

TEBOIL GREASE LCP 2-220

ОПИСАНИЕ

TEBOIL GREASE LCP 2-220 – высококачественная многоцелевая пластичная смазка с повышенной водостойкостью, отличными противозадирными свойствами и высокими эксплуатационными характеристиками для применения в широком спектре промышленного оборудования.

Пластичная смазка производится на основе смеси минеральных масел с высоким индексом вязкости и литий-кальциевого мыла в качестве загустителя.

Рецептура включает в себя противозадирные (EP), противоизносные, антиокислительные и антикоррозионные присадки, повышающие эффективность смазки в различных областях применения.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Надежная защита узлов оборудования от ржавчины и коррозии.
- Отличная стойкость к вымыванию водой.
- Высокая механическая стабильность смазки, даже в условиях вибрации.
- Сохранение консистенции смазки на протяжении длительного времени.
- Эффективное смазывание и надежная защита оборудования от износа.

Рекомендуется для применения в подшипниках качения, эксплуатируемые в автомобильной, строительной, сельскохозяйственной и горнодобывающей технике в условиях повышенной влажности и запыленности, ступичных подшипниках различных конструкций, в навесном оборудовании сельскохозяйственной техники, элементах подвески автомобильной техники, централизованной системе смазки, подшипниках крестовины карданных валов.

СПЕЦИФИКАЦИИ

- DIN 51502 KP2K-25
- ISO 6743-9 L-XBCEB 2

ТИПОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

TEBOIL GREASE LCP 2-220	Значение	Единицы измерения	Метод
Класс по NLGI	2	-	DIN 51818
Цвет, внешний вид	От светло-желтого до коричневого, однородная		-
Кинематическая вязкость базового масла при 40°C	220	мм ² /с	ASTM D445
Кинематическая вязкость базового масла при 100°C	18	мм ² /с	ASTM D445
Пенетрация перемешанной смазки, 60 циклов	265–295	0.1мм	ASTM D217
Температура каплепадения	>190	°C	ISO 2176
Степень коррозии (подшипники качения, дистиллированная вода)	0 – 0	степень	DIN 51802
Коррозия на медной пластинке, 100°C, 3 ч	1a	степень	ASTM D4048

Здоровье, Безопасность и Окружающая среда: Продукт не представляет угрозы для здоровья и окружающей среды при надлежащем использовании.

Хранение: Хранить в сухом, прохладном и хорошо вентилируемом месте. Беречь от попадания прямых солнечных лучей. Не сливайте отработанное масло в почву, канализацию или водоёмы.

Типовые показатели продукта не являются спецификацией и могут изменяться в пределах требований нормативной документации производителя.

Нагрузка сваривания (испытания на ЧШМ) при 25 °С	315	кгс	ASTM D2596
Показатель износа (испытание на ЧШМ)	0,55	мм	ASTM D2266
Механическая стабильность, изменение пенетрации	30	ед	ASTM D1831
Динамическое испытание в присутствии воды при 79°С	не более 10	%	ASTM D1264
Давление истечения при температуре - 25°С	Не более 1400	гПа	DIN 51805-2
Диапазон рабочих температур	-25 до +120	°С	

Здоровье, Безопасность и Окружающая среда: Продукт не представляет угрозы для здоровья и окружающей среды при надлежащем использовании.

Хранение: Хранить в сухом, прохладном и хорошо вентилируемом месте. Беречь от попадания прямых солнечных лучей. Не сливайте отработанное масло в почву, канализацию или водоёмы.

Типовые показатели продукта не являются спецификацией и могут изменяться в пределах требований нормативной документации производителя.