

COOLAGRI ORGANIC -37°C



COOLAGRI ORGANIC -37°C Охлаждающая жидкость с **очень долгим сроком службы** на основе моноэтиленгликоля и **органического ингибитора коррозии**.

COOLAGRI ORGANIC -37°C может применяться во всех системах охлаждения двигателей внутреннего сгорания легковых автомобилей, легких и тяжелых грузовиков, автобусов, строительной и сельскохозяйственной техники.

В соответствии с Французским Декретом №. 95-326 от 20 Марта 1995, касающегося обращения с продуктами, содержащими моноэтиленгликоль, **COOLAGRI ORGANIC -37°C** содержит специальную добавку, придающую ему горький вкус, как гарантия против случайного приема внутрь детьми или пользователями.

COOLAGRI ORGANIC -37°C является **топ-продуктом** в гамме охлаждающих жидкостей.

ПРИМЕНЕНИЕ

**Защита от замерзания
(до -37°C)**

- **COOLAGRI ORGANIC -37°C** может применяться круглогодично.
- **COOLAGRI ORGANIC -37°C** готовый к использованию продукт, смешанный с диминерализованной водой.

Долгий срок службы

- **COOLAGRI ORGANIC -37°C** может применяться в двигателях, изготовленных из чугуна и алюминия, а также в радиаторах их алюминия и медных сплавов.
- **Рекомендуемый интервал замены:**
 - **650,000 км/8000 часов/5 лет** для грузовых автомобилей
 - **250,000 км/5 лет** для легковых автомобилей.

Защита окружающей среды

Все антифризы и охлаждающие жидкости на основе моноэтиленгликоля должны утилизироваться как специальные индустриальные стоки в сертифицированных центрах по экологическим причинам.

ПРЕИМУЩЕСТВА

Долговременная защита металлов от коррозии

- Отличная защита от коррозии, эрозии и кавитации для водяных насосов из алюминия.

Не образует отложений, оставляет поверхности чистыми

- Оптимальный теплоперенос: **полностью органические присадки не образуют отложений и сохраняют поверхности чистыми**.
- Присадки **COOLAGRI ORGANIC -37°C** обеспечивают охлаждающей жидкостью:
 - Химическую нейтральность (pH 7-8.5),
 - Резервную щелочность для нейтрализации кислот, образующихся при сгорании газов.
 - Стойкость к пенообразованию (при образовании пены она очень быстро разрушается)
 - Совместимость с жесткой водой (до 40°F).

Отличная защита алюминия при высоких температурах

- **COOLAGRI ORGANIC -37°C** не содержит силикатов, фосфатов, хроматов, нитритов или бора..
- **COOLAGRI ORGANIC -37°C** инертен к материалам прокладок и сальников.

СПЕЦИФИКАЦИИ

AFNOR NFR 15-601
ASTM d 3306
ASTM D 4656
ASTM D4985
BS 6580

- **COOLAGRI ORGANIC -37°** соответствует международным требованиям для антифризов, а также требованиям ведущих производителей техники.
- Антифриз, используемый в **COOLAGRI ORGANIC -37°** официально одобрен следующими производителями:
 - **DEUTZ**
 - **DAIMLER CHRYSLER :**
 - Approval page 326.3

ХАРАКТЕРИСТИКИ COOLAGRI ORGANIC -37°С

Приведены усредненные характеристики для информации

Цвет		Розово-оранжевый флуоресцирующий
Плотность при 15 °C	ASTM D1122	1.068
pH	ASTM D1287	8.4
Резервная щелочность (pH 3.5)	ASTM D1287	2.8 мл HCl 0.1N
Температура начала кристаллизации	ASTM D1177	-38°C
Температура кипения	ASTM D1120	108°C