



## Gazpromneft Grease LTS 1, 2

Многофункциональные смазки с содержанием противозадирных присадок (ЕР-присадок) на основе литиево-кальциевого мыла. Применяются для смазывания узлов трения промышленного, строительного и сельскохозяйственного оборудования, работающего в условиях сверхвысоких нагрузок. Смазка Gazpromneft Grease LTS 1 применяется для централизованных систем смазки. Смазка Gazpromneft Grease LTS 2 применяется в качестве универсальной как для централизованных систем смазки, так и в качестве закладной.

### Преимущества

- Превосходные эксплуатационные характеристики в диапазоне температур от -30 °C до +120 °C, с кратковременным повышением до +150 °C.
- Гарантируют длительный срок службы при работе в условиях высоких температур благодаря превосходной устойчивости к термоокислению.
- Устойчивы к коррозии и разрушительному действию воды.
- Универсальность смазки позволяет использовать её в различных узлах трения, что дает возможность значительно сократить номенклатуру применения и хранения смазочных материалов.

### Типичные физико-химические характеристики

Показатели	Метод	Gazpromneft Grease	
		LTS 1	LTS 2
Соответствие стандарту	DIN 51502	KP 1 K-30	KP 2 K-30
Класс NLGI		1	2
Пенетрация перемешанной смазки, 10 <sup>-1</sup> мм	ГОСТ 5346	310-340	265-295
Диапазон рабочих температур, °C		От -30 до +120, кратковременно до +150	
Цвет	Визуальный	От светло-желтого до коричневого	
Структура	Визуальный	Однородная	
Тип загустителя		Литиево-кальциевое мыло	
Базовое масло		Минеральное	
Кинематическая вязкость базовой смеси при 40°C, мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33	220	
Температура каплепадения, °C	ГОСТ 6793	>180	
Коррозионное воздействие на металлы	ГОСТ 9.080	Выдерживает	
Трибологические характеристики на ЧШМ: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ нагрузка сваривания (Pс), Н</li><li>▪ диаметр пятна износа (Ди), мм</li></ul>	ГОСТ 9490	2930 0,6	3283 0,6
Вымываемость водой, потеря веса при 79 °C, %	ASTM D 1264		<5

Система менеджмента компании сертифицирована в соответствии с международными стандартами

ISO 9001



ISO 14001



ISO 45001

