

# ЛУКОЙЛ ПОЛИФЛЕКС EP 000-45 LC

Полужидкая смазка для ЦСС грузовых автомобилей

## **ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА**

Смазка ЛУКОЙЛ ПОЛИФЛЕКС EP 000-45 LC предназначена для применения в централизованных системах смазки шасси грузовых автомобилей, автобусов и сельскохозяйственной техники, а также в закрытых редукторах. Смазка работоспособна при температуре от -40°C до +120°C.

ЛУКОЙЛ ПОЛИФЛЕКС EP 000-45 LC состоит из смеси синтетических и нефтяных масел высокой степени очистки, литий-кальциевого загустителя и пакета противоизносных, противозадирных и антиокислительных присадок.

Благодаря своему составу ЛУКОЙЛ ПОЛИФЛЕКС EP 000-45 LC обладает отличной стойкостью к воде, высоким нагрузкам и коррозии. Смазка отлично прокачивается в централизованных системах при низких температурах.



<p><b>ПРЕИМУЩЕСТВА:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Отличная прокачиваемость</li> <li>• Хорошие противозадирные свойства</li> <li>• Высокая водостойкость</li> </ul>	<p><b>СОСТАВ:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Смесь синтетических и нефтяных масел высокой степени очистки</li> <li>• Литий-кальциевое мыло</li> <li>• Противоизносные, противозадирные, антиокислительные и противокоррозионные присадки</li> </ul>
<p><b>ПРИМЕНЕНИЕ В УЗЛАХ:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Централизованные системы смазки</li> <li>• Закрытые зубчатые передачи</li> </ul>	<p><b>ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Централизованные системы смазки грузовых автомобилей, сельскохозяйственной, лесозаготовительной, горной и строительной техники.</li> <li>• Некоторые типы редукторов, требующие смазывания пластичной смазкой</li> </ul>

ЛУКОЙЛ ПОЛИФЛЕКС EP 000-45 LC. Версия 03/21

**Продукт производится по СТО 65561488-093-2021**

### **Типовые показатели смазки ЛУКОЙЛ ПОЛИФЛЕКС EP 000-45 LC**

Стандарт	Показатель	Ед.Изм	Значение
DIN 51502	Обозначение по DIN 51502		КР000К-40
ISO 6743-9	Обозначение по ISO 6743-9		L-XECEB000
	Внешний вид		Полужидкая пластичная смазка бежевого цвета
	Диапазон рабочих температур	°С	-40...+120
	Загуститель		Литий-кальциевое мыло
DIN 51818	Класс консистентности по NLGI		00/000
ISO 2137	Пенетрация перемешанной смазки (60 двойных качков)	мм/10	420-460
ISO 2176	Температура каплепадения, не менее	°С	160
ASTM D 445	Кинематическая вязкость базового масла при 40 °С	мм <sup>2</sup> /с	45
DIN 51802	SKF Emcor test, дистиллированная вода	Балл	0-0
DIN 51350-4	Четырехшариковая машина трения, нагрузка сваривания, не менее	Н	2000
DIN 51805	Давление истечения при -35 °С, не более	гПа	80
ASTM D 942-19	Стойкость к окислению, падение давления через 100 часов	гПа	<500

### **УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

Смазка прокачивается через автоматическую централизованную систему смазывания при температурах до минус 40 °С, также возможно применение в некоторых типах редукторов.

### **СРОК ГОДНОСТИ И ХРАНЕНИЕ**

Срок хранения составляет 36 месяца в таре изготовителя при соблюдении условий транспортирования и хранения.

### **МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ**

Данный продукт не содержит каких-либо токсичных компонентов. Во время хранения, транспортировки и применения данного продукта необходимо соблюдать правила техники безопасности при работе с минеральными смазочными материалами и правила охраны окружающей среды.

Подробную информацию об использовании продукта ЛУКОЙЛ можно найти в Паспорте безопасности продукта.

### **ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА**

Для правильного подбора смазочных материалов, получения детальной информации по продуктам, а также по другим интересующим вопросам рекомендуем обратиться к специалистам технической поддержки: [grease.support@lukoil.com](mailto:grease.support@lukoil.com)

ЛУКОЙЛ ПОЛИФЛЕКС EP 000-45 LC. Версия 03/21

В таблице приведены типичные данные продукта, которые могут колебаться в ограниченных пределах.

В результате постоянно ведущейся научно-технической работы приведенная в данном документе информация может быть изменена без дополнительного уведомления.