

## Gazpromneft Grease Reductor LTS EP 00

Водостойкая смазка на основе специальной композиции масел, присадок и литиево-кальциевого мыльного загустителя для разнообразных тяжело нагруженных узлов транспортных средств и промышленного оборудования. Применяется в редукторах, конструкция которых не является маслoneпроницаемой, и в больших подшипниках, работающих при малых скоростях, втулках, направляющих скольжения и системах смазки общего назначения, использующих жидкие консистентные смазки.

### Преимущества

- Превосходные эксплуатационные характеристики в широком диапазоне температур от -40 °С до +120 °С, что позволяет применять продукт в Северных регионах круглый год.
- Обеспечивает непрерывное смазывание при попадании воды.
- Защищает поверхность подшипников от коррозии.
- Обладает отличными антиокислительными характеристиками.
- Обладает хорошей прокачиваемостью.
- Имеет способность выдерживать большие нагрузки, что позволяет использовать продукт в экстремально нагруженных подшипниках (до 4000N).

### Типичные физико-химические характеристики

Типовые показатели	Метод	Gazpromneft Grease Reductor LTS EP 00
Соответствие стандарту	DIN 51502	GP00K-40
Класс по NLGI	–	00
Пенетрация с перемешиванием, 60 двойных тактов, 10 <sup>-1</sup> мм	ASTM D217	400-430
Диапазон рабочих температур, °С	–	от -40 до +120
Пенетрация при температуре -40°С, 10 <sup>-1</sup> мм	ISO 13737	>100
Тип загустителя*	–	Литиево-кальциевый
Температура каплепадения, °С	ASTM D566	170
Цвет	–	Янтарный
Консистенция	–	Однородная
Вязкость базового масла при 40°С, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	600
Трибологические характеристики при 20±5 °С на ЧШМ: нагрузка сваривания (P <sub>c</sub> ), Н	ГОСТ 9490	> 4000
Flow Pressure (давление течения) при -35°С	DIN 51805	1200mbar

\* - не следует смешивать со смазками, в которых используется другой загуститель, без предварительной проверки рисков в лаборатории

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

ISO 9001



ISO 14001



ISO/TS 16949



OHSAS 18001

