

# LITHIUM COMPLEX EP 2

Комплексная литиевая смазка с присадками "Extreme Pressure" (экстремальные нагрузки) без графита специально разработана для смазывания роликоподшипников в автомобилях. Отлично подходит для использования с обычными литиевыми смазками, но выдерживает температуры, которые непременно выше 160 °C (макс. 225 °C), обеспечивая эффективное смазывание. Обладая хорошими характеристиками стойкости к окислению, работы с большим удельным давлением и антикоррозийной защиты, данная смазка может в большинстве случаев с легкостью заменить смазки на основе бентонита. Ее характеристики работы с большим удельным давлением обеспечивают устойчивость к ударным нагрузкам. Превосходная перекачиваемость даже при низких температурах позволяет использовать смазку в распределительных механизмах. Кроме того, смазка обеспечивает регулярный поток в тончайших трубках автоматических смазочных систем. Антикоррозийные присадки эффективно защищают металлические поверхности.

## ПРИМЕНЕНИЯ

Данная смазка подходит для использования как в промышленном оборудовании, так и в автомобилях. Свойства продукта делают его выбором номер один для различных применений подшипников, включая условия с очень тяжелыми нагрузками, вибрациями и скачками температуры до 180 °C. Диапазон температур от -30 °C до +140 °C, макс. +180 °C.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Хорошие характеристики "extreme pressure" (экстремальные нагрузки): отличная работа в условиях экстремальных нагрузок.

Защита от износа и окислительная устойчивость: непревзойденная защита систем.  
Великолепные свойства при высоких температурах.

## УРОВЕНЬ СПЕЦИФИКАЦИИ

<b>DIN</b>	51502	<b>ISO</b>	L-XC(F)DIB2.5
<b>DIN</b>	KP2.5N-30	<b>ISO</b>	12924

## ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тест	Метод	Единица	Средний результат
Текстура	Visual		Smooth
Цвет	VISUAL		RED
Классификация NLGI	ASTM D217		2.5
Пенетрация перемешанной смазки (60 циклов)	ISO 2137	0.1 mm	260
Температура каплепадения	ISO 2176/IP 396	°C	270
Нагрузка при испытании методом четырех шаров	ASTM D2596/DIN51350:4	N	2800

### CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliotstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

[www.championlubes.com](http://www.championlubes.com)

**CHAMPION®**