

ArcticPlex OG Moly

Премиальная низкотемпературная пластичная смазка для открытых зубчатых передач и канатов.



ПРИМЕНЕНИЕ

Смазка ArcticPlex OG Moly характеризуется отличными адгезионными свойствами и водостойкостью. Благодаря специально подобранным присадкам, дисульфида молибдена и графита, имеют исключительную несущую способность при высоких удельных давлениях и ударных нагрузках. Адгезионные свойства смазки, обусловленные особенностями загустителя, обеспечивают надежное прилипание к рабочим поверхностям и предотвращают выдавливание из рабочей зоны.

ПРИМЕНЯЕТСЯ В УЗЛАХ ТРЕНИЯ

Применяется для смазывания больших открытых зубчатых приводов, высоконагруженных открытых зубчатых передачах, поворотных кругов и других нагруженных узлов на горнодобывающей технике в зимний период. Основа смазки алюминиевый комплекс не растворим в воде, что даёт возможность работы в условиях обводнения пресной и морской воды узлов любой конструкции, частей машинных и палубных механизмов (напр. открытые передачи, стальные троса и т.д.).

ПРЕИМУЩЕСТВА

- превосходная механическая стабильность;
- превосходная устойчивость к нагрузкам;
- очень хорошее сцепление с металлами;
- чрезвычайно высокая водостойкость;
- превосходная защита от окисления и коррозии;
- не содержит свинец или другие тяжелые металлы, битума и растворителей;
- минимальный расход благодаря образованию высокоэффективных смазочных пленок.

МАТЕРИАЛЫ ПАР ТРЕНИЯ

Металл-метал.

СОСТАВ

Смазка ArcticPlex OG Moly изготовлена на базе высококачественного полусинтетического базового масла с добавками коллоидного графита, дисульфида молибдена и загущенного комплексным алюминиевым мылом. В состав смазки входит пакет противоизносных и противозадирных EP присадок и присадок, повышающих адгезию смазочного материала.

Пластичная смазка ArcticPlex OG Moly разработана в соответствии со следующими спецификациями:

Bucyrus International SD 4713

P&H 520 Ver 00, 03-97

CAT Service Advisory SA 11-005 SD 4713

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ArcticPlex OG Moly

ПОКАЗАТЕЛЬ	МЕТОД	ЗНАЧЕНИЕ		
Класс консистенции NLGI	DIN 51 818	00/000	00	0
Загуститель	-	Комплексное алюминиевое		
Тип базового масла	-	Полусинтетическое		
Цвет смазки	Визуально	Черный		
Антифрикционные добавки		Графит, дисульфид молибдена		
Диапазон температур окружающей среды, °C	-	-50...+60	-50...+60	-50...+60
Давление истечения при -40°C, mbar	DIN 51 805	<450	<550	<1400
Классификация смазок	DIN 51502	OGPF00/00C-50	OGPF00C-50	OGPF0C-50
Пенетрация 0,1 мм	DIN 51818	420-450	400-430	355-385
Температура каплепадения, °C	DIN ISO 2176	нет нормы	нет нормы	нет нормы
Нагрузка сваривания, Н	DIN 51350	5204	5204	5204

Значения приведенных показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификаций производителя.

НАНЕСЕНИЕ

Наносите типичными для пластичных смазок способами: с помощью кисти, смазочного пистолета или автоматического смазочного устройства.

Примечание. Каждый раз следует работать с предельной осторожностью, чтобы не допустить загрязнения смазки.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ Информация о безопасности продукта, необходимая для его безопасного использования, не прилагается. Перед использованием прочитайте техническое описание, лист безопасности и данные по безопасному использованию на этикетке упаковки, информацию о его физических свойствах и опасности для здоровья.

СРОК ГОДНОСТИ И ХРАНЕНИЕ

При хранении при температуре не выше 32°C в оригинальной невскрытой упаковке пластичная смазка имеет срок хранения 60 месяцев от даты изготовления. Максимальное сохранение эксплуатационных качеств достигается при хранении в прохладном помещении в плотно закрытой таре.

ИНФОРМАЦИЯ О БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ

Продукция компании ARGO при обычных условиях эксплуатации и соблюдении правил личной гигиены не представляет опасности для здоровья. Для получения более подробной информации посетите наш сайт www.tpgargo.ru или проконсультируйтесь с вашим местным представителем.