

Gazpromneft Grease LTS Moly EP 1 All Seasons, LTS Moly EP 2

Многофункциональные литиево-кальциевые смазки с высокими эксплуатационными показателями с содержанием противозадирных присадок (EP-присадок) и твердого наполнителя (дисульфида молибдена). Применяются для смазывания узлов трения строительной, горнодобывающей и другой техники, подверженной воздействию экстремально высоких нагрузок и эксплуатируемой в чрезвычайно тяжелых условиях эксплуатации, в том числе в присутствии воды и в случае, когда использование смазок с наполнителями в составе рекомендовано производителем техники.

Используются в качестве универсальной смазки (Gazpromneft Grease LTS Moly EP 2) и для централизованных систем смазки (Gazpromneft Grease LTS Moly EP 1 All Seasons). Работа смазки Gazpromneft Grease LTS Moly EP 1 All Seasons в системах прокачивания зависит от рекомендаций изготовителя техники, конструкционных особенностей системы АЦСС и рабочего давления.

Преимущества

- Обеспечивают высокие эксплуатационные показатели и выдерживает нагрузки в тяжелых условиях эксплуатации, благодаря содержанию EP-присадок и дисульфида молибдена.
- Наличие дисульфида молибдена обеспечивает защиту поверхностей даже при применении недостаточного количества смазки или в условиях особой загрязненности рабочей среды.
- Обеспечивают продолжительную эксплуатацию деталей в диапазоне температур от -30 °C до 120 °C, кратковременно до 150 °C.
- Превосходная защита от износа и заклинивания.
- Имеют превосходную сопротивляемость к коррозийному действию воды, препятствуя образованию ржавчины и разъединению.

Типичные физико-химические характеристики

Показатели	Метод	Gazpromneft Grease LTS Moly	
		EP 1 All Seasons	EP 2
Соответствие стандарту	DIN 51502	KPF 1 K-30	KPF 2 K-30
Класс NLGI		1	2
Пенетрация перемешанной смазки, 10 ⁻¹ мм	ГОСТ 5346	310-340	265-295
Диапазон рабочих температур, °C		От -30 до +120, кратковременно до +150	
Цвет	Визуальный	Темно-серый	
Структура	Визуальный	Однородная	
Тип загустителя		Литиевое кальциевое мыло	
Базовое масло		Минеральное	
Содержание наполнителя, %		3	
Вязкость базового масла при 40 °C, мм ² /с	ГОСТ 33	220	
Температура каплепадения, °C	ГОСТ 6793	>170	>180
Коррозионное воздействие на металлы	ГОСТ 9.080	Выдерживает	
Трибологические характеристики на ЧШМ:			
▪ нагрузка сваривания (Pc), Н	ГОСТ 9490	4136	
▪ диаметр пятна износа (Ди), мм		0,5	

Система менеджмента компании сертифицирована в соответствии с международными стандартами

ISO 9001



ISO 14001



ISO 45001

