE CHECK THE TDS



Полусинтетическое масло для автоматических трансмиссий (ATF), гидротрансформаторов, рулевого управления с усилителем и других гидравлических систем. Красного цвета.

- хорошие противоизносные свойства.
- высокий индекс вязкости.
- устойчива к окислению.

Semi-synthetic Automatic Transmission Fluid (ATF) dedicated to automatic transmissions, torque converters, power steering and various hydraulic systems.

- Antiwear properties.
- High viscosity index.
- Resistance to oxidation.

TRANSMATIC U



SPECIFICATIONS

DEXRON III-H ; JASO 1A ; MERCON V ; CHRYSLER ATF+4 ; RENAULT Matic D2 ; VW G 052 990, G 055 025, G 055 162, G 060 162 ; MB 236.12 / MB 236.14 / MB 236.15 / MB 236.41 ; HYUNDAI/ KIA SP-IV/SPH-IV ; HONDA Z-1 ; NON-EXHAUSTIVE LIST, PLEASE CHECK THE TDS



Высококачественное синтетическое масло для автоматических трансмиссий (ATF), специально разработано для удовлетворения требованиям большинства автоматических коробок передач, устанавливаемых в легковых автомобилях. Красного цвета.

- совместима с автоматическими коробками передач старого поколения.
- имеет высокий индекс вязкости.
- используется в гидротрансформаторах, гидроусилителях руля и различных гидравлических системах. Соответствует следующим требованиям: Allison C-4, CAT TO-2, Honda ATF Z1, JASO M315 1A, MAN 339 Z1 и V1, Mitsubishi SP-II-III, Nissan Matic CDJ, Toyota T-II/III/IV, Voith 55.6335, ZF 02F – ZF 04D – ZF 09 – ZF 14A – ZF 17C, Volvo 97340.

Top of the range synthetic Automatic Transmission Fluid (ATF) specially developed to meet requirements of numerous automatic gearboxes fitted in passenger cars. This fluid can advantageously be used in:

- Old generation automatic gearboxes.
- High viscosity index.
- Torque converters, power steering and various hydraulic systems.



TRANSMATIC DSG

SPECIFICATIONS

BMW DRIVELOGIC 7-SPEED (GETRAG)/DCTF-1 ; BMW 6-SPEED DCT ; BMW MTF LT-5 ; BORG WARNER ; BUGATTI VEYRON ; CHRYSLER 68044345 EA & GA ; CHRYSLER POWERSHIFT 6-SPEED (GETRAG) ; DCT-1 ; NON-EXHAUSTIVE LIST, PLEASE CHECK THE TDS



Высококачественное синтетическое масло высшего класса, специально предназначенная для коробок передач с двойным сцеплением (DCT), устанавливаемых в легковых автомобилях. Янтарного цвета

- подходит для большинства автомобилей с коробками передач DSG (DCT).
- обеспечивает стабильную работу при различных режимах эксплуатации.
- способствует экономии топлива.

High performance, top of the range synthetic fluid specially dedicated to Double Clutch Transmissions (DCT) fitted in passenger cars.

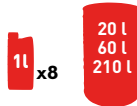
- Suitable for a wide majority of vehicle with DSG (DCT) gearboxes.
- Ensures stable performance under varying driving conditions.
- Contributes to fuel economy.



TRANSMATIC VI

SPECIFICATIONS

DEXRON® VI ; VW G 055 005, G 055 540, G 060162 ; MB 236.12 / MB 236.14 / MB 236.15 / MB 236.41 ; FORD MERCON LV ; NISSAN Matic-S ; TOYOTA TYPE WS ; HYUNDAI/KIA SP-IV ; MAZDA FZ ; JASO 1A ; NON-EXHAUSTIVE LIST, PLEASE CHECK THE TDS



Высококачественное синтетическое масло для автоматических трансмиссий (ATF) с высокими эксплуатационными характеристиками, предназначенное для автоматических трансмиссий легковых автомобилей. Красного цвета.

- соответствует требованиям Dexron VI.
- высокая устойчивость к сдвигу и исключительная стойкость к окислению, что обеспечивает оптимальную работу в течение всего сервисного интервала.
- обеспечивает плавную работу коробки передач.

Very high end and high performance synthetic Automatic Transmission Fluid (ATF) dedicated to passenger car automatic transmissions (hydrocinetic).

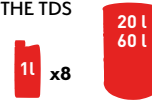
- Specific properties and viscosity to meet Dexron VI requirements.
- Highly shear stable and exceptional resistance to oxidation which ensure optimal operation throughout the drain interval.
- Fluid operation of the gearbox.



TRANSMATIC ATF U PLUS

SPECIFICATIONS

DEXRON III-H ; JASO 1A ; MERCON V ; CHRYSLER ATF+4 ; RENAULT Matic D2 ; VW G 052 990, G 055 025, G 055 162, G 060 162 ; MB 236.12 / MB 236.14 / MB 236.15 / MB 236.41 ; HYUNDAI/KIA SP-IV/SPH-IV ; HONDA Z-1 ; NISSAN Matic-D/J/K/W ; ALLISON C4 / TES-389 / TES-295 ; NON-EXHAUSTIVE LIST, PLEASE CHECK THE TDS



Высококачественное синтетическое масло для автоматических трансмиссий (ATF) с высокими эксплуатационными характеристиками, предназначенное для автоматических коробок передач легковых автомобилей. Жёлтого цвета.

- высокая устойчивость к сдвигу и исключительная стойкость к окислению, что обеспечивает оптимальную работу в течение всего сервисного интервала.
- обеспечивает плавную работу коробки передач.
- гидротрансформаторы, гидроусилители руля и различные гидравлические системы.

Top of the range and high performance synthetic Automatic Transmission Fluid (ATF) dedicated to passenger cars automatic gearboxes.

- Shear stability and resistance to oxidation which ensure optimal operation throughout the drain interval.
- Fluid operation of the gearbox.
- Torque converters, power steering and various hydraulic systems.



TRANSMATIC CVT

SPECIFICATIONS

RENAULT CVT CK/SK/FK ; VW G 052 180, G 052 516 ; NISSAN NS-3 ; TOYOTA CVTF TC / FE ; HONDA HMMF ; MITSUBISHI CVTF-J4 ; SUZUKI TC / NS-2 ; GM DEX-CVT ; DAIHATSU AMMIX CVTF DFE / DC / DFC ; NON-EXHAUSTIVE LIST, PLEASE CHECK THE TDS



Современное синтетическое масло с высокими эксплуатационными характеристиками, предназначенное для бесступенчатых трансмиссий/вариаторов (CVT), устанавливаемых в легковые автомобили.

- высокая устойчивость к сдвигу и исключительная стойкость к окислению, что обеспечивает оптимальную работу в течение всего сервисного интервала.
- защита различных деталей, особенно приводного ремня, независимо от его типа.
- обеспечивает плавную работу коробки передач.

State of the art and high performance synthetic fluid dedicated to Continuous Variable Transmissions (CVT) fitted in majority of hybrid passenger cars.

- Shear stability and resistance to oxidation which ensure optimal operation throughout the drain interval.
- Protection of the various organs specially the transmission belt whatever its type.
- Fluid operation of the gearbox.



CARTER EP 80

SPECIFICATIONS

API GL4



Сезонное трансмиссионное масло применяемое в механических трансмиссиях и зубчатых передачах.

- отличные противозадирные и противозносные свойства.
- устойчивость к окислению и коррозии.

Monograde lubricant adapted to mechanical transmissions and gears systems.

- Extreme pressure and antiwear.
- Oxidation and corrosion resistance.



CARTER EP 90

SPECIFICATIONS API GL4



20 L
60 L

Сезонное трансмиссионное масло применяемое в механических трансмиссиях и зубчатых передачах.

