

GRESON LIT-EP SERIES

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ЛИТИЕВЫЕ СМАЗКИ

Описание продукта

Смазки GRESON LIT-EP — это долговечные, многоцелевые смазки на основе литиевого мыла, смешанные с минеральными маслами и присадками EP, устойчивые к износу, коррозии и вымыванию водой.

Применение/Использование

GRESON LIT-EP рекомендуются для любых промышленных применений, таких как средне- и высокоскоростные подшипники, все типы сдвиговых поверхностей, вертикальные валы, электродвигатели, смазка автомобильного оборудования.

Эти смазки подходят для влажных сред благодаря их превосходной защите от коррозии и устойчивости к вымыванию водой. Температура использования составляет от -20 °C до 130 °C.

Преимущества/Выгоды

- Они обеспечивают долговременную защиту транспортных средств благодаря их высокой термической стабильности и противоизносным свойствам,
- Они обеспечивают низкие значения износа при ударных и больших нагрузках,
- Они обладают высокой прокачиваемостью в централизованных системах смазки (EP 000 - 1),

- Они обеспечивают хорошую защиту и смазку оборудования благодаря своим превосходным защитным свойствам от коррозии и окисления,
- Они обладают высокой стойкостью к воде, обеспечивая длительную смазку узла, не смываясь водой;
- Благодаря отличным смазывающим свойствам уменьшается расход смазки,
- Высокая стойкость к окислению обеспечивает длительную эксплуатацию смазки в узле.

Хранение

Защищать от прямых солнечных лучей и дождя. Хранить в оригинальных закрытых бочках и в крытых помещениях. Температура хранения должна быть в пределах от +5 до +40 °C.

Охрана труда и техника безопасности

Этот продукт вряд ли будет представлять какую-либо значительную угрозу для здоровья или безопасности при правильном использовании в рекомендуемом применении. Нельзя допускать, чтобы использованный или отработанный продукт загрязнял почву или воду. Использованный или отработанный продукт должен быть утилизирован в соответствии с местными правилами. Для получения дополнительных указаний по здоровью и безопасности продукции обратитесь к соответствующему Паспорту безопасности материала.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА	ТЕСТОВЫЕ ЗНАЧЕНИЯ						МЕТОД ИСПЫТАНИЙ
	000	00	0	1	2	3	
Тип загустителя	ЛИГИЙ						-
Содержание мыла (%), не менее	5	5	5	6	8	10	ASTM D 128
Рабочая пенетрация (25°C, 60 ходов)	465	420	375	330	275	240	ASTM D 217
Вязкость базового масла (40°C, cSt)	ISO VG 150						ASTM D 445
Точка каплепадения(°C)	-	110	160	180	190	195	ASTM D 566
Отделение масла (% , 40°C, 18 часов)	10	10	8	6	5	4	DIN 51817
Антикоррозионные свойства	Отсутствие коррозии						ASTM D 1743
Нагрузка сваривания (ЧШМ) кг	280						ASTM D 2596
Классификация DIN	KP 000 K-20	KP 00 K-20	KP 0 K-20	KP 1 K-20	KP 2 K-20	KP 3 K-20	DIN 51825

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями и спецификациями компании.