



# ALPHA GREASE

## ALPHA GREASE ARCTIC EP 1

смазка литиевая низкотемпературная

Многоцелевая смазка для эксплуатации в условиях низких температур. Произведена на основе высококачественного низковязкого минерального масла и литиевого загустителя. Содержит комплекс эффективных EP присадок, обеспечивающий отличные противозадирные, противоизносные, антиокислительные и антакоррозионные свойства. ALPHA GREASE ARCTIC EP 1 обеспечивает надежную защиту смазываемых деталей от износа и коррозии в широком диапазоне температур и нагрузок. Обладает отличной адгезией к металлическим поверхностям, высокой механической стабильностью, независимо от интенсивности воздействия нагрузок, а также хорошей водостойкостью.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Предназначена для эксплуатации в централизованных системах смазывания узлов трения специальной техники, горнодобывающего, транспортного и стационарного оборудования в зимний период при эксплуатации в режиме средних и высоких нагрузок. Эффективно работает в подшипниках качения и скольжения до -50 °C.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- гарантирует работоспособность в широком диапазоне температур от -50°C до +100°C
- обеспечивает надежную работу оборудования в условиях низких температур
- имеет стабильно - высокие эксплуатационные характеристики
- создает надежную защиту смазываемых деталей от износа и коррозии в широком диапазоне температур и нагрузок
- увеличивает срок службы оборудования
- сохраняет свои эксплуатационные характеристики при работе в условиях обводнения

### ВИДЫ УПАКОВКИ

картридж	0,4 кг
ведро	18 кг
бочка	180 кг

### СРОК ГОДНОСТИ И ХРАНЕНИЕ

Гарантийный срок хранения 5 лет от даты производства.  
Хранить крышкой вверх.

### ТИПОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

наименование показателя	метод испытания	ALPHA GREASE ARCTIC EP 1
Внешний вид	-	однородная мазь от светло-желтого до коричневого цвета
Класс NLGI	DIN 51818	1
Тип загустителя	-	литиевое мыло
Диапазон рабочих температур, °C	-	От -50°C до +100°C
Температура каплепадения, °C	ГОСТ 6793-74	175
Пенетрация при температуре 25°C с перемешиванием (60 др. ударов), в пределах	ГОСТ 5346-78	310-340
Вязкость эффективная при температуре -30°C и среднем градиенте скорости деформации 10 <sup>-1</sup> с, Па·с	ГОСТ 7163-84	518
Коллоидная стабильность, % выделенного масла	ГОСТ 7142-74	23
Смазывающие свойства на ЧШМ, (20±5) °C, 196 Н: нагрузка сваривания, Н	ГОСТ 9490-75	1568

Типовые характеристики являются усредненными значениями и могут колебаться в ограниченных пределах.

ООО «ПТК Завод имени Шаумяна»

192177, Санкт-Петербург, 3-й Рыбацкий проезд, дом 3, литер Р

E-mail: [info@alpha-oil.ru](mailto:info@alpha-oil.ru) [www.alpha-oil.ru](http://www.alpha-oil.ru)

Получите консультацию по применению смазочных материалов ALPHA OIL: тел.: +7 (812) 209-39-89