

Смазочные материалы для промышленного производства и морских судов

## CEPSA ARGA BIOGREASE

Биоразлагаемая смазка



### Описание

Премиальная EAL (экологически безопасная) смазка специально разработана для использования в случаях, когда необходимо соответствие применяемого биоразлагаемого продукта нормам VGP 2013. Смазка создана на основе синтетического эфира и специального литиево-кальциевого комплексного загустителя, обладает противозадирными и противоизносными свойствами, содержит ингибиторы окисления и коррозии, а также оптимальную комбинацию неметаллических твердых веществ

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Идеальный выбор для тяжело нагруженных открытых передач, лебедок, домкратов, кранов и другого судового оборудования.
- Также рекомендуется для лесной промышленности, горнодобывающей и строительной техники, водоочистных сооружений и другого промышленного применения.
- **Не рекомендуется** к применению в подшипниках.
- Также не рекомендуется для тех случаев, когда существует риск неконтролируемых потерь смазки и возможны утечки в почву или водоносный слой.
- Подходит для централизованных систем смазки высокого давления (>250 бар).
- Температурный диапазон: -30 до +120°C (макс. +130°C)

### СВОЙСТВА

- Превосходная несущая способность, обеспечивающая устойчивость сдвигу и низкий уровень трения, что снижает температуру и продлевает срок службы оборудования.
- Хорошие антикоррозионные и антиокислительные свойства.
- Превосходная устойчивость к вымыванию холодной или горячей водой.
- Отличные адгезионные и смазывающие свойства, отсутствие отслоений на поверхностях, снижение вибрации.
- Превосходная термическая стабильность.

### СПЕЦИФИКАЦИИ

- DIN 51502: OGFPE2K-30
- Swedish Standard SS 155470
- Смазка EAL для соответствия VGP 2013

### ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ	МЕТОД	CEPSA ARGA BIOGREASE
Консистенция по NLGI	---	ASTM D 217	2
Цвет	---	Визуально	Бежевый
Тип загустителя	---	---	Кальций-литиевый комплекс
Базовое масло	---	---	Биоразлагаемый синтетический эфир
Вязкость при 40°C	CST	ASTM D 7152	700
Температура каплепадения	°C	IP 396	>260
Рабочие температуры	°C	---	-30 до +120
Пенетрация (60 ударов)	0,1 мм	ISO 2137	265-295
Тест на вымывание морской водой EMCOR	---	ISO 11007	0-0
ЧШМТ, нагрузка на сваривание, (4 шарика)	кг	ASTM D 2596	620
Биоразлагаемость	%	OECD 301 B	>60

### БЕЗОПАСНОСТЬ И ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

В Паспорте Безопасности данного продукта указана информация о безопасности, защите здоровья и окружающей среды. В нем перечислены потенциальные риски, меры предосторожности и первой помощи, а также воздействия на окружающую среду и способы утилизации использованного продукта.

Типичные характеристики, указанные в таблице, являются средними значениями для выпускаемого в данный момент продукта и могут быть изменены без предварительного уведомления.