



Азы антифризов Delo ELC & Delo ELC Nitrite Free

Лидеры в своем классе продуктов



	Delo Extended Life Coolant	Old World Final Charge	Shell Rotella Ultra
Тест по Caterpillar EC-1			
Практический тест Двигатели Caterpillar 3176 & 3600, 480 000 км	Да	Нет*	Нет*
Стабильность кислотного числа (Ph) Имеет Ph на 30% выше	да	Да	Нет данных
Отвечает рекомендациям Caterpillar SEBU 6251-12			
Содержание нитритов, защита от линейной кавитации	Да	Нет	нет
Сочетание алифатических карбоксилатов	Да	Нет	Нет
Защита от линейной кавитации			
Тест John Deere Pit Counts	83	143	Нет данных
Высокая теплоустойчивость			
Заявленное кислотное число и стабильность гликоля	Да	Нет	Нет данных

*Отсутствие продукта отвечающего спецификации CAT EC-1

Данная сравнительная таблица показывает, как Delo ELC выглядит по отношению к конкурентным продуктам в наиболее важных тестах индустриальной отрасли.



A **Chevron** company product

©2012 Chevron U.S.A. Inc. Все права защищены. Delo® и технология ISOSYN® являются торговыми марками Chevron Intellectual Property LLC.

Все другие марки являются собственностью соответствующих правообладателей.

Переведено и изготовлено с разрешения Chevron авторизованным дистрибьютором (компанией "Мировые смазочные материалы" (ИП Тунгусов Д.Г.)

Delo®

Двигайся вперед



История антифриза Delo ELC не нова, на самом деле, Delo ELC широко известно своим:

1. Долгим сроком службы
2. Долгим опытом работы
3. Лидерством в Северной Америке для тяжело-нагруженной техники
4. Лидерством в Северной Америке для тяжело-нагруженной техники по использованию OEM производителями.
5. Лидерством в Северной Америке для тяжело-нагруженных двигателей магистральных грузовиков
6. Капиталовложением.

Кратко говоря, Delo ELC & Delo ELC NF – продукты мирового класса с единственной репутацией долгого срока службы, актуальной ценностью, защитой и лучших инвестиций. Мы удовлетворили OEM производителей и большинство потребителей магистральных грузовиков.



Чем Delo ELC лучше конкурентов?

Почему стоит рекомендовать антифриз Delo ELC или Delo ELC NF?

Эти антифризы корпорации Chevron используются в качестве продукта долгого срока службы и рекомендуются мировыми производителями легкового, грузового, внедорожного транспорта.

Не смотря на то, что потребители приобретают антифризы для различных целей, с антифризами серии Delo, всегда будет технологически современный продукт для защиты вашего оборудования.

Перед тем, как вы начнете использовать антифризы Delo ELC & Delo ELC NF, ознакомьтесь с их преимуществами.



Delo[®]

Двигайся вперед

**Delo Extended Life Coolant/Antifreeze, концентрат**

- Самый долгий срок службы на мировом рынке
- Одобрено по спецификации CAT EC-1
- Отвечает ASTM D6210
- Лучший продукт для смешанного парка техники (разбавлять в соотношении между 40-60% с дистиллированной водой)

**Delo Extended Life Prediluted 50/50 Coolant/Antifreeze, готовый к применению**

- Самый долгий срок службы на мировом рынке
- Одобрено по спецификации CAT EC-1
- Отвечает ASTM D6210

**Delo Extended Life Coolant / Antifreeze Nitrite Free**

- Антифриз с долгим сроком службы для тяжело-нагруженной техники. Не содержит нитриты и силикаты, отвечает ASTM D6210
- Одобрено Detroit Diesel 83K217
- Одобрено Mercedes-Benz по спецификации DBL7700.30 MB класс 325.3
- Рекомендован для двигателей Navistar MAXXFORCE.
- Гарантия на продукты серии Delo.

Узнайте продукты Delo лучше

Технология антифризов Delo используется во всем мире.

- Первичная заливка многих OEM производителей.

Магистральные грузовики VOLVO (во всем мире)	Freightliner
Магистральные грузовики Mack	Western Star
Kenworth	Peterbilt
- Продукт пост гарантийного обслуживания магистральных грузовиков.

Delo ELC обеспечивает моторесурс:

- До 1 200 000 км / 15 000 мото часов / 8 лет.
- До 1 600 000 км / 20 000 мото часов / 8 лет при условии использования Delo Extender на сроке эксплуатации 800 000 км / 10 000 мото часов / 4 лет.

Delo ELC NF обеспечивает моторесурс:

- 960 000 км / 12 000 моточасов / 6 лет.

**Delo Extender**

- Продукт Delo Extender рекомендовано использовать только с Delo ELC для достижения моторесурса 1 600 000 км / 20 000 мото часов / 8 лет. Продукт необходимо применить на сроке эксплуатации в 800 000 км / 10 000 мото часов / 4 лет.

Преимущества антифризов DELO ELC & DELO ELC NF

Проверенная формула отвечает требованиям OEM производителей тяжело-нагруженной техники.

Испытанная формула отвечает требованиям OEM производителей тяжело-нагруженной техники.

Новые двигатели с технологией EGR, ACERT, & SCR требуют современные антифризы. Антифризы с долгим сроком службы призваны обеспечить лучшую теплопередачу, тем самым лучше защитить теплонагруженные детали двигателя. Сбалансированный комплекс пакета присадок лучше защищают различные материалы, используемых в системе охлаждения от износа и коррозии.

Но не все антифризы с долгим сроком службы ОДИНАКОВЫ!!!

Delo ELC:

- Не содержит силикаты, амины, фосфаты или бораты.
- Содержит нитриты и молибдаты для защиты от линейной кавитации

Delo ELC NF:

- Не содержат силикаты, амины, фосфаты или бораты
- Специально разработано для OEM производителей, которым требуются антифризы без нитритов.

Антифриз конкурентов:

- Может содержать силикаты, которые препятствуют теплопередаче
- Может содержать ароматические углеводороды, которые разрушаются при воздействии высокой температуры и приводят к коррозии.



Delo®

Двигайся вперед

Основные свойства:

Delo ELC & Delo ELC NF не содержат силикаты, и демонстрирует лучшую теплоотдачу по сравнению с конкурентами.

Delo ELC содержит нитриты, которые предотвращают кавитацию в тяжело-нагруженной техники.

Delo ELC NF не содержит нитриты для некоторых OEM производителей дизельных тяжело-нагруженных двигателей, которые требуют безнитритные антифризы долгого срока службы для своих двигателей.

Delo ELC & Delo ELC NF не содержат ароматические углеводороды, тем самым предотвращают коррозию.

Используемые технологии

Технологии	Chevron		Valvoline	Old World	Shell
Антифризы	Delo ELC	Delo ELC NF	Zerex Extreme	Final Charge Global ELC, Powercool Plus, Mobil Delvac, Fleetguard ES Compleat™, OAT Castrol Heavy Duty ELC	Shell Rotella Ultra
Традиционная					
Содержание силикатов	Нет	Нет	Да	Нет	нет
Содержание Нитратов	Нет	Нет	Да	Да	Да
Защита от линейной кавитации					
Содержание нитритов/ молибдатов	Да	Нет	Да	Нет	Только молибдаты
Карбоксилатная					
Алифатическая	Да	Да	Да	Нет	Нет
Ароматическая	Да	Нет	Нет	Да	Да

Delo[®]

Двигайся вперед