

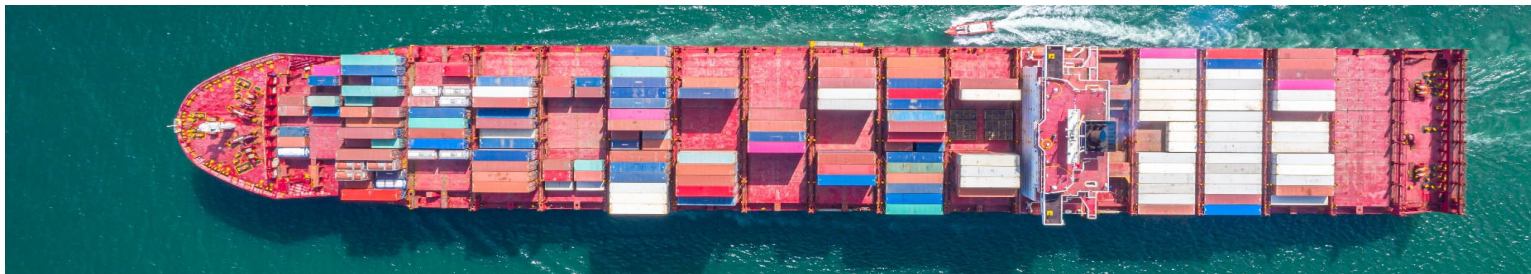


Your local global brand

Масла для тяжелонагруженной, сельской, коммерческой, легковой техники,
индустриальные масла, пластичные смазки и антифриз



www.gulfoil.kz



Ассортимент смазочной продукции Gulf покрывает большую часть потребностей какой-либо техники в специализированных смазочных материалах и технических жидкостях. Он был специально подобран с учетом особенностей температурных и дорожных условий эксплуатации, а также, парка транспорта и промышленного оборудования в Казахстане.

Вся продукция Gulf, поставляемая в Казахстан, производится и фасуется на заводе в г. Дордрехт (Нидерланды) по новейшим рецептурам и в соответствии с европейскими стандартами качества. Производство на этом заводе аттестовано по стандарту ISO 9001, а смазочные масла, помимо сертификации на соответствие классам API и ACEA, имеют официальные одобрения от ведущих мировых производителей автомобильной техники (VW, MB, BMW, Opel, Porsche, Ford, Volvo, Renault, Scania, MAN и др.).

Поставки осуществляются исключительно напрямую со склада завода-изготовителя на склад компании «Euro Oil Kazakhstan», что практически исключает возможность получения некачественной продукции. Моторные масла Gulf проходят обязательную сертификацию в Республике Казахстан.



С сентября 2013 года, в Республике Казахстан Gulf представлен эксклюзивным официальным дистрибьютором – компанией ТОО «Euro Oil Kazakhstan», которая действует на основании долгосрочного партнерского соглашения с Gulf Oil International.

Компания «Euro Oil Kazakhstan» была основана в 2013 году и работает в сфере импорта, дистрибуции и продвижения высококачественных смазочных материалов и сервисных жидкостей Gulf на территории Республики Казахстан.

Миссия, возложенная на нашу компанию – это не просто поставка казахстанскому потребителю оригинальных современных продуктов с мировым именем и европейским качеством, прежде всего, это продвижение культуры и духа Gulf – духа инноваций, качества и лидерства. Основная цель, которую мы ставим перед собой – это доверие казахстанского потребителя к качеству Gulf.



ТОО "Euro Oil Kazakhstan"
г. Караганда, ул. Резника, д. 16
Mob: +7 (705) 181 7900
email: hsalfiti@gulfoil.kz
www.gulfoil.kz

Моторное масло для тяжелонагруженной техники

GULF SUPERFLEET PROFESSIONAL 10W-40

Синтетическое моторное масло для тяжёлых дизельных двигателей | Защита от износа и отложений, продлённый интервал замены, снижение расхода масла | Euro IV-V (без DPF), Euro VI (Scania) | Дорожная и внедорожная техника, включая старые дизельные двигатели

Допуски: ACEA E4, API CI-4, MAN M 3277, Deutz DQC IV-10, MTU Oil Category 3, Daimler Truck Fluid Release 15B120, Volvo VDS-3/ Mack EO-N/ Renault Trucks RLD-2 approval, Scania LDF-3

Наименование	Вязкость при 100 °C, сСт	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF SUPERFLEET PROFESSIONAL 10W-40	14,5	153	233	-42	0,8697

GULF SUPERFLEET PROFESSIONAL ECON 5W-30

Полностью синтетическое моторное масло для тяжёлых дизельных двигателей | Защита от износа и отложений, увеличенный интервал замены, топливная экономичность, низкий SAPS | Euro VI, V и ниже, совместимо с DPF, EGR, SCR | Коммерческий транспорт, включая газовые двигатели и технику на низкосернистом топливе

Допуски: ACEA E7/ E8/ E11, API CK-4/SN, CI-4 Plus, Cummins CES 20086, JASO DH-2, Daimler 15C100, MAN M 3477/ M 3271-1, DDC 93K222, MTU Oil Category 3.1, Deutz DQC IV-18 LA, CAT ECF-3, Ford WSS-M2C 213-A1, Iveco 18 -1804 TLS E6, DAF extended drain, MAN Standard M 3677, M 3691, M3775, Daimler Truck Fluid Release 15C110 / Daimler Truck Fluid Release 15C120, Volvo VDS-4.5/ Mack EO-S 4.5/ Renault VI RLD-3 approval, Scania LDF-4

Наименование	Вязкость при 100 °C, сСт	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF SUPERFLEET PROFESSIONAL ECON 5W-30	12,4	163	229	-42	0,8547

GULF SUPERFLEET PROFESSIONAL LONG DRAIN 10W-40

Синтетическое моторное масло для тяжёлых дизельных двигателей | Защита от износа и отложений, увеличенный интервал замены, низкий SAPS, сниженный расход масла | Euro IV-VI, совместимо с DPF, EGR, SCR | Тяжёлая дорожная техника и коммерческий транспорт, включая газовые двигатели

Допуски: ACEA E7/ E8/ E11, API CI-4, JASO DH-2, CES 20076/20077, MAN M 3477, MAN M 3271-1, MTU Oil Category 3.1, Deutz DQC IV-18 LA, DAF Extended Drain, CAT ECF-1a, Iveco 18-1804 TLS E6, Daimler Truck Fluid Release 15C110, Volvo VDS-3/ Mack EO-N/ Renault VI RLD-2 approval Standard M 3677, M 3691, M3775, Daimler Truck Fluid Release 15C110 / Daimler Truck Fluid Release 15C120, Volvo VDS-4.5/ Mack EO-S 4.5/ Renault VI RLD-3 approval, Scania LDF-4

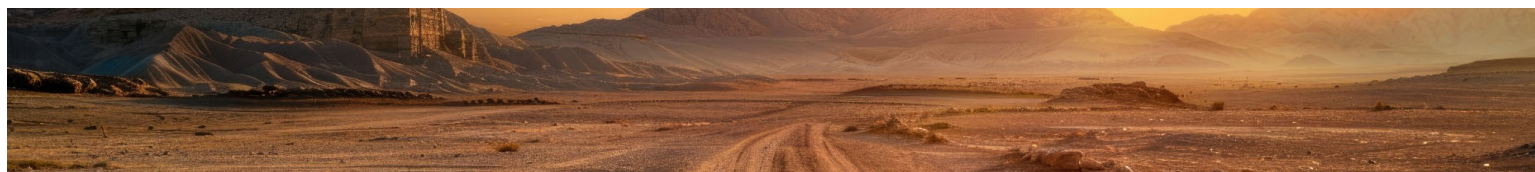
Наименование	Вязкость при 100 °C, сСт	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF SUPERFLEET PROFESSIONAL LONG DRAIN 10W-40	15,0	155	232	-36	0,8644