- отличные противоизносные и противозадирные свойства.
- устойчивость к окислению и коррозии.

Monograde lubricant adapted to mechanical transmissions and gears systems.

- Extreme pressure and antiwear.
- Oxidation and corrosion resistance.

CARTER EP 140

SPECIFICATIONS API GL4



20 L
60 L
210 L

Сезонное трансмиссионное масло применяемое в механических трансмиссиях и зубчатых передачах.

- отличные противоизносные и противозадирные свойства.
- устойчивость к окислению и коррозии.

Monograde lubricant adapted to mechanical transmissions and gears systems.

- Extreme pressure and antiwear.
- Oxidation and corrosion resistance.

ATF TASA

SPECIFICATIONS NON-EXHAUSTIVE LIST, PLEASE CHECK THE TDS



210 L

Масло для автоматических трансмиссий, гидротрансформаторов, рулевого управления с усилителем и различных гидравлических систем.

- отличные противоизносные свойства.

Fluid dedicated to automatic transmissions, torque converters, power steering and various hydraulic systems.

- Antiwear properties.

TRANSMATIC III NAT

SPECIFICATIONS DEXRON® IIIH ; VW / AUDI G 055 025-A2, G 052 162, G 052 055, G 052 025-A2 ; RENAULT MATIC D2 ; FORD WSS-M2C138-CJ / WSS- M2C166-H ; FORD MERCON® ; TOYOTA ATF T-IV ; HYUNDAI/KIA SP-III ; HONDA ATF Z-1 ; ALLISON C-4 ; CATERPILLAR TO-2 ; SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE / NON-EXHAUSTIVE LIST, PLEASE CHECK THE TDS



1L
x8

Полусинтетическое масло для автоматических коробок передач ATF, гидротрансформаторов, рулевого управления с усилителем и различных гидравлических систем. Желтого цвета.

- отличные противоизносные свойства.
- высокий индекс вязкости.
- устойчивость к окислению.

Semi-synthetic Automatic Transmission Fluid (ATF) dedicated to automatic transmissions, torque converters, power steering and various hydraulic systems.

- Antiwear properties.
- High viscosity index.
- Resistance to oxidation.
- Natural yellow fluid.



**75W80 PL****SPECIFICATIONS**

API GL4 ; ZF TE-ML 01L/02L/16K ;
VOLVO 97305 ; MAN 341 TYP Z4



20 l
1000 l

Универсальное высококачественное синтетическое масло для механических трансмиссий (MTF), коммерческих автомобилей (CVL) и спецтехники. С очень высокой термостабильностью, разработанное для максимальных интервалов замены, устойчивое к максимальным нагрузкам.

- эффективная защита цветных металлов и синхронизаторов.
 - отличные противозадирные свойства.
 - оптимальная защита трансмиссии.
- Универсальное высококачественное с

Top of the range synthetic Manual Transmission Fluid (MTF) mainly dedicated to Commercial Vehicles (CV) and Public Works vehicles.

- Effective protection of yellow metals and synchros.
- Very high extreme pressure properties.
- Optimal gear protection.

75W90 PL**SPECIFICATIONS**

API GL5/GL4 ; API MT-1 ; MACK GO-J ;
SCANIA STO 2:0A/STO 1:0 ; SAE J2360
; MIL-PRF-2105E



1000 l

синтетическое масло для механических трансмиссий (MTF), коммерческих автомобилей (CVL) и спецтехники. С очень высокой термостабильностью, разработанное для максимальных интервалов замены, устойчивое к максимальным нагрузкам. TDL (total drive line).

- эффективная защита цветных металлов и синхронизаторов.
- отличные противозадирные свойства.
- оптимальная защита трансмиссии.

Top of the range synthetic Manual Transmission Fluid (MTF) mainly dedicated to Commercial Vehicles (CV) and Public Works vehicles.

- Effective protection of yellow metals and synchros.
- Very high extreme pressure properties.
- Optimal gear protection.

CARTER LS 90**SPECIFICATIONS**

API GL
API GL5 ; MIL-L-2105D ; MAN 342 M-2
ZF TE-ML 05A, 07A, 12E, 16B/C/D, 17B,
19B, 21A ; VOLVO 1273.10 ; OTAN 0-226
; POUR GLISSEMENT LIMITÉ



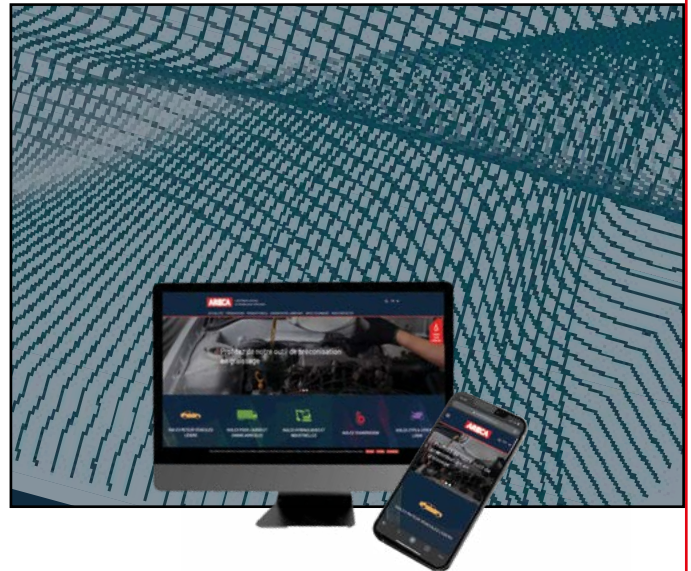
20 l
60 l

Масло для механических коробок передач (MTF), предназначенное для самоблокирующихся дифференциалов (limited slip).

- характеристики масла идеально адаптированы к дифференциалам ограниченного скольжения.
- отличные противозадирные и противоизносные свойства.
- хорошая стойкость к окислению и коррозии.

Manual Transmissions Fluid (MTF) dedicated to hypoid bridge with limited slip differential.

- Friction properties perfectly adapted to limited slip differentials.
- Extreme pressure and antiwear properties.
- Good resistance against oxidation and corrosion.

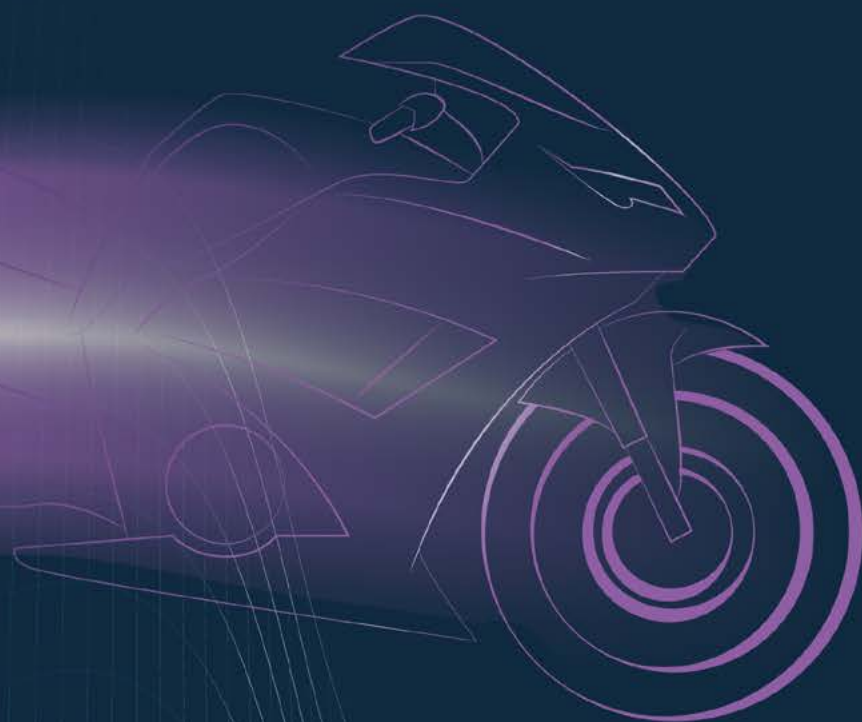


www.arecalubrifiants.com



ARECA

МОТОРНЫЕ МАСЛА ДЛЯ 2/4-ТАКТНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ
2 STROKE & 4 STROKE ENGINE OILS





4T MOTO SCOOTER 5W40

SPECIFICATIONS

API SN
JASO MA2



Высококачественное синтетическое моторное масло, предназначенное для четырехтактных двигателей, устанавливаемых на мотоциклы (спортивные, дорожные, эндуро-байки или квадроциклы) с единым картером двигателя, сцепления и коробки передач.

