

## Информация о продукте

## STABYL EOS E 2

### Описание

STABYL EOS E 2 – это полностью синтетическая высококачественная смазка, загущенная специальным литиевым мылом. Помимо этого, в состав входит сверхэффективный пакет противозадирных EP и противоизносных присадок. Данная комбинация обеспечивает широкий температурный интервал применения STABYL EOS E 2 вкупе с высокой окислительной стабильностью и превосходными EP-свойствами.

### Область применения

STABYL EOS E 2 разработана для применения в тяжело нагруженных подшипниках качения и скольжения ветряков. Благодаря широкому температурному интервалу применения, высокой механической стабильности и нагрузочной способности STABYL EOS E 2 прекрасно подходит для смазывания подшипников главного ротора.

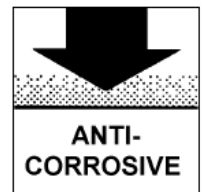
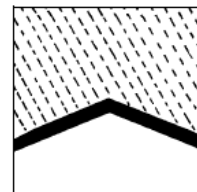
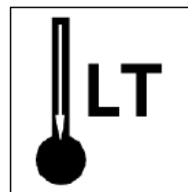
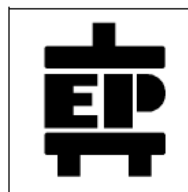
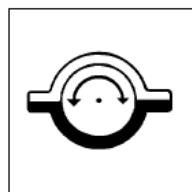
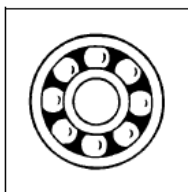
Кроме того, STABYL EOS E 2 может использоваться в очень требовательных узлах: подшипниках ориентационного механизма и лопастей ветряка, где ее эффективность практически эквивалента смазкам, содержащим активные белые твердосмазочные вещества, которые в настоящее время хорошо зарекомендовали себя для подобного применения. Таким образом, один смазочный материал, STABYL EOS E 2, обеспечивает надежное смазывание всех этих узлов, что значительно упрощает обслуживание.

### Метод нанесения

STABYL EOS E 2 может наноситься с использованием ручного нагнетателя, смазочного насоса или через АЦСС.

**Полностью синтетическая высококачественная пластичная литиевая смазка для применения в ветроэнергетических установках**

- Температурный диапазон: -40/+130°C
- Усиленная нагрузочная способность
- Отлично защищает от износа
- Прекрасные низкотемпературные характеристики
- Высокая окислительная стабильность
- Надежно защищает от коррозии
- Отличная водостойкость



Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Компания сохраняет за собой право вносить изменения. Приведенные данные характеризуются повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Информация по безопасному применению продукта содержится в Паспорте Безопасности (MSDS). Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании:



## Информация о продукте

## STABYL EOS E 2

### Типовые характеристики

Свойства	Значение	Единица	Метод
Обозначение	КРЕ1-2К-40		DIN 51 502
Цвет	бежевый		
Температурный диапазон применения	-40 / +130	°C	DIN 51 825
Загуститель	Li - мыло		
Вязкость базового масла (40°C)	320	мм <sup>2</sup> /с	DIN 51 562-1
Класс по NLGI	1-2		DIN 51 818
Температура каплепадения	> 180	°C	DIN ISO 2176
Водостойкость	1 - 90	баллы	DIN 51 807-1
Коллоидная стабильность, 40°C/7 дней	<5	%	DIN 51 817
Предел текучести, -40°C	гПа	<1000	DIN 51 805
Коррозия медной пластины	1 - 100	баллы	DIN 51 811
Коррозионный тест EMCOR (дистиллированная вода)	0 / 0	баллы	DIN 51 802
ЧШМ, нагрузка сваривания	3000 / 3200	Н	DIN 51 350-4
Тест FAG-FE 8 7,5 мин-1 / 80 кН	< 5	мг	DIN 51 819
Квалификационная оценка	очень хорошо		
Тест FAG-FE 9 A/1500/6000-200	F50 = 300	часы	DIN 51 821

Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Компания сохраняет за собой право вносить изменения. Приведенные данные характеризуются повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Информация по безопасному применению продукта содержится в Паспорте Безопасности (MSDS). Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании:

ООО Фукс Ойл  
125252, РФ, Москва, ул. Авиаконструктора Микояна, д. 12  
Тел. (+7 495) 961 27 41  
Факс (+7 495) 961 01 90  
E-mail: info@fuchs-oil.ru

Fuchs Lubritech GmbH  
Werner-Heisenberg-Strasse 1, 67661 Kaiserslautern/Germany  
Tel. +49 (0) 6301 3206-0  
Fax +49 (0) 6301 3206-940  
Internet: www.fuchs-lubritech.com