GULF SUPERFLEET PROFESSIONAL + LONG DRAIN 10W-40

Синтетическое моторное масло для тяжёлых дизельных двигателей | Защита от износа и отложений, увеличенный интервал замены, низкий SAPS, сниженный расход масла | Euro IV-VI, совместимо с DPF, EGR, SCR | Тяжёлая дорожная техника и коммерческий транспорт на низко- и ультранизкосернистом топливе

Допуски: ACEA E7/ E8/ E11, API CK-4, Daimler 15C120 / Daimler 15C100, CES 20086, MAN M 3775, MTU Oil Category 3.1, DEUTZ DQC IV-18 LA, DDC 93K222, CAT ECF-3, IVECO 18-1804 TLS E9, DAF Extended Drains, Daimler Truck Fluid Release 15C110, Volvo VDS-4.5/ Mack EO-S 4.5/ Renault VI RLD-3 approval

Наименование	Вязкость при 100 °C, сСт	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF SUPERFLEET PROFESSIONAL + LONG DRAIN 10W-40	14,9	154	232	-39	0,8674



GULF SUPERFLEET SUPREME + 10W-30

Высококачественное моторное масло для тяжёлых дизельных двигателей | Контроль сажи, защита от износа и отложений, увеличенный интервал замены, низкий SAPS | API CK-4 и ниже, совместимо с DPF и EGR | Дорожная и внедорожная техника на низко- и ультранизкосернистом топливе

Допуски: ACEA E11, API CK-4, Deutz QDC III-18 LA, MTU Type 2.1, Volvo VDS-4.5/ Mack E0S-4.5/ Renault VI RLD-3 approval, Daimler Truck Fluid Release 15C100

Наименование	Вязкость при 100 °C, сСт	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF SUPERFLEET SUPREME + 10W-30	12,0	143	230	-33	0,8870

GULF SUPERFLEET SUPREME 10W-30, 10W-40, 15W-40

Высокопроизводительное моторное масло для тяжёлых дизельных двигателей | Защита от износа и отложений, контроль сажи, высокая термостабильность, уменьшение расхода масла | Euro 3-4, US 2004, совместимо с EGR, без DPF | Дорожная и внедорожная техника, включая строительство, сельское хозяйство и горнодобычу

Допуски: ACEA E7, API CI-4, SL, Global DHD-1, MAN M 3275, Deutz QDC III, Cummins CES 20076, Cummins CES 20078, Mack E0-M Plus, Cat ECF-1a, Cummins CES 20077, MTU Oil Category 2, Volvo VDS-3/ Mack E0-N/ Renault VI RLD-2 approval, Daimler Truck Fluid Release 15B110

Наименование	Вязкость при 100 °C, сСт	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF SUPERFLEET SUPREME 10W-30	12,2	144	213	-36	0,8800
GULF SUPERFLEET SUPREME 10W-40	14,8	152	231	-42	0,8700
GULF SUPERFLEET SUPREME 15W-40	14,5	135	230	-27	0,8900

GULF SUPER DUTY CH-4 20W-50

Минеральное моторное масло для тяжёлых дизельных двигателей | Защита от износа, контроль сажи, уменьшение отложений, продление интервала замены | API CH-4, совместимо с современными дизелями на низкосернистом топливе | Дорожная и внедорожная техника, включая строительство, сельское хозяйство и горнодобычу

Допуски: API CH-4

Наименование	Вязкость при 100 °C, сСт	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF SUPER DUTY CH-4 20W-50	18,9	123	230	-24	0,8660

Моторное масло для газовых двигателей

GULFCO LA SUPREME 40

Высококачественное моторное масло для стационарных газовых двигателей | Защита от износа, контроль отложений, высокая стойкость к окислению и нитрованию, продление интервала замены | Соответствует WAUKESHA 7044GSI и CATERPILLAR 3516TALE | Стационарные 2- и 4-тактные газовые двигатели с низким содержанием золы, включая системы с катализатором

Допуски: WAUKESHA 7044GSI, CATERPILLAR 3516 TALE, MWM Approval (Valid for:MWM Gas Engines)

Наименование	Вязкость при 100 °C, сСт	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULFCO LA SUPREME 40	14,4	98	244	-15	0,8760

GULFCO FLEET M 15W-40

Газовое моторное масло средней зольности для тяжёлых грузовиков и автобусов | Защита от износа, контроль отложений, высокая чистота двигателя, стойкость к окислению и нитрованию | Соответствует Cummins CES 20085 | Мобильные газовые двигатели на CNG/LNG, включая легкие и тяжелые транспортные средства

Допуски: API CF-4, DDC 93K216, MB 226.9, Volvo CNG, Renault RGD, Cummins CES 20085

Наименование	Вязкость при 100 °C, сСт	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULFCO FLEET M 15W-40	14,4	136	222	-30	0,8930

Моторное масло для легковой и коммерческой техники

GULF FORMULA CX 5W-30

Моторное масло mid SAPS для современных бензиновых и дизельных двигателей | Защита от износа и отложений, контроль LSPI, продление срока службы турбонаддува и цепи ГРМ | ACEA C2/C3, API SQ, SP/SN Plus, совместимо с GPF и DPF | Легковые автомобили, SUV, легкие фургоны и грузовики, включая Mercedes-Benz, BMW, Opel, Vauxhall и GM

Допуски: ACEA C2/C3, API SQ, SP, SN PLUS, MB 229.31, Opel-Vauxhall OV 040 1547 - G30, OV 040 1547 - D30, MB-Approval 229.51/ 229.52, BMW Longlife-04

Наименование	Вязкость при 100 °C, сСт	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF FORMULA CX 5W-30	11,9	168	226	-42	0,8530

GULF FORMULA ELITE 5W-30, 5W-40

Полностью синтетическое моторное масло mid SAPS для современных бензиновых и дизельных двигателей | Защита от LSPI и износа цепи ГРМ, контроль отложений и сажи, продление интервала замены | ACEA C3, совместимо с TWC и DPF | Легковые автомобили, SUV, легкие фургоны и грузовики, включая высокопроизводительные модели

Допуски: ACEA C3, API SP, SN Plus, Renault RN0700/ 0710, MB 229.31, OPEL OV0401547, MB-Approval 229.51, MB-Approval 229.52, BMW Longlife-04

Наименование	Вязкость при 100 °C, сСт	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF FORMULA ELITE 5W-30	11,9	195	230	-42	0,8520
GULF FORMULA ELITE 5W-40	13,2	204	232	-42	0,8520

GULF FORMULA FS 5W-30

Синтетическое моторное масло для легковых автомобилей Ford | Защита от износа и отложений, высокая термостабильность, экономия топлива, продление интервала замены | Ford WSS-M2C913-D, ACEA A5/B5 | Легковые и легкие автомобили на бензиновых и дизельных двигателях, кроме дизелей с прямым впрыском и насос-форсунками VW 505 01/WSS-M2C917-A

Допуски: ACEA A5/B5, Ford WSS-M2C913-D (Acknowledged by Ford Motor Co)

Наименование	Вязкость при 100 °C, сСт	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF FORMULA FS 5W-30	9,5	172	233	-39	0,8530

GULF FORMULA G 5W-30

Синтетическое моторное масло для легковых автомобилей | Защита от износа и отложений, высокая термостабильность, экономия топлива, продление интервала замены | Euro 4-5, для турбированных и высокопроизводительных бензиновых и дизельных двигателей, не катализатор-совместимое | Легковые автомобили, SUV, легкие фургоны и грузовики