- фрикционные свойства специально разработаны для многодискового сцепления в масляной ванне.
- обеспечивает надёжную работу с системами нейтрализации отработанных газов
- продлевает срок службы двигателя.
- поддерживает чистоту двигателя, что обеспечивает его долговечность.
- защищает двигатель от износа.

High end synthetic engine oil dedicated to four stroke engines mounted in motorcycles (sport, road, trail, enduro bikes or quads) with single crankcase for engine, clutch and gearbox.

- Friction properties particularly studied for multi-disc clutch in oil bath.
- Secures exhaust gaz post treatment devices / «Low SAPS».
- Extends engine life.
- Keeps engine cleanliness which ensure engine durability.
- Protects against engine wear.



4T MOTO 15W50

SPECIFICATIONS

API SL
JASO MA2



Полусинтетическое моторное масло высшего класса, предназначенное для четырехтактных двигателей, устанавливаемых на мотоциклы (спортивные, дорожные, трейл, эндуро или квадроциклы) с единым картером для двигателя, сцепления и коробки передач.

- Фрикционные свойства специально изучены для многодискового сцепления в масляной ванне.
- Продлевает срок службы двигателя.
- Поддерживает чистоту двигателя, что обеспечивает его долговечность.
- Защищает от износа двигателя.

Top of the range semi-synthetic engine oil dedicated to four stroke engines mounted in motorcycles (sport, road, trail, enduro bikes or quads) with single crankcase for engine, clutch and gearbox.

- Friction properties particularly studied for multi-disc clutch in oil bath.
- Extends engine life.
- Keeps engine cleanliness which ensure engine durability.
- Protects against engine wear.



4T MOTO RACE 10W40

SPECIFICATIONS

API SL
JASO MA2 : + ESTERS



Высококачественное синтетическое моторное масло на основе ПАО и сложных эфиров, предназначенное для четырехтактных двигателей мотоциклов с одним картером для двигателя, сцепления и коробки передач.

- содержит сложные эфиры для улучшения защиты и сцепления с коробкой передач.
- фрикционные свойства специально разработаны для многодискового сцепления в масляной ванне.
- продлевает срок службы двигателя.
- сохраняет чистоту двигателя, что обеспечивает долговечность двигателя.
- защищает от износа двигателя.

High end PAO's and esters based synthetic engine oil dedicated to four stroke engines mounted in motorcycles (sport, road, trail, enduro bikes or quads) with single crankcase for engine, clutch and gearbox.

- Contains esters to improve protection and gearbox touch.
- Friction properties particularly studied for multi-disc clutch in oil bath.
- Extends engine life.
- Keeps engine cleanliness which ensure engine durability.
- Protects against engine wear.



2T HORS-BORD

SPECIFICATIONS

NMMA TC-W3 RECERTIFIÉE



Высококачественное беззольное моторное масло, предназначенное для подвесных 2-тактных двигателей с водяным охлаждением.

- отличные моющие свойства, гарантирующие чистоту двигателя.
- защищает от коррозии двигателя, хранящиеся в течение длительного периода.
- позволяет избежать предварительного зажигания и загрязнения свечей зажигания.

High end, ashless (low smoke) engine oil dedicated to outboard water-cooled, 2-stroke engines.

- Excellent detergent properties guaranteeing engine cleanliness.
 - Protects against corrosion engines stored for a long period.
 - Avoids pre-ignition and spark plug fouling.
- Always refer to manufacturer's recommendations for the choice of lubricant and drain interval.





2T SYNTHETIC

SPECIFICATIONS

API TC JASO FC/FD : ISO-L-EGD

x8

Синтетическое масло для двухтактных двигателей с низким содержанием золы, предназначенное для небольших двигателей с воздушным или водяным охлаждением.

- отличные моющие свойства, гарантирующие чистоту двигателя.
- низкое содержание золы позволяет избежать загрязнения выхлопной системы.
- предотвращает преждевременное загрязнение свечей зажигания.

Low ash synthetic 2-stroke engine oil (low smoke) dedicated to air or water-cooled small engines.

- Excellent detergent properties guaranteeing engine cleanliness.
- Low ash to avoid exhaust port and exhaust pipe fouling.
- Avoids pre-ignition and spark plug fouling.



2T SEMI-SYNTHETIC

SPECIFICATIONS

API TC
JASO FC/FD : ISO-L-EGD

x8 x4

Малозольное полусинтетическое моторное масло для двухтактных двигателей, предназначенное для небольших двигателей с воздушным или водяным охлаждением.

- отличные моющие свойства, гарантирующие чистоту двигателя.
- низкое содержание золы позволяет избежать загрязнения выхлопной системы.
- предотвращает преждевременное загрязнение свечей зажигания.

Low ash semi-synthetic 2-stroke engine oil (low smoke) dedicated to air or water-cooled small engines.

- Detergent properties guaranteeing engine cleanliness.
- Low ash to avoid exhaust port and exhaust pipe fouling.
- Avoids pre-ignition and spark plug fouling.



2T PLUS

SPECIFICATIONS

API TC
JASO FB ; ISO L EGB

x8

Малозольное минеральное моторное масло для двухтактных двигателей, предназначенное для небольших двигателей с воздушным или водяным охлаждением.

- отличные моющие свойства, гарантирующие чистоту двигателя.
- низкое содержание золы позволяет избежать загрязнения выхлопной системы.
- предотвращает преждевременное загрязнение свечей зажигания.

Low ash mineral 2-stroke engine oil dedicated to air or water-cooled small engines.

- Detergent properties guaranteeing engine cleanliness.
- Low ash to avoid exhaust port and exhaust pipe fouling.
- Avoids pre-ignition and spark plug fouling.



