

# GREASE

PREMIUM  
„Spectrol“<sup>®</sup>



Фасовка: 400г, 18кг

## 460 CaS 2

### Комплексная Сульфонат-кальциевая

Специализированная высокотемпературная водоотталкивающая пластичная смазка, изготовленная из смеси минеральных базовых масел и комплексного сульфонат-кальциевого загустителя с добавлением многофункциональных присадок. Предназначена для смазывания узлов трения механизмов и оборудования, в т.ч. промышленного (металлургического, горно-обогатительного, бумагоделательного и др.), а также применяется в АЦСС транспортных средств и судовых механизмов, работающих в экстремальных условиях при высоких температурах, ударных нагрузок и вибраций, даже в присутствии пресной и морской воды.

#### Применение:

Идеальна для смазывания подшипников, прокатных валков, запорной арматуры и роликов рольгангов.

#### Преимущества:

- Способна выдерживать экстремально высокие нагрузки;
- Обладает повышенной водостойкостью;
- Обеспечивает высокую адгезионную защиту от окисления и коррозии;
- Хорошие противозадирные и противоизносные свойства;
- Рабочий температурный диапазон от -20°C до +180°C (кратковременно до +200°C).

#### Спецификации:

- DIN 51502 KP2S-20

#### ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	МЕТОД	ЗНАЧЕНИЕ
Консистенция NLGI	DIN 51818	2
Цвет	Визуальный	Коричневый
Загуститель	-	Комплекс сульфоната кальция
Вязкость базового масла при 40°C, сСт	ASTM D 445	460
Температура каплепадения, °C	ASTM D 566	не менее 280
Диаметр пятна износа, мм	DIN 51350/5	не более 0,6
Пенетрация при 25 °C	ASTM D 217/DIN 51818	265-295
Коррозия на медной пластинке, 24 часа при 100°C	DIN 51811	Не ниже 1в
Трибологические характеристики на четырёхшариковой машине при температуре (20±5)°C: нагрузка сваривания (Pc), Н (кгс), показатель износа (Ди) при нагрузке 196 Н в течение 1 ч, мм	ГОСТ 9490	не менее 4900 (500) не более 0,6

Вышепредставленные данные являются типовыми для выпускаемой продукции на данный момент.  
В связи с постоянными исследованиями и разработками информация, содержащаяся в документе, может быть изменена.