

## Gazpromneft Grease LX EP 1, 2

Многоцелевые смазки с противозадирным пакетом присадок (EP-присадок) на основе литиевого комплексного мыла для узлов трения, работающих в условиях высоких температур и сверхвысоких нагрузок. Применяются для удлинённых сроков замены в подшипниках металлургического оборудования, вагонеток и роликов сушильных печей, в сухих и влажных секциях бумагоделательных машин, автоматических мойках и другом промышленном оборудовании, а также в спецтехнике лесозаготовительной, строительной, сельскохозяйственной и других отраслей в качестве универсальной смазки (NLGI 2) и для централизованных систем смазки (NLGI 1).

### Преимущества

- Высокие эксплуатационные характеристики в диапазоне температур от -30 °С до +160 °С.
- Длительная работа без замены, отличные антикоррозионные свойства и прекрасная стойкость к окислению.
- Гарантируют высокоэффективную защиту от коррозии даже при работе в особо суровых условиях, таких как влага, холодная или горячая вода.
- Обладают великолепными уплотняющими свойствами, что позволяет защитить узлы трения от проникновения воды, загрязнений, пыли.
- Обладают высокой механической стабильностью, благодаря чему их можно применять для смазки подшипников, подвергающихся сильной вибрации.

### Типичные физико-химические характеристики

Показатели	Метод	Gazpromneft Grease LX	
		EP 1	EP 2
Соответствие стандарту	DIN 51502	КР 1 Р-30	КР 2 Р-30
Класс NLGI		1	2
Пенетрация перемешанной смазки, 10 <sup>-1</sup> мм	ГОСТ 5346	310-340	265-295
Диапазон рабочих температур, °С		От -30 до +160	
Цвет	Визуальный	Синий	
Структура	Визуальный	Однородная	
Тип загустителя		Литиевое комплексное мыло	
Базовое масло		Минеральное	
Вязкость базового масла при 40 °С, мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33	220	
Температура каплепадения, °С	ГОСТ 6793	>260	
Коррозионное воздействие на металлы	ГОСТ 9.080	Выдерживает	
Трибологические характеристики на ЧШМ: <ul style="list-style-type: none"> <li>■ нагрузка сваривания (Рс), Н</li> <li>■ диаметр пятна износа (Ди), мм</li> </ul>	ГОСТ 9490	3685	0,55
Вымываемость водой, потеря веса при 79°С, %	ASTM D 1264	>5	

**Система менеджмента компании сертифицирована в соответствии с международными стандартами**

ISO 9001



ISO 14001



ISO 45001