HUILE DE FOURCHE FORK OIL

SPECIFICATIONS

HUILE DE FOURCHE

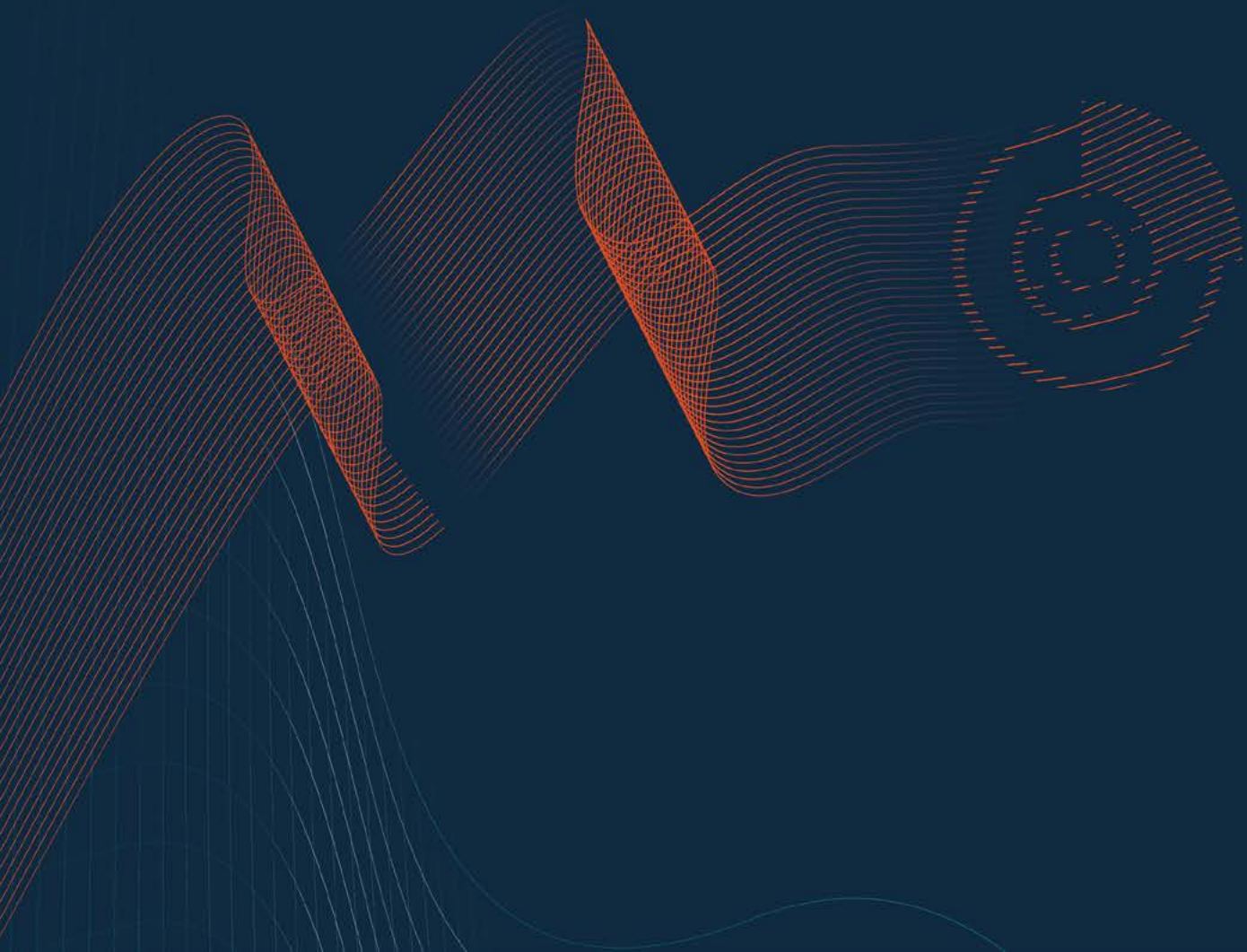
x8

Гидравлическая жидкость, предназначенная для вилок мотоциклов.

Hydraulic fluid dedicated to motorcycle forks.

The logo for ARECA is rendered in a bold, white, sans-serif font. The letters are thick and closely spaced, with a slightly rounded, modern feel. The 'A' and 'E' have a distinctive shape, with the 'E' having a horizontal bar that is slightly wider than the vertical stems. The overall appearance is clean and professional.

ТОРМОЗНЫЕ ЖИДКОСТИ
BRAKES FLUIDS





DOT 3



x24

Синтетическая тормозная жидкость для дисковых и барабанных тормозных систем.

Synthetic fluid dedicated to braking systems that need a synthetic fluid whether disc or drum.

DOT 4



x24



x12

Синтетическая тормозная жидкость для дисковых и барабанных тормозных систем.

Synthetic fluid dedicated to braking systems that need a synthetic fluid whether disc or drum.
- Perfectly suitable for mixed clutch and brake circuits needed a synthetic fluid.

DOT 5.1



x24

Синтетическая тормозная жидкость для дисковых и барабанных тормозных систем. Вязкостные характеристики жидкости специально адаптированы для работы с антиблокировочной системой тормозов (ABS) и с динамической системой стабилизации автомобиля (ESP). Обеспечивает быстрое и точное срабатывание тормозов.

Top of the range, high performance synthetic fluid dedicated to braking systems that need a synthetic fluid.

- Perfectly suitable for mixed clutch and brake circuits needed a synthetic fluid.

LHM



x24

Минеральная гидравлическая жидкость для гидравлических систем подвески и торможения автомобилей марки Citroen. Зелёного цвета.

Mineral hydraulic fluid dedicated to suspension and breaking of Citroen vehicles which circuit is green painted.



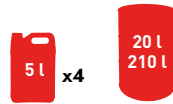
The logo for ARECA is rendered in a bold, white, sans-serif font. The letters are thick and closely spaced, with a slight shadow effect that makes them stand out against the dark blue background. The background features a subtle pattern of fine, white, wavy lines that create a sense of motion and depth.

ARECA

ОХЛАЖДАЮЩИЕ ЖИДКОСТИ
COOLANTS & ANTIFREEZES



LR TROPICAL



- 'Охлаждающая жидкость для регионов с жарким климатом.
- рекомендована для применения в системах охлаждения двигателей внутреннего сгорания, оборудованных алюминиевыми / или медными радиаторами.
 - готовый к использованию продукт (не требует разведения водой).
 - не защищает двигатель от замерзания.
- Coolant for hot countries.
- It has benefits for many combustion engine cooling circuits, including circuits made with aluminium and/or copper components.
 - This product is ready to use.
 - It does not have frost protection.

LR UC -25°C JAUNE



- 'Карбоксилатная охлаждающая жидкость на основе этиленгликоля. Не содержит фосфаты, бораты, силикаты, нитриты, амины.
- обеспечивает превосходный тепловой баланс двигателя.
 - защита от замерзания до -25°C.
 - высокий уровень защиты от коррозии в соответствии с тестом NF R 15602-7 на коррозию.
 - подходит для автомобилей, для которых рекомендован стандарт Renault Type D
- Organic coolant without phosphates, borates, silicates, nitrites, amines, ethylene glycol-based.
- Ensures the thermal balance of the engine.
 - Frost protection down to -25°C.
 - High corrosion protection according to corrosion NF R 15602-7 test
 - Suitable for vehicles for which Renault Type D standard is recommended

LR UC -30°C ROSE

SPECIFICATIONS
VW/AUDI/SEAT/SKODA TL-774-D/F
(G12/G12+) MB 326.3



- 'Карбоксилатная охлаждающая жидкость на основе этиленгликоля. Не содержит фосфаты, бораты, силикаты, нитриты, амины.
- обеспечивает превосходный тепловой баланс двигателя.
 - защита от замерзания до -30°C.
 - высокая защита от коррозии в соответствии с тестом NF R 15602-7 на коррозию.
 - подходит для автомобилей, для которых требуется стандарт VW TL-774-D / F (G12 / G12 +)
- Organic coolant without phosphates, borates, silicates, nitrites, amines, ethylene glycol-based.
- Ensures the thermal balance of the engine.
 - Frost protection down to -30°C.
 - High corrosion protection according to corrosion NF R 15602-7 test
 - Suitable for vehicles for which TL-774-D/F (G12 / G12+) standard is needed



**LR -35°C**

Универсальная охлаждающая жидкость на основе этиленгликоля, не содержащая фосфатов, нитритов и аминов

Universal ethylene glycol based coolant, phosphate, nitrite and amine free

LR SI OAT -37°C

SPECIFICATIONS
VW/AUDI/SEAT/SKODA/
PORSCHE TL-774-J (G13)



Органическая охлаждающая жидкость (технология Si-OAT) на основе этиленгликоля, не содержащая фосфатов, боратов, нитритов и аминов. Охлаждающая жидкость подходит для автомобилей VW, для которых рекомендуется стандарт TL-774-J (G13). Розовый цвет
Стандартная версия в 5L

Organic coolant (Si-OAT technology) based on ethylene glycol, phosphate-free, borate-free, nitrite-free and amine-free.
Coolant suitable for VW vehicles for which the TL-774-J (G13) standard is recommended.
Pink color
Standard version in 5L

