

SÜPER GRES EP SERIES

Высокоэффективная смазка, основанная на литиевом загустителе

Описание

Многоцелевая смазка, основанная на литиевом загустителе и улучшенная противозадирной присадкой.

Применение

Используется для смазки подшипников, испытывающих тяжёлые ударные нагрузки. Вариант NLGI 0 применяется для высокоскоростных подшипников, смазываемых с помощью централизованной системы смазки, состоящей из трубок малого сечения в присутствии воды или в зимний период, в то время как смазки варианты с NLGI 1 и NLGI 2 используются в летний период. Вариант NLGI 2 рекомендуется для роликовых подшипников большой ширины, применяемых в мокрой и сушильной частях бумагоделательных машин. Подходит для применения при температурах от -12 °C до 130 °C.

Преимущества

- Подходит для прокачки через централизованную систему смазки, в том числе через трубки малого сечения;
- Уменьшает потребность в обслуживании и эксплуатационные расходы;
- Высокая стойкость к вымыванию водой;
- Отлично защищает узлы от ржавчины и коррозии;
- Превосходная защита при высоких давлениях и ударных нагрузках благодаря отличным противозадирным свойствам.

Спецификации и одобрения

DIN 51825: KP 0 K-20 (Süper Gres EP 0), DIN 51825: KP 1 K-20 (Süper Gres EP 1),
DIN 51825: KP 2 K-20 (Süper Gres EP 2), DIN 51825: KP 3 K-20 (Süper Gres EP 3)

Типовые характеристики

		Класс консистенции по NLGI			
		0	1	2	3
Тип загустителя		Литиевый	Литиевый	Литиевый	Литиевый
Цвет		Жёлтый	Жёлтый	Жёлтый	Жёлтый
Вязкость базового масла при 40 °C, мм ² /с	ASTM D 445	100	220	220	220
Нагрузка Timken OK, кг	ASTM D 2509	50	50	60	60
Температура каплепадения, °C	ASTM D 566	175	185	185	185
Нагрузка сваривания в тесте на ЧШМ, кг	ASTM D 2596	250	250	250	250
Тест на коррозию	ASTM D 1743	Выдерживает	Выдерживает	Выдерживает	Выдерживает

* Редакция от 10.06.2022



Petrol Ofisi

Тел.: +7 (495) 572-42-54 | E-mail: tds@petrolofisi.com.ru