

Газпромнефть смазка пластичная для шарниров равных угловых скоростей (ШРУС)

Водостойкая литиевая смазка на основе минерального масла и высокоэффективного пакета присадок, с добавлением дисульфида молибдена. Предназначена для смазывания шарниров равных угловых скоростей автомобилей, подшипников сцепления, места посадки заднего тормозного барабана, шлицов карданных валов и других узлов трения.

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.

Типичные физико-химические характеристики

Показатели	Метод	Газпромнефть смазка пластичная для шарниров равных угловых скоростей (ШРУС)
Диапазон рабочих температур, °C		От -40 до +130, кратковременно до +150
Пенетрация при 25 °C с перемешиванием, 0,1 мм	ГОСТ 5346	250-280
Цвет	Визуальный	От темно-серого до черного цвета
Структура	Визуальный	Однородная
Тип загустителя		Литиевое мыло
Базовое масло		Минеральное
Тип наполнителя		Дисульфид молибдена
Содержание наполнителя, %		4
Температура каплепадения, °C	ГОСТ 6793	>190
Вязкость при -30 °C и среднем градиенте скорости деформации 10 с ⁻¹ , Па*с	ГОСТ 7163	<1800
Коллоидная стабильность, % выделенного масла	ГОСТ 7142	10
Испытание на коррозию	ГОСТ 9.080	Выдерживает
Предел прочности на сдвиг, Па: <ul style="list-style-type: none"> ▪ при 20 °C ▪ при 80 °C 	ГОСТ 7143 (метод Б)	470 150
Трибологические характеристики на ЧШМ: <ul style="list-style-type: none"> ▪ нагрузка сваривания (P_c), Н 	ГОСТ 9490	4900
Испаряемость при 120 °C, %	ГОСТ 9566	<5

Система менеджмента компании сертифицирована в соответствии с международными стандартами

ISO 9001



ISO 14001



ISO 45001