LR -37°C BLEU

Карбоксилатная охлаждающая жидкость на основе этиленгликоля. Не содержит фосфаты, бораты, силикаты, нитриты, амины.
- обеспечивает превосходный тепловой баланс двигателя.
- защита от замерзания до -37°C.
- высокая защита от коррозии в соответствии с тестом NF R 15602-7 на коррозию.
- подходит для автомобилей группы PSA: Peugeot, Citroen, DS, Opel

- Organic coolant without phosphates, borates, silicates, nitrites, amines, ethylene glycol-based.
- Ensures the thermal balance of the engine.
- Frost protection down to -37°C.
- High corrosion protection according to corrosion NF R 15602-7 test
- Suitable for «PSA» vehicles: Peugeot, Citroen, DS, Opel

GREEN READY MIX COOLANT -37°C

SPECIFICATIONS
VW/AUDI/SEAT/SKODA/PORSCHE
TL-774-C (G11)
MERCEDES DBL 7700
VOLVO (REG. 260)
CHRYSLER MS 9176
BMW N 600 69.0
OPEL GM QL 130100
GM US 6277 M
FORD WSS-M97B44-C
FORD ESD M97B49-A
FIAT



Неорганическая охлаждающая жидкость на основе этиленгликоля, не содержит фосфатов, нитритов и аминов. Формула особенно подходит для автомобилей группы VAG, для которых рекомендуется уровень производительности TL-774-C (G11). Готовый к использованию продукт, нельзя разбавлять, чтобы сохранить антикоррозионные и антифризные свойства. Перед использованием продукта всегда ознакомьтесь с рекомендациями производителя.

Inorganic ethylene glycol based coolant, phosphate, nitrite and amine free.
Formula particularly suitable for vehicles of VAG group for which TL-774-C (G11) performance level is recommended.
Ready-to-use product, must not be diluted in order to retain its anti-corrosion and antifreeze properties. Always refer to the manufacturer's recommendations before using the product.



PREMIUM LR UC -25°C JAUNE

SPECIFICATIONS
RENAULT 41-01-001 / TYPE D



Карбоксилатная охлаждающая жидкость на основе этиленгликоля. Не содержит фосфаты, бораты, силикаты, нитриты, амины.
- обеспечивает тепловой баланс двигателя.
- защита от замерзания вплоть до -25°C.
- высокая защита от коррозии в соответствии с тестом NF R 15602-7 на коррозию.
- подходит для автомобилей, для которых рекомендован стандарт Renault Type D.

Organic coolant without phosphates, borates, silicates, nitrites, amines, ethylene glycol-based.

- Ensures the thermal balance of the engine.
- Frost protection down to -25°C.
- High corrosion protection according to corrosion NF R 15602-7 test
- Suitable for vehicles for which Renault Type D standard is recommended

PREMIUM LR UC -35°C BLEU-VERT

SPECIFICATIONS
LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT
ADAPTÉ AUX VÉHICULES P.S.A.



Карбоксилатная охлаждающая жидкость на основе этиленгликоля. Не содержит фосфаты, бораты, силикаты, нитриты, амины.
- обеспечивает превосходный тепловой баланс двигателя.
- защита от замерзания вплоть до -35°C.
- высокий уровень защиты от коррозии в соответствии с тестом NF R 15602-7 на коррозию.
- подходит для автомобилей группы PSA: Peugeot, Citroen, DS, Opel.

Organic coolant without phosphates, borates, silicates, nitrites, amines, ethylene glycol-based.

- Ensures the thermal balance of the engine.
- Frost protection down to -35°C.
- High corrosion protection according to corrosion NF R 15602-7 test
- Suitable for «PSA» vehicles: Peugeot, Citroen, DS, Opel

PREMIUM LR OAT -37°C ORANGE

SPECIFICATIONS
FORD WSS-M97B44-D
OPEL GMW 3420
MAZDA MEZ MN 121 D



Гибридный антифриз (технология SI-OAT) на основе этиленгликоля. Не содержит фосфаты, бораты, нитриты, амины.
- обеспечивает превосходный тепловой баланс двигателя.
- защита от замерзания до -37°C.
- высокая защита от коррозии в соответствии с тестом NF R 15602-7 на коррозию.
- рекомендован для автомобилей Ford, Opel и MAZDA.

Organic coolant (SI-OAT technology) without phosphates, borates, silicates, nitrites, amines, ethylene glycol-based.

- Ensures the thermal balance of the engine.
- Frost protection down to -37°C.
- High corrosion protection according to corrosion NF R 15602-7 test
- Suitable for Ford & Opel engines

PREMIUM LR SI-OAT -37°C ROSE

SPECIFICATIONS
VW/AUDI/SEAT/SKODA/PORSCHE
TL-774-J (G13)



Гибридный антифриз (технология SI-OAT) на основе этиленгликоля. Не содержит фосфаты, бораты, нитриты, амины.
- обеспечивает превосходный тепловой баланс двигателя.
- защита от замерзания до -37°C.
- высокий уровень защиты от коррозии в соответствии с тестом NF R 15602-7 на коррозию.
- рекомендован для автомобилей VW, для которых требуется стандарт VW TL-774-J (G13)

Organic coolant (SI-OAT technology) without phosphates, borates, silicates, nitrites, amines, ethylene glycol-based.

- Ensures the thermal balance of the engine.
- Frost protection down to -37°C.
- High corrosion protection according to corrosion NF R 15602-7 test
- Suitable for VW vehicles for which pour TL-774-J (G13) standard is required





CONCENTRATED BLUE ANTIFREEZE - ANTIGEL BLEU



Минеральный антифриз на основе этиленгликоля, не содержащий фосфатов, нитритов и аминов.

Продукт, подлежащий разбавлению (см. таблицу разбавления), не используйте в чистом виде. Не разбавляйте ниже 33% для сохранения антикоррозионных свойств. Перед использованием продукта всегда ознакомьтесь с рекомендациями производителя.

- G11
- Защита от коррозии черных и цветных металлов и разрушения соединений.
- Цвет синий

Mineral antifreeze based on ethylene glycol, phosphate-free, nitrite-free and amine-free. Product to be diluted (see dilution table), do not use pure. Do not dilute below 33% to maintain anti-corrosion properties. Always refer to the manufacturer's recommendations before using the product.

- G11
- Protection against corrosion of ferrous and non-ferrous metals and destruction of joints.
- Color blue



CONCENTRATED PINK ANTIFREEZE - ANTIGEL PINK

SPECIFICATIONS
VW/AUDI/SEAT/SKODA TL-774-
D/F (G12/G12+)
MB 325.3



Универсальный антифриз на основе этиленгликоля, не содержащий фосфатов, нитритов и аминов. Розовый цвет

Universal ethylene glycol based antifreeze, phosphate, nitrite and amine free. Pink color



CONCENTRATED YELLOW ANTIFREEZE - ANTIGEL JAUNE

VW/AUDI/SEAT/SKODA TL-
774-D/F (G12/G12+); MB 325.3
; RENAULT 41-01-001 / TYPE D ;
OPEL GMW 3420 ; FORD WSS-
M97B44-D ; MAZDA MEZ MN
121 D



Концентрат карбоксилатного антифриза на основе этиленгликоля. Предназначен для использования в контурах охлаждения двигателей внутреннего сгорания.

- не рекомендован для водного транспорта.
- защита от замерзания регулируется пропорциями смешивания антифриза и воды.
- превосходная защита от коррозии чёрных и цветных металлов.
- Рекомендован для автомобилей Renault для которых требуется ОЖ стандарта Renault 41-01-001 / Type D

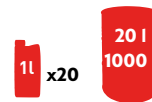
Organic antifreeze concentrated on ethylene glycol base, for use in thermal engine cooling circuits.

