

# EcoLine® All Purpose Lubricant



## ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Лубрикантът за всякакви приложения EcoLine е разработен за употреба в производствени, търговски и домашни условия. Съдържа добавка, която намалява триенето и пределното налягане. Безопасен за употреба върху всякакви метали и повечето пластмаси. Лубрикантът за всякакви приложения EcoLine е отличен за приложение както при външни, така и при вътрешни условия.

Продуктите EcoLine са на основата на соеви деривати и соеви метилови естери. Метилите естери се използват като разтворители в тази революционна, щадяща технология. Тези продукти, на основата на соевите зърна, осигуряват отлична смазка и са биоразградими. Продуктите EcoLine са екологично чисти и оставят висококачествен VpCI™ антикорозионен защитен слой.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Екологично чист и биоразградим
- Използва се вместо отровните минерални масла
- Увеличава експлоатационния живот на машинните части като намалява триенето и износването им
- Съдържа неповторим Парна фаза корозионен инхибитор (VpCI™), който предпазва срещу корозия непокритите и труднодостъпни места в леярството и щамповането.
- Осигурява многостранна защита на металите
- Почиства и смазва
- Разхлабва блокирани и ръждясали части
- Незапалим и нетоксичен
- Може да се използва като отлично средство за премахване на плесен

- Съдържа добавка за допълнително натоварване, която предпазва от свръх износване

## ПРИЛОЖЕНИЕ

- Заводски машини
- Масло за смазване на лостове и вериги
- Лубрикант за фланци
- Биоразградимо масло за предпазване на съоръжения
- Брави и панти
- Гайки и болтове
- Офис оборудване
- Лесно проникващо масло/лубрикант

## ЗАЩИТЕНИ МЕТАЛИ

- Въглеродна стомана
- Галванизирани стомана
- Неръждаема стомана
- Алуминий и алуминиеви сплави

## ХАРАКТЕРНИ КАЧЕСТВА

|  |  |
|--|--|
| Външен вид                             | Прозрачна към леко мътна течност с кехлибарен цвят до 24 месеца                    |
| Антикорозионна устойчивост             | 95-100%  |
| Съдържание на нелетливо вещество       | 0.89-0.91 кг/л   |
| Плътност                               | 12.54 centistokes (mm <sup>2</sup> /s) (при 40C)                                   |
| Кинематичен вискозитет:                | 0.008 mm (0.30 mil)  |
| Дебелина на слоя:                      | Тест с 4 стоманени топчета за определяне пределното налягане на маслото/лубриканта |
| ASTM D-2596                            | 2000 N (10 s)  |
| точка на спояване                      | ASTM D-2266  |
| средна стойност на диаметъра на белега | 0.51 mm (392 N/1h)   |

## РЕЗУЛТАТИ ОТ ТЕСТА

ASTM D 4172 (Тест с 4 стоманени топчета за определяне степента на износване)

Средна стойност на диаметъра на белега 10 mils (0.25 mm)

ASTM D 2670 (Тест на Фалекс за отчитане на износването)

Условия:

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| Завъртане за 5 мин.       | 159 кг        |
| Натоварване 15 мин.       | 408 кг        |
| Резултати:                |               |
| Общо износване на зъбците | 2             |
| Заяждане                  | не е отчетено |

## СЪХРАНЕНИЕ И ПАКЕТИРАНЕ

Лубрикантът за всякакви приложения EcoLine се предлага в спрей бутилки от 455 мл, пластмасови туби от 19 литра, метални варели от 208 литра, в торби и насипно. Продуктът трябва да бъде запечатан преди съхранение. Срокът на годност на лубриканта EcoLine е до 24 месеца.

Продуктът също е наличен в аерозолни опаковки от 148 мл като BioLube.

Забележка: Моля вижте Брошурата с данни за безопасност (MSDS) за правилната употреба на продукта.

**САМО ЗА ПРОМИШЛЕНА УПОТРЕБА  
ДА СЕ СЪХРАНЯВА НА МЯСТО ДАЛЕЧ ОТ ДЕЦА  
ДА СЕ ДЪРЖИ ПЛЪТНО ЗАТВОРЕН  
ДА НЕ СЕ КОНСУМИРА**

**ЗА ПОВЕЧЕ ИНФОРМАЦИЯ КОНСУЛТИРАЙТЕ БРОШУРАТА С ДАННИТЕ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**

### ОГРАНИЧЕНА ГАРАНЦИЯ

Всички твърдения, техническа информация и препоръки, съдържащи се тук, са на базата на тестове които Cortec Corporation счита за достоверни, но точността и пълнотата им не е гарантирана. Cortec Corporation гарантира че Cortec® продуктите ще бъдат без дефекти, когато се транспортират до клиента. Задължението на Cortec Corporation по тази гаранция се ограничава до подмяната на продукта, който се е оказал дефектен. За да се замени продукт по тази гаранция, клиентът трябва да уведоми Cortec корпорация в срок от шест месеца след изпращането на продукта на клиента. Всички транспортни разходи за подмяната продукти се заплащат от клиента.

Cortec Corporation не носи отговорност за всяка вреда, загуба или повреда, произтичащи от използването на или невъзможността за използване на продукти.

**ПРЕДИ ДА ИЗПОЛЗВА ПРОДУКТА, ПОТРЕБИТЕЛЯТ ОПРЕДЕЛЯ ПРИГОДНОСТТА МУ ЗА НЕГОВАТА УПОТРЕБА, КАТО ПОЕМА ВСИЧКИ РИСКОВЕ И ОТГОВОРНОСТ ВЪВ ВРЪЗКА С ТЯХ.**

### ДИСТРИБУТОР:



4119 White Bear Parkway, St. Paul, MN 55110 USA  
Phone (651) 429-1100, Fax (651) 429-1122  
Toll Free (800) 4-CORTEC, E-mail [info@cortecvci.com](mailto:info@cortecvci.com)  
Internet <http://www.cortecvci.com>

printed on recycled paper  10% post consumer

Revised 5/31/06. Cortec Corporation 1998-2006. All rights reserved. Supersedes: 1/5/06.  
Cortec® is a trademark of Cortec Corporation.  
© 1998-2006, Cortec Corporation. All Rights Reserved. Copying of these materials in any form without the written authorization of Cortec Corporation is prohibited.

**CHIMTEC Ltd.**  
112 - 8<sup>TH</sup> Primoski Polk Str.  
9000 VARNA  
BULGARIA  
Tel: +359 888 280 563  
Email: [deian\\_tachev@yahoo.fr](mailto:deian_tachev@yahoo.fr)

**ХИМТЕК ООД**  
ул. 8<sup>ММ</sup> Приморски Полк №112  
9000 ВАРНА  
Тел: 0888 280 563  
Емаил: [deian\\_tachev@yahoo.fr](mailto:deian_tachev@yahoo.fr)