Допуски: ACEA A3/B4, API SL, Renault RN0710, Approved under VW Standard 502 00 and 505 00, MB-Approval 229.3

Наименование	Вязкость при 100 °C, сСт	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF FORMULA G 5W-30	11,9	170	224	-42	0,8520

GULF FORMULA GVX 5W-30

Синтетическое моторное масло mid SAPS для автомобилей Volkswagen и других премиум-брендов | Защита от износа и отложений, контроль LSPI, продление интервала замены, защита DPF и катализаторов | VW 504 00/507 00, MB 229.31/229.51/229.52, BMW Longlife-04, Porsche C30, ACEA C3, API SN | Легковые автомобили и фургоны с бензиновыми и дизельными двигателями Euro 4-6, включая турбированные GDI и дизели с фильтрами частиц

Допуски: ACEA C3, API SN, VW 504 00, VW 507 00, MB 229.31, MB-Approval 229.51, BMW Longlife-04, Porsche "C30" approval

Наименование	Вязкость при 100 °C, сСт	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF FORMULA GVX 5W-30	11,8	174	234	-45	0,8530

GULF FORMULA GX 5W-40

Полностью синтетическое моторное масло для легковых автомобилей и лёгких коммерческих транспортных средств | Защита от износа и отложений, высокая термостабильность, продление интервала замены | ACEA A3/B3, A3/B4, API SP/SN Plus/SN | Бензиновые, дизельные (без DPF) и газовые двигатели, включая турбированные, многоклапанные и прямой впрыск, SUV, лёгкие фургоны и грузовики

Допуски: ACEA A3/B4, API SP, SN PLUS, Renault RN0700, RN0710, MB-Approval 229.5, Approved under VW Standard 502 00 and VW Standard 505 00

Наименование	Вязкость при 100 °C, сСт	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF FORMULA GX 5W-40	14,6	173	210	-42	0,8540

GULF FORMULA LEF 0W-30

Синтетическое моторное масло mid SAPS для легковых автомобилей и лёгких коммерческих транспортных средств | Защита от износа и отложений, контроль DPF и TWC, экономия топлива, продление интервала замены | Ford WSS-M2C950-A, Jaguar Land Rover ST JLR.03.5007, Fiat 9.55535.GS-1/DS-1, ACEA C2 SAE 0W-30 | Бензиновые и дизельные двигатели, включая турбированные и с DPF, современные автомобили, SUV, лёгкие фургоны и грузовики Euro 4-6

Допуски: ACEA C2, Ford WSS-M2C950-A (Acknowledged by Ford Motor Co), Fiat specification 9.55535.GS-1 and 9.55535.DS-1 (Meets Requirements), Jaguar Land Rover ST JLR.03.5007

Наименование	Вязкость при 100 °C, сСт	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF FORMULA LEF 0W-30	9,6	206	208	-48	0,8570

GULF ULTRASYNTH GDI 0W-20, 5W-30

Синтетическое моторное масло для современных бензиновых двигателей с прямым впрыском | Защита от LSPI, износа цепи ГРМ, отложений и сажи, улучшение экономии топлива, защита турбонаддува и систем выхлопа | API SP, SN Plus, ILSAC GF-6A, совместимо с бензином и этанолом до E85 | Легковые автомобили, SUV, фургоны и лёгкие грузовики с турбированными бензиновыми двигателями

Допуски: API SP (Resource Conserving), SN Plus, ILSAC GF-6A

Наименование	Вязкость при 100 °C, сСт	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF ULTRASYNTH GDI 0W-20	8,5	166	230	-48	0,8470
GULF ULTRASYNTH GDI 5W-30	10,2	163	233	-45	0,8530

GULF FORMULA RACING 10W-60

Синтетическое моторное масло для высокопроизводительных бензиновых и некоторых дизельных двигателей | Защита от износа и отложений, высокая термостабильность, максимальная чистота двигателя, продление интервала замены | Для турбированных, наддувных и многоклапанных двигателей | Легковые автомобили, SUV, лёгкие фургоны и грузовики высокой производительности

Наименование	Вязкость при 100 °C, сСт	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF FORMULA RACING 10W-60	22,3	168	238	-33	0,8462

GULF MAX 15W-40, 20W-50

Моторное масло для современных бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей и лёгких транспортных средств | Защита от износа и отложений, высокая термостабильность, чистота двигателя, продление интервала замены | API SL/CF | Турбированные, наддувные и многоклапанные бензиновые двигатели, дизельные лёгкие транспортные средства, включая старые автомобили SAE 40

Допуски: API CF, SL

Наименование	Вязкость при 100 °C, сСт	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF MAX 15W-40	14,6	130	224	-27	0,8930
GULF MAX 20W-50	18,4	121	226	-27	0,8960

GULF MAX ULTRA PLUS 10W-40

Полусинтетическое моторное масло для бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей и лёгких транспортных средств | Защита от износа и отложений, высокая термостабильность, чистота двигателя, продление интервала замены | API SN/SM/SL, ACEA A3/B4 | Турбированные, наддувные и многоклапанные двигатели, автомобили, SUV, фургоны и лёгкие грузовики, Euro 4 и ниже

Допуски: ACEA A3/B4, API SN, MB 226.5, VW 501 01 / 505 00, Renault RN0710/0700, PSA B71 2300, Fiat 9.55535-D2, MB-Approval 229.3

Наименование	Вязкость при 100 °C, сСт	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF MAX ULTRA PLUS 10W-40	15,0	153	232	-33	0,8730

Масло для сельскохозяйственной техники

GULF SUPER TRACTOR OIL UNIVERSAL 10W-30

Многофункциональное масло для тракторов и сельхозтехники | Защита двигателя, трансмиссии, гидравлики и тормозов, контроль отложений, предотвращение износа и коррозии | Дизельные и бензиновые двигатели, гидравлика, трансмиссии, финальные передачи, рулевое управление и масляные тормоза в сельхозтехнике

Допуски: API CF-4, CE, CF, SF, GL-4, Massey Ferguson MF 1144, Massey Ferguson MF 1139, John Deere J 27C, Ford M2C 159B, Allison C-4, ZF TE ML 06B, 07B, Massey Ferguson MF 1145

Наименование	Вязкость при 100 °C, сСт	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF SUPER TRACTOR OIL UNIVERSAL 10W-30	10,5	139	220	-36	0,8821

GULF TRACTOR UTF 10W-30

Многофункциональная трансмиссионно-гидравлическая жидкость для тракторов и внедорожной техники | Защита от износа, окисления и коррозии, стабильная вязкость, эффективная работа при низких температурах, оптимизация сцепления и тормозов | Соответствует спецификациям Massey Ferguson и John Deere | Трансмиссия, дифференциал, гидравлика и масляные тормоза в сельхозтехнике, лесозаготовке, строительстве и горнодобыче

Допуски: Massey Ferguson MF 1145, John Deere J 20C

Наименование	Вязкость при 100 °C, сСт	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF TRACTOR UTF 10W-30	9,7	159	226	-39	0,8800

GULF UTF 80W

Многофункциональная трансмиссионная жидкость для тракторов и внедорожной техники | Защита от износа, улучшенные фрикционные свойства, стабильная вязкость, эффективная работа при низких температурах | Соответствует TO-2, API GL-4 | Трансмиссия, дифференциал, гидравлика и масляные тормоза в сельхозтехнике, строительной и карьерной технике