- Concentrated product avoiding the transport of water.
- Modular frost protection depending on the dilution.
- Protection against corrosion of ferrous and non-ferrous metals and destruction of seals.



CONCENTRATED GREEN ANTIFREEZE - ANTIGEL VERT

VW/AUDI/SEAT/SKODA/PORSCHE
TL-774-C (G11) ; MERCEDES DBL 7700
9176 ; VOLVO (REG. 260) ; CHRYSLER MS
9176 ; BMW N 600 69.0 ; OPEL GM QL
130100 ; GM US 6277 M ; FORD WSS-
M97B44-C ; FORD ESD M97B49-A
; FIAT



Неорганический антифриз на основе этиленгликоля, не содержит фосфатов, нитритов и аминов. Формула особенно подходит для автомобилей группы VAG, для которых рекомендуется уровень производительности TL-774-C (G11). Продукт, подлежащий разбавлению (см. таблицу разбавления), не используйте в чистом виде. Перед использованием продукта всегда ознакомьтесь с рекомендациями производителя.

Продукт зеленого цвета.

Inorganic ethylene glycol based antifreeze, phosphate, nitrite and amine free. Formula particularly suitable for vehicles of VAG group for which TL-774-C (G11) performance level is recommended. Product to be diluted (see dilution table), do not use pure. Always refer to the manufacturer's recommendations before using the product. Green colour product.

The logo for ARECA is rendered in a bold, white, sans-serif font. The letters are thick and closely spaced, with a slightly rounded, modern feel. The background of the entire page is a dark blue with a subtle, intricate pattern of thin, white, wavy lines that create a sense of depth and movement, resembling a wireframe or a stylized topographical map.

ARECA

ОМЫВАТЕЛИ ЛОБОВОГО СТЕКЛА
SCREENWASHERS





SUMMER SCREEN WASHER



Готовый к использованию летний омыватель ветрового стекла.

- очищает лобовое стекло.
- удаляет следы насекомых.
- обезжиривает.
- не обеспечивает защиту от замерзания.
- содержит неионные поверхностно-активные вещества.

Ready-to-use windshield washer, to be poured directly into your screen wash reservoir.

- Cleans the windscreen
- Removes mosquitoes
- Degreases
- Does not provide freeze protection
- Product containing non-ionic surfactants.

-10° SCREEN WASHER



Всесезонный омыватель ветрового стекла, готовый к использованию.

- Состоит из смеси спиртов, воды и поверхностно-активных веществ, которые эффективно очищают лобовое стекло, не оставляя радужных разводов на стекле.
- не содержит метанол.
 - не загрязняет окружающую среду и не токсичен.
 - оставляет фруктовый запах в салоне.
 - не замерзает вплоть до -10°C.

All seasons windshield washer, ready-to-use, to be poured directly into your screen wash reservoir.

- Formulated with a mixture of alcohols, water and surfactants, which interact to effectively clean the windscreen without leaving any iridescence.
- Does not contain any added methanol
- Non-pollutant and non-toxic.
- Leaves a fruity odour in the passenger compartment.
- Protect against freezing down to -10°C

-20°C SCREEN WASHER



Готовый к использованию зимний омыватель ветрового стекла.

Состоит из смеси спиртов, воды и поверхностно-активных веществ, которые эффективно очищают лобовое стекло, не оставляя радужных разводов на стекле.

- не содержит метанола.
- не загрязняет окружающую среду и не токсичен.
- оставляет фруктовый запах в салоне.
- не замерзает вплоть до -20°C.

Ready-to-use windshield washer, to be poured directly into your screen wash reservoir.

- Formulated with a mixture of alcohols, water and surfactants, which interact to effectively clean the windscreen without leaving any iridescence.
- Does not contain any added methanol
- Non-pollutant and non-toxic.
- Leaves a fruity odour in the passenger compartment.
- Protect against freezing down to -20°C

-30°C SCREEN WASHER



Многоцелевой биоразлагаемый стеклоомыватель, специально разработанный для предотвращения обмерзания стёкол автомобиля.

- используется для удаления льда с лобового стекла, предотвращает повторное обледенение до -30°C.
- эффективно очищает лобовое стекло.
- хорошо обезжиривает лобовое стекло.
- оставляет фруктовый запах в салоне.
- готовый к использованию продукт не требующий разбавления водой.

«Multi-purpose» and biodegradable screen wash, specially formulated to prevent freezing.

- It is used to de-ice the windscreen : Prevents re-icing down to 30°
- Cleans the windscreen
- Degrease the windscreen
- Leaves a fruity odour in the passenger compartment.
- Ready-to-use product, to be poured directly into your screen wash reservoir



CONCENTRATED SUMMER



Концентрат стеклоомывателя, необходимо разбавить водой для получения готовой к использованию летней стеклоомывающей жидкости.

- экономичный продукт: можно получить до 210 литров готового к использованию продукта. Одна 5-ти литровая банка концентрата + 205 литров воды = 210 литров летнего стеклоомывателя.
- эффективно обезжиривает лобовое стекло.
- удаляет следы насекомых с лобового стекла / очищает лобовое стекло.
- не имеет защиты от замерзания.

- Concentrated additive to be diluted to obtain the ready-to-use screen wash.
- Economic product: produces up to 210 litres of ready-to-use product. 1 can of 5 litres of concentrated product + 205 litres of water = 210 litres of summer screen wash.
- Degreases the windscreen
- Removes mosquitoes from windscreen / Cleans the windscreen
- Does not protect against frost

CONCENTRATED WINTER



Концентрат стеклоомывателя, который необходимо разбавить водой для получения готовой к использованию зимней стеклоомывающей жидкости.

- налейте концентрат в резервуар, затем добавьте воду в пропорциях, указанных в таблице на обратной стороне ёмкости, для получения необходимого уровня защиты от замерзания.
- эффективно обезжиривает и очищает лобовое стекло.
- защищает от замерзания в соответствии с пропорциями смешивания.

- Concentrated additive to be diluted to obtain the ready-to-use screen wash.
- Pour the concentrate in your screen wash reservoir, and then add water, in the proportions set out in the table mentioned at the back side to obtain the required level of freeze protection.
- Degreases the windscreen
- Removes mosquitoes from the windscreen
- Cleans the windscreen
- Protects against freezing

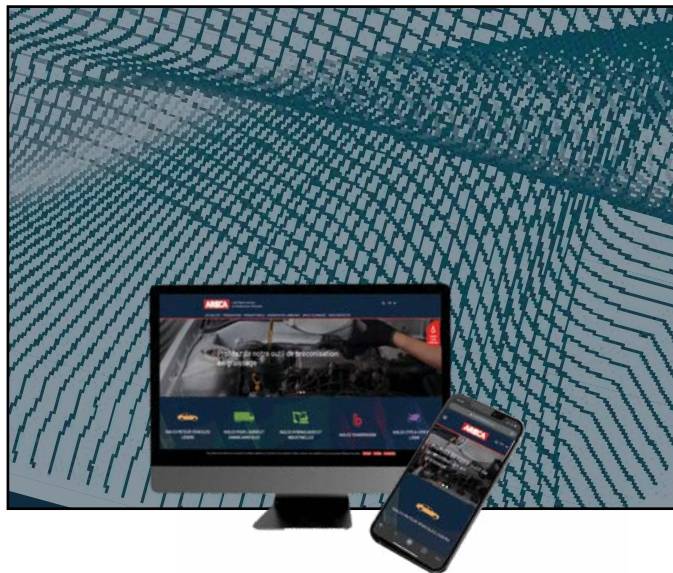
LAVE-GLACE ÉTÉ SUPER CONCENTRE



Суперконцентрированный омыватель ветрового стекла 75 мл. Меньший по размеру, его можно взять с собой куда угодно. Он также более экологичен, поскольку требует меньше упаковки, чем классическая 5-литровая канистра.

