



# PRISTA® Li Complex EP 2

Старо наименование: Prista Lithium LiX EP 2

## ГРЕСИ

### Описание и Приложение

**Prista® Li Complex EP 2** се произвежда от минерално базово масло с висок вискозитет, литиев комплексен сапун като съгъстител и пакет от специални добавки.

Предназначена е за смазване на плъзгащи и търкалящи лагери (централизирано и нецентрализирано), зъбни предавки и други механизми, работещи при високи натоварвания (присъствие на вода и соли) и при продължителни шокови натоварвания).

Подходяща е и за големи лагери с ролкови елементи в минни, строителни, селскостопански и корабни машини и съоръжения, работещи при неблагоприятни условия.

Температурният диапазон на приложение на **Prista® Li Complex EP 2** е от -20°C до +150°C, кратковременно до 180°C, ако се прилага по-често гресиране.

### Предимства

- много добри адхезионни свойства
- подобрени EP свойства
- стабилна на механична деструкция и запазва своята консистенция при тежки операции
- не проявяват корозионна агресивност към цветни метали и стомана
- много добра водоустойчивост
- широк температурен диапазон на приложение

### Спецификации

NLGI	2
БДС ISO 6743/9	ISO-L-XBDIB 2
DIN 51502, DIN 51825	KP 2 N-20
ASTM D 4950	GC-LB

### Типични Физикохимични Свойства

Показател	Метод за изпитване	Типични стойности
		NLGI 2
Тип на базовото масло		минерално
Вид на съгъстителя		литиев комплексен сапун
Цвят	Визуално	син
Кинематичен вискозитет на базовото масло при 40°C, mm <sup>2</sup> /s	БДС EN ISO 3104	220
Конусна пенетрация при 25°C, 0.1 mm	БДС ISO 2137	280
Температура на прокапване, °C	ISO 2176	260
Колоидна стабилност, - отделено масло при 40°C за 42 часа, %	IP 121	< 3
Антикорозионни свойства (EMCOR тест) в присъствие на дестилирана вода	ISO 11007	0/0
Противозадирни свойства на ЧСМ - натоварване на заваряване Pз, N	ASTM D 2596	3150

Забележка: Информацията, дадена в типичните характеристики не представлява спецификация, а е показателна за текущото ниво на производство и може да варира в рамките на допустимите производствени толеранси. Запазва се правото на изменения.

### Съвети за безопасност, транспортиране и съхранение

При нормална употреба и спазване на указанията в информационния лист, този продукт не представлява значителен риск за здравето и околната среда.

Приста Ойл Холдинг ЕАД  
www.prista-oil.com



Информационният лист за безопасност, информация относно условия и срок на съхранение, и срок на годност на продукта можете да намерите на: [www.prista-oil.com](http://www.prista-oil.com)