



СИНЯЯ СМАЗКА

Универсальная автомобильная смазка

Универсальная автомобильная пластичная смазка синего цвета широкого спектра применения, изготовлена на основе минерального масла, загущенного литий-кальциевым мылом, с применением противоизносных, противозадирных, антикоррозионных и антиокислительных присадок.

Диапазон рабочих температур: от -30 до +130 °C

ПРИМЕНЕНИЕ

- Средне- и высоконагруженные подшипники качения и скольжения, иные узлы стационарного и передвижного оборудования, подверженные обводнению, повышенным температурам и вибрациям.
- Рекомендована для смазывания подшипников качения и узлов шасси автомобильной и коммерческой техники (строительная, сельскохозяйственная, промышленная и т.д.)

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Температурная устойчивость: сохраняет свои свойства в широком диапазоне рабочих температур от -30°C до +130°C, обеспечивая надежную работу оборудования в любую погоду.
- Защита от износа и коррозии: смазка снижает трение между соприкасающимися поверхностями, значительно увеличивая срок службы оборудования, обеспечивая превосходные антикоррозионные свойства.
- Хорошая несущая способность: исключительные свойства сцепления с металлическими поверхностями предотвращают вытекание смазки из узлов даже при сильных вибрациях.
- Смазка обладает высокой коллоидной и механической стабильностью, что обеспечивает ее длительную работоспособность.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование показателей	Стандарт	Значение
Внешний вид (цвет)	Визуально	Однородная мазь синего цвета
Тип загустителя	-	Литий-кальциевый
Тип масла	-	Минеральное
Вязкость базового масла при 40°C, мм ² /с	ГОСТ 33-2016	80
Пенетрация с перемешиванием (60 дв. ударов) при температуре 25 °C, 0,1 мм, в пределах	ГОСТ 5346-78	265-315
Температура каплепадения, C, не ниже	ГОСТ ISO 2176	160
Массовая доля свободной щелочи в пересчете на NaOH,%, не более	ГОСТ 6707-76	0,1
Массовая доля свободных органических кислот, мг (KOH)/гр, не более	ГОСТ 6707-76	0,5
Коллоидная стабильность выделенного масла, %, не более	ГОСТ 7142-74	18
Коррозионное воздействие на металлы, Ст45	ГОСТ 9.080-77	Выдерживает
Массовая доля воды, %, не более	ГОСТ 2477-2014	0.03
Массовая доля механических примесей, %, не более	ГОСТ 6479-73	0,03
Нагрузка сваривания на 4-х шариковой машине при 20±5°C, (Pc), Н, не менее	ГОСТ 9490-75	2195
Критическая нагрузка, Pкр, Н	ГОСТ 9490-75	823
Диаметр пятна износа, мм, 1 ч при 196Н	ГОСТ 9490-75	0,6