

Gazpromneft EP-3

Многоцелевая водостойкая смазка с противозадирными свойствами на основе минерального масла, загущенного литиевым мылом 12-оксистеариновой кислоты, содержащая высокоэффективный пакет присадок. Применяется в различных узлах трения колесных и гусеничных транспортных средств, в большинстве типов промышленного оборудования, а также в оборудовании, эксплуатируемом при высоких ударных нагрузках и удельных давлениях. Работоспособна при температуре от -40 до +130 °С, кратковременно сохраняет работоспособность при температуре до +150 °С.

Преимущества

- Обладает высокими противозадирными и антикоррозионными свойствами.
- При различных нагрузках и температурных режимах работы сохраняет свою консистенцию, химическую и механическую стабильность.
- Хорошо выдерживает воздействие водой.
- Обеспечивает отличную защиту смазываемых деталей, предотвращает развитие всех видов износа.
- Сохраняет консистенцию и смазывающую способность при высоких и низких температурах.
- Прочно удерживается на смазываемых поверхностях.

Типичные физико-химические характеристики

Типовые показатели	Метод	Gazpromneft EP-3
Соответствие стандарту	DIN 51502	КР 3 К-40
Температура каплепадения, °С	ГОСТ 6793	>200
Вязкость кинематическая базового масла при 40 °С, мм ² /с	ASTM D445	70
Пенетрация при 25 °С с перемешиванием, 10 ⁻¹ мм	ГОСТ 5346	240
Вязкость, Па·с, <ul style="list-style-type: none"> ▪ при -20 °С и среднем градиенте скорости деформации 10 с⁻¹ 	ГОСТ 7163	650
Предел прочности на сдвиг, Па <ul style="list-style-type: none"> ▪ при 50 °С 	ГОСТ 7143	250
Коллоидная стабильность, %	ГОСТ 7142	12
Трибологические характеристики при 20±5 °С на ЧШМ: <ul style="list-style-type: none"> ▪ нагрузка сваривания (P_c), Н ▪ диаметр пятна износа, мм 	ГОСТ 9490	2450 0.5

Система менеджмента компании сертифицирована в соответствии с международными стандартами

ISO 9001



ISO 14001



ISO 45001

