

MOL Neoma NH 2
Кальций-комплексная консистентная смазка

Преимущества продукта

- отличная прокачиваемость
- высокие противозадирные свойства
- широкий температурный диапазон применения
- стойкость к высоким вибрационным нагрузкам

Применение

MOL Neoma NH 2 – консистентная смазка, обычно используемая для военной, сельскохозяйственной, промышленной, строительной, горной и прочей техники.

Продукт используется для большегрузной техники в подшипниках качения и скольжения, работающих при низких и средних скоростях, высоких нагрузках в широком диапазоне температур. Смазка также обладает высокой стойкостью к воздействию вибраций. Особенно хорошо зарекомендовала себя смазка в прокатных станах металлургической промышленности.

Смазка подходит для использования в централизованной системе подачи, а также в качестве закладной.

Температурный диапазон применения: от -30°C до +140°C (кратковременно до +180°C)

Спецификации и одобрения

Класс NLGI: NLGI 2
DIN 51502: KP2N-30
ISO 6743-9: L-XCDHB 2

Описание продукта

MOL Neoma NH 2 консистентная смазка, полученная на основе минеральных базовых масел и кальций-комплексного загустителя.

Высокоэффективные присадки (антиокислительные, антикоррозионные, противоизносные и противозадирные) эффективно снижают трение и изнашивание контактирующих поверхностей даже при высоких нагрузках.

Специальный состав смазки обеспечивает ее отличную термическую стойкость, стабильность при хранении и отличную прокачиваемость. Специальный полимерный компонент, входящий в состав смазки обеспечивает ее хорошую водостойкость и адгезию.

MOL Neoma NH 2 обладает мягкой консистенцией, имеет красный цвет.

MOL Neoma NH 2

Кальций-комплексная консистентная смазка

Типичные характеристики

Характеристики	Типичные характеристики
Внешний вид	красная, гомогенная
Вязкость базового масла при 40°C [мм ² /с]	120
Пенетрация при 25°C после 60 циклов [0,1 мм]	280
Температура каплепадения [°C]	более 300
Нагрузка сваривания, тест на ЧШМ [Н]	3000
Нагрузка по Тимкену (Timken OK load) [кг]	18
Окислительная стабильность при 100 ч /100°C, падение давления [кПа]	30
Коррозия меди (70°C, 5 ч) [класс]	1a
EMCOR тест [класс]	1
Динамическая водостойкость при 79°C [% масс.]	10
Статическая водостойкость при 90°C [класс]	1-90
Отделение масла (100 °C/24 ч) [% масс.]	4,0
Отделение масла (150 °C/24 ч) [% масс.]	6,5
Давление прокачивания при -20°C [мбар]	452

Инструкция по хранению, транспортировке и применению

Данный продукт не содержит каких-либо токсичных компонентов. Во время хранения, транспортировки и применения данного продукта необходимо соблюдать правила техники безопасности при работе с минеральными смазочными материалами и правила охраны окружающей среды. Данный продукт необходимо хранить в сухом помещении, защищенном от попадания солнечных лучей.

Срок хранения в оригинальной упаковке при рекомендуемых условиях: 36 месяцев

Класс пожароопасности: IV

Рекомендуемая температура хранения: от -5°C до +40°C