- экономичный продукт: можно получить до 5 литров готового к использованию продукта.
- эффективно обезжиривает лобовое стекло.
- удаляет следы насекомых с лобового стекла / очищает лобовое стекло.
- не имеет защиты от замерзания.

- Concentrated additive to be diluted to obtain the ready-to-use screen wash.
- Economic product: produces up to 5 litres of ready-to-use product
- Degreases the windscreen
- Removes mosquitoes from windscreen / Cleans the windscreen
- Does not provide against frost



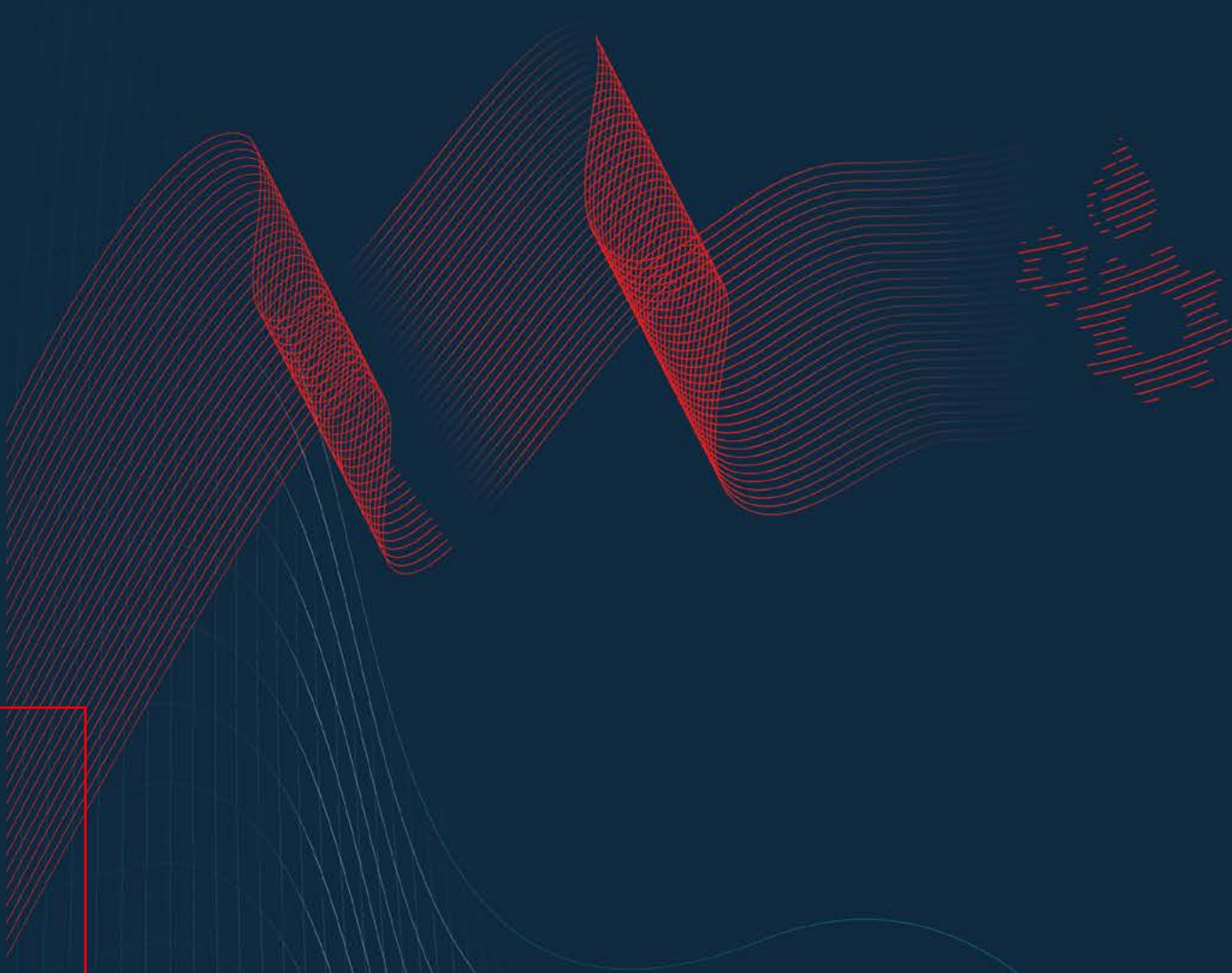
www.arecalubrifiants.com



The ARECA logo is rendered in a bold, white, sans-serif font. The letters are thick and closely spaced, with a slight shadow effect that makes them stand out against the dark blue background. The overall style is clean and industrial.

ARECA

СМАЗКИ И ADBLUE
GREASES & ADBLUE





MULTI USAGE

SPECIFICATIONS

NLGI 2



Литиевая многофункциональная консистентная смазка с противозадирным EP присадками, механически устойчивая и водостойкая, с высокой гидродинамической смазывающей способностью, подходящая для всех шариковых и роликовых подшипников, включая высоконагруженные узлы, такие как ступицы для автомобильных колес, транспортных, сельскохозяйственных и промышленных транспортных средств и механизмов. Янтарного цвета.

- может преимущественно использоваться для общих точек смазки на подшипниках скольжения, рамах шасси, шарнирах, сочленениях и шарнирных соединениях.
- отличная защита от коррозии и суровых погодных условий.
- легко перекачивается насосом и впрыскивается.
- использование в диапазоне температур от -20°C to $+130^{\circ}\text{C}$

Highly efficient & extreme pressure lithium base soap bearing grease, elaborated with mineral oil. Grease mechanically stable, with high hydrodynamic lubricating power, suitable for all ball and roller bearings, including highly loaded units such as hubs for automotive road wheels, transport, agricultural and industrial vehicles and machineries.

- can advantageously be used for general grease-points on plain bearings, chassis frames, joints, hinges and articulations.
- Excellent protection against corrosion and severe weather.
- Antiwear properties recommended for current use with moderate load not requiring extreme pressure properties.
- Easily pumpable and injectable

MOS 2

SPECIFICATIONS

NLGI 2



Многофункциональная консистентная смазка на основе лития с высокой температурой каплепадения, содержащая твердую смазку на основе дисульфида молибдена (MoS₂). Обладающая высокой термостойкостью, герметизирующей способностью и обеспечивающая отличные антифрикционные и противозадирные характеристики

- противоизносные и противозадирные свойства, ударопрочная. Для смазывания узлов различного транспортного, сельскохозяйственного и внедорожного оборудования работающего в условиях повышенных и/или ударных нагрузок или вибрации в пыльной, влажной и/или сухой среде: крестовин карданных валов, опорно-сцепных устройств со шкворнями, ШРУСов, подшипников скольжения и качения, шасси и прочих высоконагруженных узлов трения техники. Чёрного цвета.
- устойчива к суровым погодным условиям и не вымывается водой.
- широкий диапазон использования от -20°C до $+150^{\circ}\text{C}$.
- легко перекачивается насосом и впрыскивается.

Multi functional lithium base soap grease with high drop point, containing a solid lubricant based on molybdenum disulfide. It is particularly recommended for sliding motion in harsh conditions so mainly dedicated to severe conditions such as friction sliding as smooth axis, gimbals and so on.

- Antiwear and extreme pressure, shock resistant.
- Severe weather resistant and against water washout.
- Wide range of use from -20°C to $+150^{\circ}\text{C}$.
- Easily pumpable and injectable.

COMPLEX LITIC 2

SPECIFICATIONS

NLGI 2



Универсальная высокотемпературная противоизносная пластичная смазка, изготовленная на основе высокоочищенных минеральных масел с загустителем на основе термостабильного комплексного литиевого мыла с добавлением специальных противоизносных, антиокислительных и антикоррозионных присадок, разработанная для смазывания шариковых и роликовых подшипников, работающих в условиях высоких термических и механических нагрузок, где требуется удлиненные интервалы технического обслуживания. Янтарного цвета.