Допуски: API GL-4, Eaton Vickers 35VQ25, Ford M2C41B, M2C48-B/C, M2C86-B/C, M2C134D, White (Q-1705, 1722, 1766, 1766B, 1802, 1826), Massey Ferguson 1129A, 1127 A/B, Massey Ferguson M1110, M1135, M1141, M1143, M1145, John Deere J 14 A/B/C, J 20C, J 20D, J 21A, Allison C-3, C-4, Sauer Sunstrand/ Danfoss (Hydrostatic trans fluid), J.I. Case/ Case International (MS-1204, 1205, 1206, 1207, 1209, 1210, JIC-143, 144, 145, 185), CNH MAT 3525, MAT 3526, Caterpillar TO-2, Denison (HF-0, 1, 2), Kubota (UDT Fluid)

Наименование	Вязкость при 100 °C, сСт	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF UTF 80W	9,7	159	226	-39	0,8800



Трансмиссионные масла

GULF ATF DX III

Высокопроизводительная жидкость для автоматических трансмиссий | Защита от износа, термоокислительная стабильность, контроль пены, защита от коррозии, совместимость с уплотнениями | Соответствует GM DEXRON® III G и Ford MERCON® | Автомобили GM и Ford, также подходит для старых DEXRON® II E/D, гидравлика и рулевые системы

Допуски: General Motors DEXRON® III G, Ford MERCON®

Наименование	Вязкость при 100 °C, сСт	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF ATF DX III	7,9	168	184	-40	0,8270

GULF ATF DX III H

Жидкость для автоматических трансмиссий повышенной производительности | Защита от износа, термоокислительная стабильность, контроль пены, защита от коррозии, совместимость с уплотнениями, плавное переключение передач | Соответствует GM DEXRON® III H и Ford MERCON® | Автомобили Ford и GM, также подходит для DEXRON® III/II E/II D и некоторых импортных авто (Audi, Honda, Mazda, Nissan, Opel, Renault, Toyota, VW)

Допуски: General Motors DEXRON® III H, Volvo Transmission Oil 97341 approval, ZF TE-ML 04D, 14A (ZF Approval Number: ZF000078), MAN 339 Typ L1 and MAN 339 Typ Z1

Наименование	Вязкость при 100 °C, сСт	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF ATF DX III H	7,4	178	216	-48	0,8570

GULF MULTI-VEHICLE ATF

Синтетическая жидкость для автоматических трансмиссий | Защита от износа, термоокислительная стабильность, контроль пены, защита от коррозии, плавное переключение передач, совместимость с уплотнениями | Соответствует Chrysler ATF+3/4, Dexron® III, MERCON® V, JASO 1-A | Автомобили и грузовики Северной Америки, Европы и Азии, включая Audi, BMW, Ford, Honda, Toyota, VW, ZF, Allison, Aisin-Warner, Voith

Допуски: General Motors DEXRON®, DEXRON®-II/ IID, DEXRON®-III G/H, Aisin JWS 3309, KIA SP-II/ SP-III, Allison C-4, MAN 339 V1, 339 V2, 339 Z1, 339 Z2, Audi G 052 025-A2, G-052-162-A1, Mazda ATF-M III, ATF-MV, BMW (AE) LT 71141 – ZF 5 Speed, 7045E (3 Series), ETL-8072B (BMW 5 Series), LA2634, Mercedes-Benz MB 236.1, MB 236.2, MB 236.5H, MB 236.6H, MB 236.7, MB 236.10, MB 236.11, Chrysler ATF +3, ATF +4, Mitsubishi Diamond SP-II/ III, Diaqueen ATF J2, Daimler 13C100, 13C110, 13C120, 13C140, 13C170, Nissan Matic-D, J, K, S, N402 (JATCO FWD in Nissan, Rover 800, VW Polo), Ford FNR5, MERCON®, MERCON® V, Subaru ATF-HP, Toyota T-III, T-IV, Honda ATF-Z1, Voith 55.6335.XX (G607), 55.6336.XX (G1363), Hyundai SP-II/ SP-III, Volkswagen VW G 052 025-A2, VW G-052-162-A1, TL52162, JATCO JATCO 3100 PL085 (Idemitsu K17 – Jaguar X Type 2001-2005), Volvo Volvo 97340, 97341, JASO JASO 1-A, ZF ZF TE-ML 02F, 03D/ 4D, 05L, 09, 11B, 14A, 14B, 16L, 17C

Наименование	Вязкость при 100 °C, сСт	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF MULTI-VEHICLE ATF	7,3	180	210	-48	0,8510

GULF SYNGEAR 75W-90

Полностью синтетическое трансмиссионное масло для легких и тяжелых коммерческих автомобилей и внедорожной техники | Защита от износа, термостабильность, устойчивость к сдвигу, улучшенная экономия топлива, смазка при низких температурах | Соответствует MAN M 3343 Type S, Scania STO 2:0 A FS/STO 1:1 G/STO 2:0 A, API GL-5, MT-1, MIL-PRF-2105E, SAE J2360, Mack GO-J | Задние мосты, синхронизированные и несинхронизированные МКП, трансмиссии, не подходит для автоматических и LSD дифференциалов

Допуски: API GL-5, API MT-1, MIL-PRF-2105E, MIL-L-2105 D, SAE J 2360, Mack GO-J, Volvo 97312, ZF TE-ML- 07A, 08, Meritor O-76-N, DAF*, Eaton*, Iveco*, MAN 342 Typ S1, MAN 341 Typ Z2, Daimler Truck Fluid Release 12B140, Approval according to ZF Lubricant Classes ZF TE-ML-02B, TE-ML-05A, TE-ML-12L, TE-ML-12N, TEMPL-16F, TE-ML-17B, TE-ML-19C, TE-ML-21A (ZF Approval Number: ZF000863), Scania STO 1:1 G for gearboxes and Scania STO 2:0 A FS for axles

Наименование	Вязкость при 100 °C, сСт	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF SYNGEAR 75W-90	15,0	154	158	-51	0,8630

GULF SYNGEAR FE 75W-80

Синтетическое трансмиссионное масло для коммерческих автомобилей с МКП | Защита шестерен и подшипников, высокая термостабильность, продление интервала замены, улучшенная топливная экономичность | Соответствует MAN 341 Z-4, Volvo 97307, ZF TE-ML 16K | Ручные коробки ZF, DAF, IVECO, Renault и железнодорожные трансмиссии, не подходит для автоматических трансмиссий

Допуски: API GL-4, Volvo 97307, DAF, IVECO, Renault, ZF TE-ML 01L, 02L, 16K (ZF Approval Number: ZF003697), MAN 341 Typ Z4

Наименование	Вязкость при 100 °C, сСт	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF SYNGEAR FE 75W-80	15,0	154	158	-51	0,8630

GULF GEAR LS 80W-90

Высокопроизводительное трансмиссионное масло для автомобилей с LSD | Защита от износа и коррозии, термостабильность, улучшенная тяга и снижение вибраций, совместимость с уплотнениями | Соответствует API GL-5/MT-1, MIL-PRF-2105E, SAE J2360 | Дифференциалы с ограниченным проскальзыванием, несинхронизированные МКП, оси и конечные передачи легковых, SUV, фургонов и легких грузовиков, не подходит для автоматических трансмиссий

Допуски: API GL-5, API MT-1, US MIL-PRF-2105E, Mack GO-J

Наименование	Вязкость при 100 °C, сСт	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF GEAR LS 80W-90	15,0	100	210	-27	0,8950

GULF GEAR MP 80W-90, 85W-140

Высокопроизводительное трансмиссионное масло для тяжелых и легких автомобилей | Защита от износа, коррозии и окисления, термостабильность, хорошая текучесть при низких температурах, совместимость с уплотнениями | Соответствует API GL-5 | Несинхронизированные МКП, оси и конечные передачи, легковые и грузовые автомобили, автобусы, строительная, горная и сельхозтехника, не подходит для автоматических трансмиссий

