



## СПЕЦИАЛЬНЫЕ СМАЗКИ

# ADDINOL ÖKOSYNTH SUPER 2 LE

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ADDINOL Ökosynth Super 2 LE — это пластичная смазка, изготовленная на основе литиевого мыла и биоразлагаемых синтетических сложных эфиров.

Продукт содержит противозадирные (EP) присадки, обладает высокой способностью принимать давления и хорошими антикоррозионными свойствами.

Диапазон температур применения: от  $-35^{\circ}\text{C}$  до  $+120^{\circ}\text{C}$ .

### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Рекомендуется для смазки подшипников качения и скольжения, функционирующих в условиях высоких, в том числе ударных нагрузок.
- Особо рекомендуется для применения в проточных системах смазки, в которых лишняя или вытесненная пластичная смазка может попасть в окружающую среду.
- Универсальный продукт промышленного назначения для применения в строительных машинах, станках, бумагоделательных машинах, текстильной и швейной промышленности и на производстве керамических изделий.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Ввиду быстрой биоразлагаемости продукт необходимо хранить в плотно закрытой таре без доступа воздуха.

### СВОЙСТВА

- Надежная защита от коррозии
- Биологически быстро разлагаемый
- Отличные адгезивные свойства
- Водостойкость
- Отличная защита от износа
- Высокая способность воспринимать давление

### СПЕЦИФИКАЦИИ

Маркировка по DIN 51502:

- КРЕ2К-30

Соответствует классу консистенции: NLGI 2.

Выполняет требования:

- MAN 283 Li-P 2-B

### БИОРАЗЛАГАЕМОСТЬ

- 78 % масс. согласно OECD 301 B

### УПАКОВКА

Поставка преимущественно в таре по 25 кг.

### ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ

- Превосходная защита точек смазки
- Экологически безопасный продукт
- Смазка не стекает по каплям
- Может применяться даже в условиях повышенной влажности и непосредственного контакта с водой
- Длительный срок службы узлов машин
- Применяется также в тяжелых условиях эксплуатации





## ADDINOL ÖKOSYNTH SUPER 2 LE

### СПЕЦИФИКАЦИИ И ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Признак	Условия испытания / единица измерения		Ökosynth Super 2 LE	Испытание
Внешний вид, цвет			бежевый	визуальный контроль
Загуститель			литиевое мыло	
Маркировка по станд. DIN			KPE2K-30	DIN 51502
Класс NLGI			2	DIN 51818
Число пенетрации после перемешивания	60 циклов перемешивания	0,1 мм	265 - 295	DIN ISO 2137
Диапазон температур применения			°C	от -35 до +120
Температура каплепадения			°C	> 180
Нагрузка сваривания на 4-шариковой машине трения			H	2800
Водостойкость	90 °C			DIN 51807-1
Коррозия стали (EMCOR)			степ.кorr.	0
Коррозия меди			степ.кorr.	1

БАЗОВОЕ МАСЛО				
Вид			Синтетический сложный эфир	
Вязкость	40 °C	мм <sup>2</sup> /с	100	DIN 51562-1

#### ADDINOL: профессионалы в области высокоэффективных смазочных материалов

ADDINOL разрабатывает и производит более 600 высокоэффективных смазочных материалов нового поколения. В их число входят автомобильные смазочные материалы, отвечающие высочайшим требованиям, и инновационные разработки для промышленности. Благодаря широкой сети сбыта наши партнеры на всех континентах получают пользу от неизменно высокого качества высокоэффективных смазочных материалов ADDINOL, высокого профессионализма и индивидуального подхода наших специалистов. Продукты ADDINOL продаются более чем в 90 странах мира.

Содержащиеся в этом справочном листе данные базируются на наших сегодняшних знаниях и опыте. В виду многообразия технико-прикладных особенностей это не подразумевает гарантии пригодности для конкретного случая. Перед применением продукта пользователь должен ознакомиться с предписаниями производителя оборудования. Подробные данные по технике безопасности и токсикологии, а также по использованию соответствующего продукта вы найдете в паспорте безопасности. Высокоэффективные смазочные материалы ADDINOL постоянно совершенствуются. Поэтому ADDINOL Lube Oil GmbH оставляет за собой право изменять все технические данные в этом справочном листе в любое время и без предварительного уведомления. За более подробной информацией о продукте и областях его применения обращайтесь в наш отдел технико-прикладного консультирования.