- в очень широком диапазоне температур (от -20°C до $+160^{\circ}\text{C}$).
- в тяжелых условиях нагрузки
- в оборудовании, работающем в тяжёлых условиях, в воде, в суровых погодных условиях. Особенно рекомендовано для узловых станций.
- легко перекачивается насосом и впрыскивается.

Top of the range lithium complex base soap grease specially dedicated to severe uses and highly charged applications (strength and/or temperature). Owing to its excellent antiwear properties, its oxidation resistance and its high drop point it can advantageously be used:

- Very wide range of temperature from -20°C to $+180^{\circ}\text{C}$.
- in severe conditions of load and temperature (it is commonly used from 80°C up to 150°C and even 180°C).
- Equipment operating under severe conditions, in water, under severe weather, specially recommended for hubs.
- Easily pumpable and injectable.

GR CENTRALIZED

SPECIFICATIONS

NLGI 00



Жидкая консистентная смазка на основе кальциевого мыла и синтетических базовых масел для обеспечения хорошей смазки без чрезмерного давления при низких температурах. Особенно подходит для централизованной смазки при низком или среднем давлении (от 20 до 60 бар). Эта жидкая смазка разработана для обеспечения отличной текучести при любой температуре.

- отличные противоизносные свойства.
- противозадирные свойства.
- защита от ржавчины.
- экономия на обслуживании и повышение производительности.
- точное и экономичное дозирование.
- использование в диапазоне температур от -35°C до $+100^{\circ}\text{C}$.

Soft grease based on calcium soap and synthetic base stocks in order to ensure a good lubrication without firming up too much at low temperatures. It is particularly dedicated to centralized greasing at low or medium pressure (20 to 60 bars). It is a fluid grease formulated to offer excellent flow properties at any temperature.

- Excellent antiwear properties.
- Extreme pressure properties.
- Rust protection.
- Maintenance savings and increased productivity.
- Precise and economical dosing.
- Using range from -35°C to $+100^{\circ}\text{C}$.

GRAISSE MOYEU PL

SPECIFICATIONS NLGI 3



Консистентная смазка на литиевой основе для экстремального давления, механически устойчивая и водостойкая, с высокой гидродинамической смазывающей способностью, подходящая для всех шариковых и роликовых подшипников, включая высоконагруженные узлы, такие как ступицы для автомобильных колес, транспортных средств, сельскохозяйственных и промышленных транспортных средств и механизмов. Янтарного цвета.

- устойчивость к экстремальному давлению и высоким нагрузкам.
- устойчивость к высоким температурам.
- водостойкость.
- адгезия к металлам.
- высокая устойчивость к коррозии и ржавчине
- использование в диапазоне температур от -20°C to +130°C

Extreme pressure lithium base soap grease, mechanically stable and water resistant, with high hydrodynamic lubricating power, suitable for all ball and roller bearings, including highly loaded units such as hubs for automotive roadwheels, transport, agricultural and industrial vehicles and machineries.

- Extreme pressure and high load resistance.
- Resistance to high temperature.
- Water resistant.
- Adhesion to metals.
- High corrosion and rust resistance.

AD BLUE

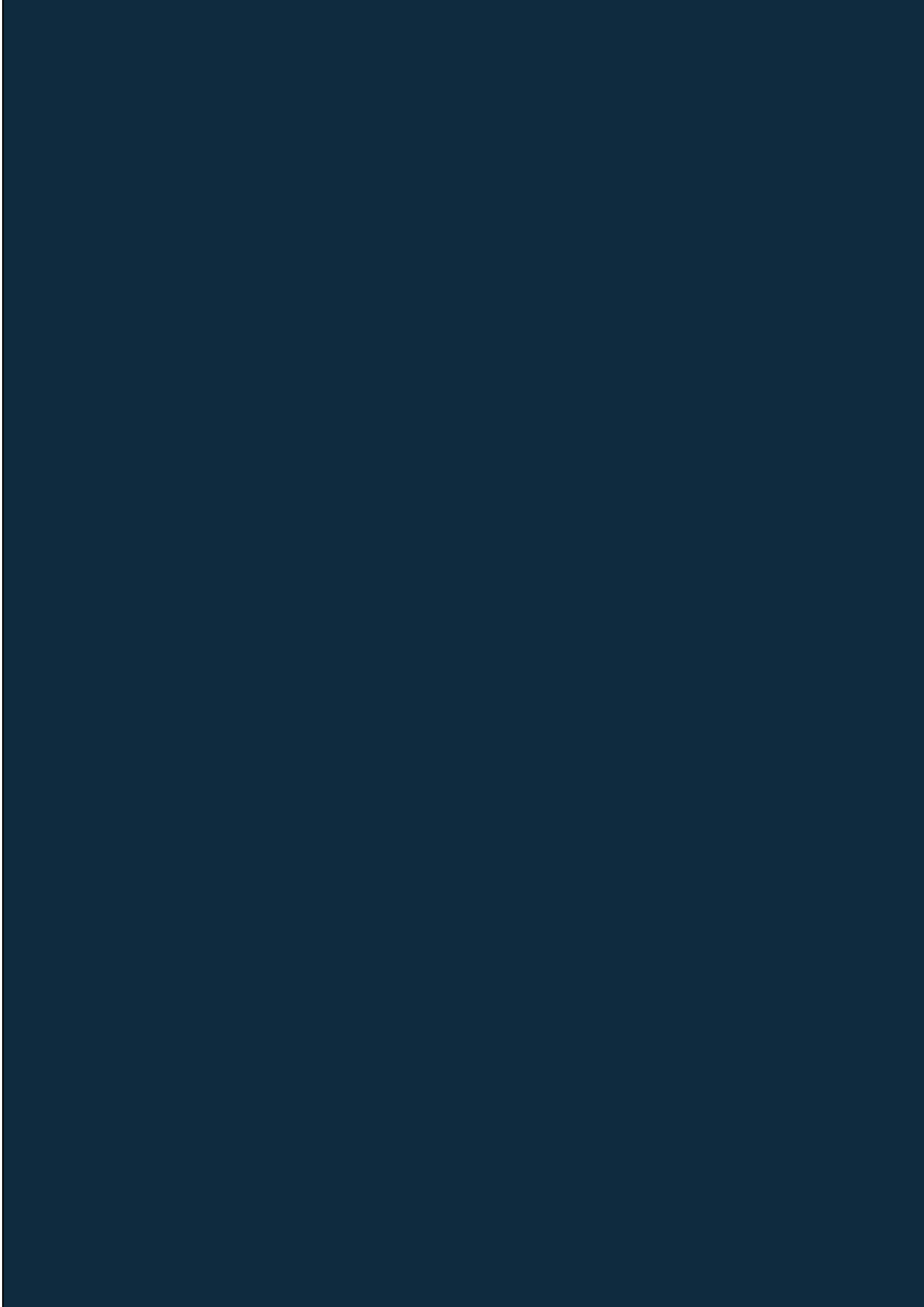


Реагент AD BLUE для снижения уровня токсичности выхлопных газов дизельных двигателей.

Diesel exhaust fluid used in vehicles with Selective Catalytic Reduction (SCR) technology to reduce harmful gases being released into the atmosphere. AdBlue is a 32,5 % solution of high-purity, synthetically manufactured urea in de-mineralized water. It is a safe-to-use fluid.



www.arecalubrifiants.com



ARECA

DURAND PRODUCTION
ZA DE LA MOTTE DU BOIS
62440 HARNES - FRANCE
TÉL : +33.3.21.43.57.57

durandproduction@durandproduction.com

www.arecalubrifiants.com