Допуски: API GL-5, US MIL-L-2105D

Наименование	Вязкость при 100 °C, сСт	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF GEAR MP 80W-90	16,0	101	210	-27	0,8940
GULF GEAR MP 85W-140	28,0	97	230	-18	0,9010

GULF HT FLUID TO-4 10W, SAE 30, SAE 50

Высокопроизводительное масло для гидротрансмиссий и мокрых тормозов спецтехники | Защита от износа и коррозии, термостабильность, контроль трения, совместимость с уплотнениями и мокрыми тормозами | Соответствует Caterpillar TO-4, Komatsu powershift, ZF torque converter, Allison C-4 | Гидротрансмиссии, мокрые тормоза, конечные передачи, гидравлика тяжелой спецтехники для земляных работ, горной добычи, лесозаготовки, сельского хозяйства и строительства

Допуски: Caterpillar TO-4, Komatsu KES 07.868.1, Allison C4, ZF TE-ML 03C

Наименование	Вязкость при 100 °C, сСт	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF HT FLUID TO-4 10W	6,0	100	182	-24	0,8950
GULF HT FLUID TO-4 SAE 30	10,9	95	238	-15	0,9020
GULF HT FLUID TO-4 SAE 50	18,4	96	248	-12	0,9080



Гидравлические масла

GULF HARMONY AW 15, 32, 46, 68, 100, 150

Высокопроизводительное антифрикционное гидравлическое масло | Защита от износа, коррозии и окисления, термостабильность, быстрая дегазация, отделение воды, совместимость с уплотнениями и многометаллическими компонентами | Соответствует DIN 51524 Part 2-HLP, AFNOR NFE 48-603 (HM), ISO 11158 HM, Denison, FIVES CINCINNATI, Eaton (Vickers) | Гидравлические системы мобильной и промышленной техники, циркуляционные системы, подшипники, зубчатые передачи, общая смазка машин

Допуски: DIN 51524 Part 2-HLP, AFNOR NFE 48-603 (HM), ISO 11158 HM, Eaton (Vickers) M-2950-S, M-2952-S, I-286-S, FIVES CINCINNATI (Former MAG IAS, LLC) P-68, P-69, P-70, Denison HF-0, HF-1, HF-2

Наименование	Вязкость при 40 °C, сСт	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF HARMONY AW 15	15,0	97	164	-24	0,8580
GULF HARMONY AW 32	32,0	100	202	-24	0,8700
GULF HARMONY AW 46	46,0	100	210	-24	0,8740
GULF HARMONY AW 68	68,0	99	218	-24	0,8810
GULF HARMONY AW 100	100,0	97	230	-21	0,8860
GULF HARMONY AW 150	150,0	96	246	-18	0,8900

GULF HARMONY HVI 32, 46, 68

Премиальное антифрикционное гидравлическое масло | Высокий индекс вязкости, защита от износа, коррозии и окисления, термостабильность, минимальные изменения вязкости при перепадах температуры, быстрая дегазация, отделение воды | Соответствует DIN 51524 Part 3 HVLP, AFNOR NFE 48-603 (HV), ISO 11158 HV, Hitachi, MAG IAS, Eaton, Denison | Гидравлические и силовые трансмиссии, промышленное оборудование высокой точности, гидросистемы экскаваторов, кранов и гидростатические приводы в суровых условиях эксплуатации

Допуски: DIN 51524 Part 3 HVLP, AFNOR NFE 48-603 (HV), ISO 11158 HV, Denison HF-0, HF-1, HF-2, Eaton (Vickers) M-2950-S, M-2952-S, I-286-S, Bosch Rexroth 07 075 for vane, piston & gear pumps, Sauer Danfoss 520L0463, BR 90220, Hitachi

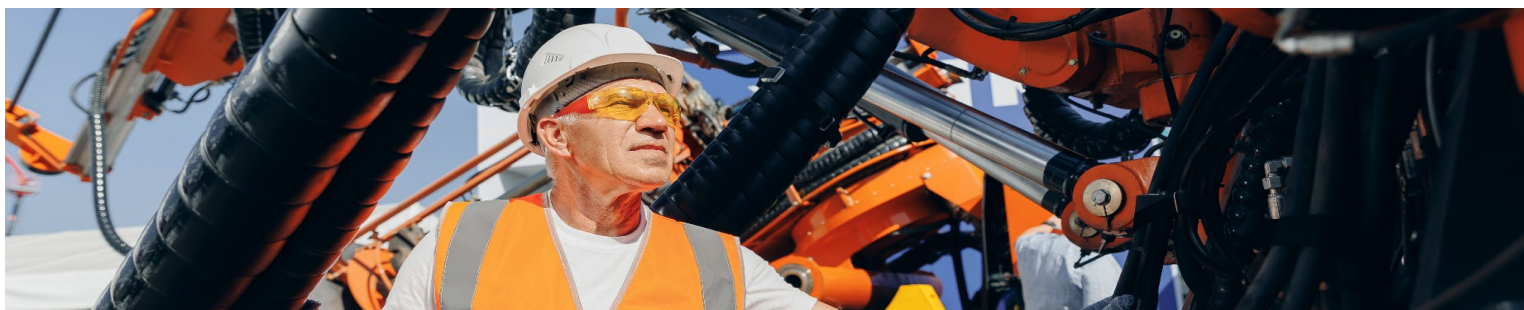
Наименование	Вязкость при 40 °C, сСт	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF HARMONY HVI 32	32,0	150	218	-39	0,8680
GULF HARMONY HVI 46	46,0	152	218	-36	0,8740
GULF HARMONY HVI 68	68,0	151	226	-36	0,8810

GULF HARMONY HVI PLUS 32, 46, 68

Премиальное антифрикционное гидравлическое масло | Высокий индекс вязкости, термостабильность, защита от износа, коррозии и влаги, отделение воды, дегазация, гидролитическая стабильность | Соответствует DIN 51524 Part 3 HVLP, AFNOR NFE 48-603 (HV), ISO 11158 HV, Hitachi, FIVES CINCINNATI, Eaton, Denison | Гидравлические и силовые системы, критические высокоточные гидросистемы, гидросистемы экскаваторов, кранов и гидростатические приводы, системы с высокими давлениями и нагрузкой, расширенные интервалы замены масла

Допуски: DIN 51524 Part 3 HVLP, AFNOR NFE 48-603 (HV), ISO 11158 HV, Denison HF-0, HF-1, HF-2, Eaton (Vickers) M-2950-S, M-2952-S, I-286-S, Bosch Rexroth 07 075 for vane, piston & gear pumps, Sauer Danfoss 520L0463, BR 90220, Hitachi, FIVES CINCINNATI (Former MAG IAS, LLC) P-68, P-69, P-70

Наименование	Вязкость при 40 °C, сСт	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF HARMONY HVI PLUS 32	32,0	152	234	-39	0,8570
GULF HARMONY HVI PLUS 46	46,0	151	240	-36	0,8670
GULF HARMONY HVI PLUS 68	68,0	152	240	-36	0,8720



GULF HARMONY ZF 46, 68

Высокопроизводительное беззольное антифрикционное гидравлическое масло | Термоокислительная стабильность, защита от износа, отделение воды, контроль пенообразования, сниженный экологический риск | Соответствует DIN 51524 Part 2-HLP, AFNOR NFE 48-603 (HM), ISO 11158 HM, Denison, FIVES CINCINNATI, Eaton | Гидравлические системы в мобильной и промышленной технике, системы с чувствительными к окружающей среде приложениями, насосы старых конструкций с серебряными деталями

