

Gazpromneft Premium Grease EP 00, 0, 1, 2

Многофункциональная полусинтетическая пластичная смазка с противозадирным (EP) пакетом присадок на основе комплексного литиевого загустителя, предназначенная для применения в узлах с высокими и средними скоростями, сверхвысокими нагрузками коммерческого транспорта, промышленного оборудования и специальной техники.

Преимущества



Температурный диапазон применения:
от -50 °С до +140 °С (для NLGI 00, 0) и от -40 °С до +160 °С (для NLGI 1, 2).
Смазка рекомендована для круглогодичного использования в регионах Крайнего Севера.



Высокая механическая стабильность, благодаря чему продукт можно применять для смазки подшипников, подвергающихся сильной вибрации и экстремально высоким нагрузкам.



Высокоэффективная защита от коррозии даже при работе в особо суровых условиях, таких как: контакт с водой, экстремально низкие и высокие температуры, а также резкие температурные перепады.



Высокая механическая стабильность, что позволяет применять смазку в подшипниках, подвергающихся сильной вибрации. Благодаря использованию базовых масел группы III по API обладает высокой стойкостью к окислению.

Применение

- Узлы качения и скольжения промышленных механизмов и транспортных средств, работающих в условиях высоких и сверхвысоких нагрузок. Смазка особенно хорошо подходит для смазывания узлов трения карьерной, дорожно-строительной и специальной техники, эксплуатируемой в северных регионах.
- Подшипники промышленных электродвигателей, компрессоров, воздуходувок и насосов, приводов конвейерных систем и другие.
- Подшипники и узлы трения автомобильной техники: ступичные подшипники, карданные крестовины и шлицевые соединения.



Указания по применению

Смазка может применяться в централизованной системе смазывания, а так же наноситься ручным методом (кистью, шпателем или шприцеванием).

Варианты фасовки

Варианты фасовки	Gazpromneft Premium Grease			
	EP 00	EP 0	EP 1	EP 2
	ведро 18 кг бочка 180 кг	ведро 18 кг бочка 180 кг	картридж 0,4 кг ведро 18 кг бочка 180 кг	картридж 0,4 кг ведро 18 кг бочка 170 кг

Типичные физико-химические характеристики

Показатели	Метод	Gazpromneft Premium Grease			
		EP 00	EP 0	EP 1	EP 2
Соответствие стандарту	DIN 51502	КР 00 N-50	КР 0 N-50	КР 1 P-40	КР 2 P-40
Класс NLGI		00	0	1	2
Пенетрация перемешанной смазки, 10 ⁻¹ мм	ГОСТ 5346	400-430	355-385	310-340	265-295
Диапазон рабочих температур, °C		От -50 до +140		От -40 до +160	
Цвет	Визуальный	От светло-желтого до коричневого цвета			Синий
Структура	Визуальный	Однородная			
Тип загустителя		Комплексное литиевое мыло			
Базовое масло		Полусинтетическое			
Кинематическая вязкость базового масла при 40°C, мм²/с	ГОСТ 33	100			
Температура каплепадения, °C	ASTM D2365	не норм.	>240	>260	>260
Вымываемость водой, потеря веса при 79°C, %	ASTM D1264	не норм.	не норм.	<5	<5
Пенетрация при -40 °C, 10 ⁻¹ мм	ГОСТ Р ИСО 13737	>100	>100	не норм.	не норм.
Пенетрация при -30 °C, 10 ⁻¹ мм		не норм.	не норм.	>100	>100
Коррозионное воздействие на металлы	ГОСТ 9.080	Выдерживает			
Трибологические характеристики на ЧШМ: ▪ нагрузка сваривания (Pc), Н ▪ диаметр пятна износа (Ди), мм	ГОСТ 9490	3479 0,4		3479 0,4	

Срок годности и хранение

Гарантийный срок хранения – 60 месяцев с даты изготовления в таре изготовителя при соблюдении условий транспортировки и хранения.

Система менеджмента компании сертифицирована в соответствии с международными стандартами

ISO 9001



ISO 14001



ISO 45001

