

HD HCE GREASE EP 2, 3

Универсальные пластичные смазки

Смазки серии HD HCE Grease EP очень подходят для общего применения, так как они созданы на основе минерального масла высокой степени очистки и соответствующим образом смешаны с различными присадками. Обеспечивают превосходную смазку многих видов деталей благодаря отличным противозадирным свойствам, стойкости к окислению и противоизносным свойствам.

Применение

- Все виды подшипников, работающих под экстремальными давлениями
- Шарнирные и шлицевые валы
- Любые детали, требующие хороших противоизносных и противозадирных свойств от смазки

Преимущества

- Превосходная устойчивость к экстремальным давлениям
- Высокая устойчивость к окислению
- Рабочие температуры: -20°C ~ +140°C

Типичные характеристики

| Тестовые испытания | EP 2 | EP 3 | Метод испытания |
|--|------------------|------------------|-----------------|
| Внешний вид | Тёмно-коричневый | Тёмно-коричневый | - |
| Пенетрация (25°C), мм 10 ⁻¹ | 265~295 | 220~250 | ASTM D217 |
| Температура каплепадения, °C | 180 | 195 | ASTM D566 |
| Коррозия меди, баллы | 1a | 1a | ASTM D4048 |
| Отделение масла, масс. % | 2,5 | 2,0 | ASTM D6184 |
| Окислительная стабильность, кг/см ² | 0,25 | 0,25 | ASTM D942 |
| Противозадирные свойства на 4-х шариковой машине трения, кг | 180 | 200 | ASTM D2596 |
| Противоизносные свойства на 4-х шариковой машине трения, мм | 0,70 | 0,63 | ASTM D2266 |

Информация, содержащаяся в таблице с испытаниями выше, относится к типичным характеристикам, представляется для сведения и не должна рассматриваться в качестве выходных заводских параметров какой-либо конкретной партии продукта. Это ориентировочные данные, которые могут изменяться в рамках допустимых технологических допусков. Компания оставляет за собой право вносить изменения, поэтому данная версия заменяет собой все предыдущие редакции описания этого продукта и всю информацию, которая в них содержалась.

Отказ от ответственности Компания не берёт на себя никакой ответственности за любой ущерб либо убытки, причинённые в результате использования данного продукта в любых целях, за исключением конкретно указанных в этом описании (PDS).

Техника безопасности, охрана здоровья и окружающей среды, правила хранения Исходя из имеющейся на данный момент информации, не ожидается, что продукт будет оказывать вредное воздействие на здоровье при применении его по назначению и в соответствии с рекомендациями, содержащимися в паспорте безопасности (SDS) этого продукта. Паспорта безопасности материала предоставляются по требованию. Данный продукт нельзя использовать в целях, для которых он не предназначен.

При утилизации продукта принимайте меры по охране окружающей среды и выполняйте требования местного законодательства.

Всегда проверяйте, чтобы выбранный продукт соответствовал требованиям производителя техники / оборудования с учетом условий эксплуатации и регламента технического обслуживания агрегата.

Ред.1 от 09 июля 2024 (перевод описания)