Допуски: DIN 51524 Part 2-HLP, AFNOR NFE 48-603 (HM), ISO 11158 HM, FIVES CINCINNATI (Former MAG IAS, LLC) P-69, P-70, Eaton (Vickers) M-2950-S, I-286-S, Denison HF-0, HF-1, HF-2

Наименование	Вязкость при 40 °C, cSt	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF HARMONY ZF 46	46,0	100	210	-24	0,8740
GULF HARMONY ZF 68	68,0	99	218	-24	0,8810

Компрессорные масла

GULF FIDELITY 32, 46, 68

Высокопроизводительное беззольное масло для компрессоров | Термоокислительная стабильность, защита от износа, ржавчины и пенообразования, низкая склонность к образованию углерода | Соответствует DIN 51506 VDL, ISO 6743-3:2003 DAA/DAB/DAG/DAH | Поршневые, винтовые, лопастные, осевые и центробежные компрессоры, циркуляционные системы, подшипники, легконагруженные зубчатые передачи

Допуски: DIN 51506 VDL, ISO 6743-3 DAA, DAB, DAG, DAH

Наименование	Вязкость при 40 °C, cSt	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF FIDELITY 32	32,2	105	212	-15	0,8540
GULF FIDELITY 46	46,1	105	216	-15	0,8570
GULF FIDELITY 68	68,3	103	228	-12	0,8590

GULF FIDELITY PA 46, 68, 100

Синтетическое беззольное масло для воздушных компрессоров | Отличная термоокислительная стабильность, защита от износа, коррозии и пенообразования, высокий индекс вязкости, хорошая текучесть при низких температурах, цинк-свободная формула | Роторные винтовые и лопастные, поршневые и центробежные компрессоры, совместимо с минеральными маслами, интервал замены до 8000 часов

Допуски: DIN 51506 VBL, VCL and VDL, ISO 6743-3 ISO-L-DAB and ISO-L-DAJ

Наименование	Вязкость при 40 °C, cSt	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF FIDELITY PA 46	46,1	137	242	-48	0,8460
GULF FIDELITY PA 68	68,3	141	254	-48	0,8500
GULF FIDELITY PA 100	100,2	143	260	-45	0,8530

Масло для пневмоинструментов

GULF MERIT 100, 320

Масло для пневматического инструмента | Высококачественное минеральное масло с отличной несущей способностью, защитой от износа, коррозии и ржавчины, хорошая адгезия к металлу, стойкость к воде и эмульгированию | Пневматические горные молоты, отбойные молотки, перкуссионные и роторные пневмоинструменты, оборудование Gardner Denver, Chicago Pneumatic, Ingersoll-Rand и др.

Наименование	Вязкость при 40 °C, cSt	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF MERIT 100	100,8	98	230	-12	0,8860
GULF MERIT 320	318,8	95	266	-6	0,9010

Редукторные масла

GULF GEARTEK HD 150, 220, 320, 460

Масло для экстремально нагруженных промышленных редукторов | Высокопроизводительное масло для тяжело нагруженных промышленных передач, защита от износа и ударных нагрузок, высокая термоокислительная стабильность, коррозионная защита, отличная демульсируемость | Шестерни цилиндрические, конические, червячные, промышленные подшипники, системы с разбрызгиванием, туманом и циркуляцией, морские передачи

Допуски: DIN 51517 Part 3 CLP, ISO 12925-1 Type CKD, AGMA 9005 E-02, David Brown S1.53 101(E), US Steel 224, ELECON

Наименование	Вязкость при 40 °C, cSt	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF GEARTEK HD 150	148,7	97	240	-12	0,8930
GULF GEARTEK HD 220	218,8	96	242	-12	0,8970
GULF GEARTEK HD 320	315,7	95	246	-12	0,9010
GULF GEARTEK HD 460	461,3	95	252	-9	0,9050

GULF GEARTEK SY 220, 320, 460, 680

Синтетические промышленные редукторные масла | Высококачественные синтетические масла для тяжело нагруженных промышленных передач, защита от износа и микропиттинга, высокая термоокислительная стабильность, низкотемпературная текучесть, энергосберегающие свойства, коррозионная защита, совместимость с уплотнениями и краской | Тяжелонагруженные промышленные редукторы, системы filled-for-life, подшипниковые и циркуляционные системы с высокими температурами

Допуски: DIN 51517 Part 3 CLP, AIST(US Steel)224, ISO 12925-1 Type CKD, David Brown S1.53.101(E), AGMA 9005 E-02, Siemens Revision 16 for Flender gear units, ELECON

Наименование	Вязкость при 40 °C, cSt	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF GEARTEK SY 220	223,4	148	249	-42	0,8570
GULF GEARTEK SY 320	326,5	153	252	-39	0,8590
GULF GEARTEK SY 460	462,7	159	252	-39	0,8600
GULF GEARTEK SY 680	685,1	168	255	-36	0,8610

Масло для теплоносителей

GULF THERM 32

Масло для теплообмена | Премиум масло для закрытых непрямых систем нагрева, высокая термоокислительная стабильность, устойчивость к термическому разрушению, высокая теплоемкость и теплопроводность, низкотемпературная текучесть, защита от коррозии, безопасно для утилизации | Закрытые системы нагрева и охлаждения до 315°C, открытые системы до 180°C

Наименование	Вязкость при 40 °C, cSt	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF THERM 32	31,0	102	230	-12	0,8680



Турбинные масла

GULF CREST EP 32, 46

Масло для турбин | Премиум масло для паровых, газовых и комбинированных турбин, высокая термоокислительная стабильность, защита от износа и коррозии, отличная сепарация воды, низкая пенообразующая способность, хорошее удаление воздуха, долговечность | Газовые и паровые турбины, комбинированные турбины CCGT, промышленные турбины с нагруженными шестернями, турбокомпрессоры

Допуски: ASTM D 4304, Type I(non-EP) and Type II (EP), BS 489, DIN 51515 Part 1 (TD) and Part 2 (TG), ISO 8068 TSE, TGE, TSA and TGA, Alstom HTGD 90117 V 0001T, GEK 32568E/F, GEK 46506e, GEK 28143A, GEK 107395a, GEK 101941A, Siemens TLV 901304, Solar ES 9-224, Class II, Siemens TLV 901304, Alstom HTGD 90117, Siemens TLV 901304 and 901305 (for use in Siemens turbosets with and without gearbox)

Наименование	Вязкость при 40 °C, cСт	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF CREST EP 32	32,2	105	212	-24	0,8520
GULF CREST EP 46	46,3	104	220	-21	0,8550

Масло для направляющих

GULF WAY 68, 220

Масло для направляющих станков | Высококачественное масло для скольжения и направляющих станков, снижает трение и «залипание», защищает от износа и коррозии, хорошая фильтруемость и отделение воды, стабильность при высокой нагрузке | Направляющие и скользящие поверхности токарных, фрезерных, шлифовальных и строгальных станков

Допуски: GM LS-2, FIVES CINCINNATI (Former MAG IAS, LLC) P-47, P-50

Наименование	Вязкость при 40 °C, cСт	Индекс вязкости	Температура вспышки, °C	Температура застывания, °C	Плотность при 15 °C, кг/л
GULF WAY 68	68,4	99	234	-15	0,8810
GULF WAY 220	225,4	96	258	-9	0,8940

Консистентные смазки

GULF CROWN EP 00, 0, 1, 2, 3

Многоцелевая литиевая смазка | Высококачественная смазка для подшипников скольжения и качения, устойчива к смыванию водой, защищает от коррозии, выдерживает температуры до 120°C, повышенная механическая стабильность | Подшипники колес, шарниры, карданные соединения, валы отбора мощности, оси, промышленные и автомобильные агрегаты, NLGI 00-3

