

STARKRAFT POLARIS G460 PAO

СПЕЦИФИКАЦИИ И РЕКОМЕНДАЦИИ:

Соответствует и превосходит требования:

NLGI: 00

DIN 51502: GRHC00N-50

ОПИСАНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ:

STARKRAFT POLARIS G460 PAO полужидкая высококачественная смазка нового поколения с **увеличенным сроком эксплуатации**, изготовленная на основе лучших **синтетических (PAO)** базовых масел и литиевого комплекса (**Li-Complex**), с применением высокоэффективного технологичного пакета присадок последнего поколения.

STARKRAFT POLARIS G460 PAO обладает высоким уровнем химической стабильности и обеспечивает превосходную защиту от износа. Смазка обеспечивает устойчивую защитную пленку на рабочих поверхностях и превосходно защищает агрегаты от коррозии при работе в условиях высокой влажности и экстремально высоких давлений в широком диапазоне температур. Гарантирует надежный запуск оборудования и минимальные рабочие нагрузки при температуре эксплуатации до -50°C. Превосходные антиокислительные свойства и низкая испаряемость синтетического PAO масла значительно увеличивают срок службы в закрытых системах. Низкий коэффициент трения, отличные противозадирные и противоизносные свойства дают непревзойденную защиту высоконагруженных узлов и позволяют увеличить интервалы замены, а также делают возможным значительно снизить затраты на обслуживание и ремонт, особенно в сложных условиях эксплуатации.

STARKRAFT POLARIS G460 PAO специально разработана для смазки подшипников и ступиц колес (не являющихся ведущими) тяжелой грузовой техники, а также промышленных редукторов и коробок передач, спроектированных для смазывания полужидкой смазкой. Рекомендуется к применению в условиях воздействия высоких температур, где обычные полужидкие смазки не обеспечивают приемлемый срок службы смазочного материала.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Низкая скорость окисления и испарения синтетического базового масла.
- Обеспечивает надежную смазку узлов и агрегатов в широком диапазоне рабочих температур.
- Предотвращает увеличение вязкости при высоких температурах.
- Гарантирует надежный запуск оборудования при низких температурах.
- Превосходная адгезия создает надежную защитную пленку на рабочих поверхностях.
- Высочайшие противоизносные и противозадирные свойства.
- Прекрасная водостойкость и сопротивляемость вымыванию водой.
- Гарантирует надежную защиту от коррозии.
- Хорошо защищает от попадания пыли и внешних загрязнений.
- Сохраняет свои свойства при воздействии высоких температур и нагрузок.
- Позволяет увеличить межсервисные интервалы и снизить затраты и техническое обслуживание.



ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ STARKRAFT POLARIS G460 PAO

Показатели	STARKRAFT POLARIS G460 PAO	Метод
Класс консистенции NLGI	00	DIN 51818
Загуститель	Li-Complex	
Тип базового масла	Синтетическое (ПАО)	
Внешний вид смазки, цвет	Красный	Визуально
Диапазон рабочих температур, °C	-50+150	
Классификация смазок	GRHC00N-50	DIN 51502
Пенетрация 0,1 мм	400-430	DIN 51818
Температура каплепадения °C, не ниже	Нет нормы	DIN ISO 2176
Вязкость базового масла мм ² /с при 40°C	460	DIN 51562
Нагрузка сваривания, Н	2610	DIN 51350

Приведенные физико-химические характеристики являются справочными и не являются необходимыми техническими условиями при производстве и продаже. Вследствие непрерывных исследований и усовершенствования продукта, содержащаяся здесь информация может быть изменена без предварительного уведомления.

