



Газпромнефть смазка пластичная для шарниров равных угловых скоростей (ШРУС)

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Водостойкая литиевая смазка на основе минерального масла и высокоэффективного пакета присадок, с добавлением дисульфида молибдена. Предназначена для смазывания шарниров равных угловых скоростей автомобилей и других узлов трения. Работоспособна при температуре от -40 до +130 °С.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- характеризуется отличной водоотталкивающей способностью
- сохраняет эластичность и смазывающую способность при низких и высоких температурах
- обладает высокими механической и антиокислительной стабильностью, противоизносными и противозадирными характеристиками, низкой испаряемостью
- обеспечивает защиту деталей от непосредственного контакта металл-металл, предотвращая заедание и коррозию
- заполняет неровности, предотвращая схватывание, сваривание, заклинивание поверхностей трения. Не вытекает из узла трения
- смазывающая пленка сохраняется в течение всего срока службы

СПЕЦИФИКАЦИИ И ОДОБРЕНИЯ

Пластичная смазка ШРУС соответствует требованиям спецификации:

- DIN 51 502 K PF 2 K -40



ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ШРУС
Температура каплепадения, °С	202
Пенетрация при 25 °С с перемешиванием, 10 ⁻¹ мм	260
Вязкость, Па·с, <ul style="list-style-type: none">при -30 °С и среднем градиенте скорости деформации 10 с⁻¹	1420
Предел прочности на сдвиг, Па <ul style="list-style-type: none">при 20 °Спри 80 °С	627 235
Коллоидная стабильность, %	13,9
Трибологические характеристики при 20±5 °С на ЧШМ: <ul style="list-style-type: none">нагрузка сваривания (P_c), Н	4900

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения, Газпромнефть смазка пластичная для шарниров равных угловых скоростей (ШРУС) не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды. Избегайте попадания на кожу. При замене пользуйтесь защитными перчатками/рукавицами. При попадании на кожу сразу же смойте его водой с мылом. Более полная информация по данному вопросу содержится в паспорте безопасности продукта.

ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Отработанная пластичная смазка, остатки продукта подлежат обязательному сбору в герметичную тару и сдаются в пункты по приему нефтепродуктов. Не сбрасывать отработанную пластичную смазку в канализацию, почву или водоёмы.