Допуски: DIN 51502 KP00K-30, ISO 6743-9 ISO-L-XCCHB00, DIN 51502 KP0K-30, ISO 6743-9 ISO-L-XCCFB0, DIN 51502 KP1K-30, ISO 6743-9 ISO-L-XCCFB1, DIN 51502 KP2K-30, ISO 6743-9 ISO-L-XCCFB2, DIN 51502 KP3K-20, ISO 6743-9 ISO-L-XBCFB3

Наименование	Цвет	Температура каплеобразования, °C	Вязкость базового масла при 40 °C, cСт	Диапазон температур
GULF CROWN EP 00	Тёмно-коричневый	>160	300	От -30 °C до +100 °C. Максимально +120 °C
GULF CROWN EP 0	Янтарь	>160	200	От -30 °C до +120 °C. Максимально +130 °C
GULF CROWN EP 1	Желтовато-коричневый	>180	200	От -30 °C до +120 °C. Максимально +130 °C
GULF CROWN EP 2	Светло-коричневый	>180	280	От -30 °C до +130 °C. Максимально +150 °C
GULF CROWN EP 3	Коричневый	>180	280	От -20 °C до +120 °C. Максимально +130 °C

GULF CROWN LC 2

Литиевая комплексная смазка | Высокопроизводительная смазка для промышленных и автомобильных подшипников, устойчива к высоким температурам до 220°C, нагрузкам, коррозии и воде, обеспечивает долговременную механическую стабильность и защиту от износа | Подшипники скольжения и качения, агрегаты с вибрацией, тяжело нагруженные узлы, высокотемпературные применения

Допуски: DIN 51502: KP2N-30, ISO 6743-9 ISO-L-XCDIB2

Наименование	Цвет	Температура каплеобразования, °C	Вязкость базового масла при 40 °C, cSt	Диапазон температур
GULF CROWN LC 2	Желтовато-коричневый	>260	210	Непрерывная работа при температуре от -30 °C до +140 °C. Кратковременная работа при максимальной температуре +220 °C

GULF CROWN MP 2

Многоцелевая литиевая смазка | Высококачественная смазка для автомобильных и промышленных узлов, защита от износа и коррозии, устойчива к смыванию водой, хорошая прокачиваемость при низких температурах, рабочая температура до 120°C | Подшипники колес, шасси, шарниры, карданные соединения, втулки, тормозные механизмы

Допуски: ASTM D4950 GB-LA

Наименование	Цвет	Температура каплеобразования, °C	Вязкость базового масла при 40 °C, cSt	Диапазон температур
GULF CROWN MP 2	Светло-коричневый	>192	170	От -30 °C до +130 °C. Максимально +150 °C

GULF CROWN RRX 2

Литий-кальциевая смазка | Высококачественная смазка для тяжело нагруженных узлов, устойчива к воде, защищает от износа и коррозии, высокая механическая стабильность, хорошая прокачиваемость при низких температурах, рабочая температура до 120°C | Подшипники, шасси, автомобильные и промышленные узлы, централизованные системы смазки

Допуски: ASTM D4950 GB-LB

Наименование	Цвет	Температура каплеобразования, °C	Вязкость базового масла при 40 °C, cSt	Диапазон температур
GULF CROWN RRX 2	Желтовато-коричневый	>180	200	От -30 °C до +120 °C. Максимально +130 °C

GULFLEX EP 2

Литиевая смазка с MoS2 для тяжело нагруженных узлов | Противоизносные и противозадирные свойства, высокая механическая стабильность, устойчивость к вымыванию водой, защита от коррозии, высокая адгезия | Рабочая температура до +130°C, содержит дисульфид молибдена (MoS2), подходит для централизованных систем смазки | Автотехника и промышленное оборудование, включая горнодобычу, цементную отрасль, сельское и лесное хозяйство, подшипники и узлы трения

Допуски: DIN 51502 MPF2K-25, ISO 6743-9 L-XBCEB2

Наименование	Цвет	Температура каплеобразования, °C	Вязкость базового масла при 40 °C, cSt	Диапазон температур
GULFLEX EP 2	Серый	>180	220	От -25 °C до +120 °C. Максимально +130 °C

Антифриз

GULF EUROCOOL 100

Концентрат антифриза (этиленгликоль, OAT) | Защита от замерзания и перегрева, антикоррозионные свойства для всех металлов, без нитритов/аминов/силикатов/фосфатов, совместим с уплотнениями, низкое пенообразование | Системы охлаждения легковых, грузовых и промышленных двигателей, использовать в разбавлении ~50/50 с деминерализованной водой

Допуски: BS 6580:2010*; ASTM D3306; JIS K2234-06

Наименование	Цвет	Температура кипения (ERBP), °C	Значение PH	Резервная щелочность, мл	Температура замерзания, °C
GULF EUROCOOL 100	Зеленый	155	9,0	2,5	-40

GULF EUROCOOL 50

Готовый антифриз (MEG, OAT) | Готовая к применению охлаждающая жидкость, защита от замерзания и перегрева, антикоррозионные свойства, без нитритов/аминов/силикатов/фосфатов, совместим с уплотнениями, низкое пенообразование | Системы охлаждения легковых, грузовых и промышленных двигателей, готов к использованию (не разбавлять)

Допуски: BS 6580:2010*; ASTM D3306; JIS K2234-06

Наименование	Цвет	Температура кипения (ERBP), °C	Значение PH	Резервная щелочность, мл	Температура замерзания, °C
GULF EUROCOOL 50	Зеленый	112	8,5	1,8	-37

GULF EUROCOOL LL 50

Долговечный антифриз (OAT, готовый раствор) | Премиум охлаждающая жидкость с увеличенным интервалом замены, защита от замерзания, перегрева и коррозии, без силикатов/аминов/боратов/фосфатов, предотвращает накипь и отложения, подходит для алюминиевых двигателей | Системы охлаждения современных легковых и тяжелых двигателей, готов к применению (не разбавлять)

Допуски: ASTM D3306/D4985/D6210, CAT ELC (EC-1), Cummins 90T8-4, Detroit Diesel 7SE298

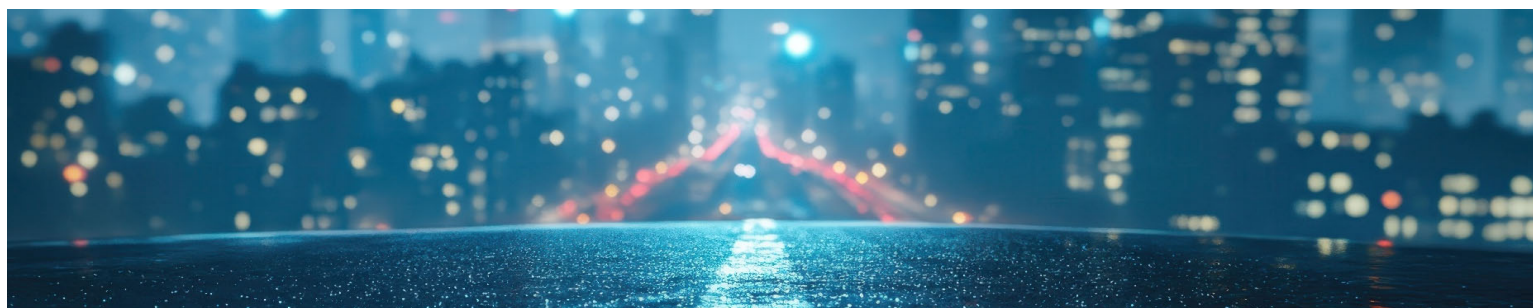
Наименование	Цвет	Температура кипения (ERBP), °C	Значение PH	Резервная щелочность, мл	Температура замерзания, °C
GULF EUROCOOL LL 50	Зеленый	110	8,8	2,5	-37

GULF EUROCOOL MAX 100

Концентрат антифриза (OAT, EG) | Ультравысокопроизводительный антифриз с увеличенным сроком службы, защита от замерзания, перегрева и коррозии, без силикатов/аминов/боратов/фосфатов, предотвращает накипь и отложения, подходит для алюминиевых двигателей | Системы охлаждения современных двигателей, требует разбавления (~50/50 с деминерализованной водой)

Допуски: ASTM D3306/4656/6210, SAE J1034, BS 6580, AFNOR NFR 15-601, JASO M325/JIS K2234, Renault 41-01-001, MB 326/325.3, Cummins CES 14439/14603, Renault 41-01-001, Isuzu, Ford WSS-M97B44-D, GM 6277M, MAN 324 type SNF, VW TL 774 D/F, Class, Volvo Penta/Trucks/VCE

Наименование	Цвет	Температура кипения (ERBP), °C	Значение PH	Резервная щелочность, мл	Температура замерзания, °C
GULF EUROCOOL MAX 100	Красный	168	8,9	7,0	-45



GULF EUROCOOL MAX 50

Готовый антифриз (OAT, премикс) | Ультравысокопроизводительная охлаждающая жидкость с увеличенным сроком службы, защита от замерзания, перегрева и коррозии, без силикатов/аминов/боратов/фосфатов, предотвращает накипь и отложения, подходит для алюминиевых двигателей | Системы охлаждения легковых, грузовых и промышленных двигателей, готов к применению (не разбавлять)

Допуски: ASTM D3306/4656/6210, SAE J1034, BS 6580, AFNOR NFR 15-601, JASO M325/JIS K2234, Renault 41-01-001, MB 326/325.3, Cummins CES 14439/14603, Renault 41-01-001, Isuzu, Ford WSS-M97B44-D, GM 6277M, MAN 324 type SNF, VW TL 774 D/F, Class, Volvo Penta/Trucks/VCE

Наименование	Цвет	Температура кипения (ERBP), °C	Значение PH	Резервная щелочность, мл	Температура замерзания, °C
GULF EUROCOOL MAX 50	Красный	111	9,0	3,6	-37

GULF EUROCOOL LL MAX 50

Долговечный антифриз (HOAT, готовый) | Охлаждающая жидкость с гибридной SI-OAT технологией, защита от коррозии и перегрева, стабилизированные силикаты, без нитритов/аминов/фосфатов, не пенится, совместим с другими антифризами | Системы охлаждения легковых и грузовых авто, дизельные и бензиновые двигатели, спецтехника, готов к применению (не разбавлять)

Допуски: ASTM D 3306/4985/6210; BS 6580; SAE J1034/1941; JIS K2234; FVV Heft R 443 (D); KSM 2142 (K); NATO S 759; CUNA NC 956-16 (I); UNE 26361-88 (E); EMPA (CH); E/L 1415c (MIL Italy); CAT DEAC; Liebherr; CUMMINS 366132; MB 326/325.5; MBDBL 7700; DETROIT D. 7SE298; SCANIA 6901; MAN 324; MACK 014 JS17004; GM 1825/1899/6277M; JOHN DEERE H-5/H24B1/H24C1; TMC RP329/330; CHRYSLER MS 7170/9176; FORD WSS-M97B51-A1, Ford WSS-M97B44-C; Ford ESD M97 B49-A; VW/Audi/Seat/Skoda TL 774 C/G; Fiat; Opel GM QL 130100; BMW N 600 69.0

Наименование	Цвет	Температура кипения (ERBP), °C	Значение PH	Резервная щелочность, мл	Температура замерзания, °C
GULF EUROCOOL LL MAX 50	Красный	109	9,5	9,0	-37

NORD Premium G11

Готовый антифриз на основе этиленгликоля | Высокая защита от коррозии и кавитации, безопасен для резинотехнических изделий, эффективное охлаждение | Легковые и грузовые автомобили, бензиновые и дизельные двигатели, диапазон работы -40°C...+50°C

Наименование	Цвет	Температура кипения (ERBP), °C	Значение PH	Резервная щелочность, мл	Температура замерзания, °C
NORD Premium G11	Зеленый	101	7,8	16,6	-40

NORD Carboxylate G12+

Готовый к применению антифриз на основе карбоксилатной технологии (OAT) | Без нитритов, аминов, силикатов, боратов и фосфатов | Эффективное охлаждение, защита от коррозии и кавитации, безопасен для резинотехнических изделий | Для бензиновых и дизельных двигателей легковых, грузовых автомобилей и тяжёлой техники

Наименование	Цвет	Температура кипения (ERBP), °C	Значение PH	Резервная щелочность, мл	Температура замерзания, °C
NORD Carboxylate G12+	Красный	101	8,1	2,5	-40



Мочевина

AdBlue

Готовая к применению жидкость мочевины для систем SCR дизельных двигателей | Снижает содержание NOx, обеспечивает соответствие стандартам Евро 4/5/6 | Нетоксичная, негорючая, невзрывоопасная | Требуются средства защиты при использовании: очки и перчатки

Наименование	Цвет	Массовая доля карбамида, %	Плотность при 20 °С, кг/м3	Показатель преломления при 20 °С	Щелочность (в пересчете на свободный аммиак NH3), %, не более
AdBlue	Бесцветная жидкость	31,9	1088	1,3815	0,06

Тормозная жидкость

GULF SUPER BRAKE FLUID DOT 4

Тормозная жидкость (DOT 4, полигликолевая) | Высокая температура кипения, стабильная работа при нагрузках, защита от коррозии и окисления, совместимость с ABS, хорошая текучесть при низких температурах | Гидравлические тормозные и сцепные системы легковых, грузовых авто и мотоциклов (DOT 4, совместима с DOT 3)

Допуски: FMVSS 116 DOT 4

Наименование	Вязкость при - 40 °С, сСт	Вязкость при 100 °С, сСт	Температура кипения (ERBP), °С	Значение pH	Плотность при 15 °С, кг/л
GULF SUPER BRAKE FLUID DOT 4	<1800	>1,5	>230	От 7,0 до 11,5	1,06



API — бензиновые двигатели (S-серия)

Без присадок	SA	до 1930
Минимальная защита	SB	~1951
Защита от износа и отложений	SC	1964
Улучшенные антиокислительные свойства	SD	1968
Для высоконагруженных двигателей	SE	1972
Улучшенная защита от износа	SF	1980
Контроль отложений, коррозии	SG	1989
Строже требования к чистоте	SH	1993
Снижение испаряемости	SJ	1996
Для современных моторов начала 2000-х	SL	2001
Улучшенная стойкость к окислению	SM	2004
Защита от износа и отложени	SN	2010
Защита от LSPI	SN Plus	2018
Максимальная защита, турбо, экономия топлива	SP	2020

API — дизельные двигатели (C-серия)

Лёгкие условия	CA	1940
Умеренные условия	CB	1949
Турбодизели начального уровня	CC	1961
Тяжёлые условия	CD	1955
Высокие нагрузки	CE	1983
Внедорожная техника	CF	1994
Двухтактные дизели	CF-2	1994
Четырёхтактные дизели	CF-4	1990
Снижение выбросов	CG-4	1995
Улучшенная защита	CH-4	1998
Для EGR двигателей	CI-4	2002
Улучшенная защита от сажи	CI-4 PLUS	2004
Для двигателей с DPF	CJ-4	2006
Высокая стабильность и защита	CK-4	2016
Экономия топлива, низкая вязкость	FA-4	2016

