ООО "К2-ГРУПП"
www.k2group.com.ua
E- mail: llck2group@gmail.com

Meropa® Synlube® WS

Высококачественные синтетические индустриальные трансмиссионные смазки

Описание товара

Meropa Synlube WS - это серия синтетических промышленных зубчатых смазок премиум-класса, разработанных для использования в сложных условиях эксплуатации, обеспечивающих надежную защиту от микропиттинга и экстремальных давлений (EP) с надежной термостойкостью и коррозионной стойкостью.

Линейка Meropa Synlube WS с высокими эксплуатационными характеристиками содержит водорастворимые полиалкиленгликоли и выпускается в классах ISO 150, 220, 320, 460 и 680.

Преимущества для клиентов

- Разработано для обеспечения надежного сопротивления микропиттингу и защиты компонентов в сложных условиях.
- Предназначен для обеспечения высокой производительности EP, улучшения защиты компонентов и времени безотказной работы системы.
- Высокая термостойкость помогает увеличить срок службы масла и интервалы технического обслуживания, сокращая время простоя.
- Надежная стойкость к окислению обеспечивает оптимальную защиту системы в чистоте
- Низкий осадок и образование отложений помогает поддерживать надежность системы
- Хорошая защита от коррозии помогает снизить расходы на техническое обслуживание

Основные характеристики продукта

- Разработано для защиты от микропиттинга
- Предназначен для защиты EP
- Способствует термостабильности
- Обеспечивает стойкость к окислению
- Низкий осадок и образование отложений
- Хорошая защита от коррозии

Выбранные стандарты спецификации включают в себя:

David brown	DIN
Flender	

Всегда проверяйте, что выбранный продукт соответствует рекомендациям производителя оригинального оборудования относительно условий эксплуатации оборудования и методов обслуживания клиента.

Приложения

Meropa Synlube WS - это серия промышленных трансмиссионных масел, предназначенная для использования со следующими системами редукторов:

• спиральный

• Коническая спираль

• планетарный

• Червячные передачи

Эти продукты также подходят для использования в следующих областях:

• Заполнить на всю жизнь одноразовые редукторы

• Компрессоры - как винтовые, так и поршневые

• Текстильное производство

• Цепи и конвейеры

• Печи и печи

• Подшипники скольжения и ролика в условиях высоких нагрузок / EP.

Одобрения, производительность и рекомендации

Сертификаты

• David brown	Type G lubricants
• Flender	BA T 7300 A+B: for use in helical, planetary and worm gear boxes – Revision 13

Допуски

• DIN	51517 part 3

Обслуживание и обработка продукта

Совместимость с металлами

Полиалкиленгликоли (PAG) и алюминиевые компоненты несовместимы, и в системах, где алюминий вступает в контакт со стальной сталью, таких как клетки подшипников или червячные передачи, следует избегать использования Meropa Synlube WS. Тем не менее, алюминиевые коробки передач, которые не имеют подшипников

или скользящие поверхности в прямом контакте со стальным валом некритичны и поэтому могут использоваться с Meropa

Synlube WS. Пожалуйста, проверьте с вашим руководством OEM.

Эти продукты не смешиваются с минеральными маслами и, предпочтительно, их не следует смешивать с другими смазками на основе полигликоля, чтобы сохранить превосходные свойства Meropa Synlube WS.

Смешивание Meropa Synlube WS и других трансмиссионных масел на основе PAG может привести к изменению внешнего вида. Обратите внимание, что возможная мутность не влияет на производительность Meropa Synlube WS.

Meropa Synlube WS не влияет на обычные материалы уплотнений и прокладок. Использование нитрильного каучука (NBR), фторсиликона или винилметилполисилоксана (Q) является

рекомендуется для применения при высоких температурах.

Эти продукты не совместимы с эластомерами на основе полиуретана, кожей, пробкой, асбестом, бумагой и картоном.

Рекомендуется использовать Meropa Synlube WS в коробках передач, где внутренняя поверхность неокрашена или покрыта стойкими материалами, например стойким двухкомпонентным эпоксидным составом.

© 2016 Chevron Products UK Limited. Все права защищены.
Все торговые марки являются собственностью Chevron Intellectual Property LLC.

Типичные данные испытаний

Тест	Медоды испытаний	Результаты				
Степень вязкости		**150**	**220**	**320**	**460**	**680**
Срок годности: 24 месяца с даты наполнения, указанной на этикетке продукта.						
Кинематическая вязкость при 40 ° C, мм² / с	ISO 3104	150	220	320	460	680
Кинематическая вязкость при 100 ° C, мм² / с	ISO 3104	25	41.8	61.6	85.3	126.8
VI	ISO 2909	227	241	252	262	272
Температура вспышки, COC ° C	ISO 2592	284	284	282	262	272
Температура застывания, ° C	ISO 3016	-42	-42	-42	-36	-33
Плотность, 15 ° C, кг / л	ASTM D1298	1.0527	1.0575	1.0625	1.0667	1.0729
Cu Коррозия, 3ч, 100 ° C	ASTM D0130	1B	1B	1B	1B	1B
Ржавчина - дистиллированная вода	ASTM D0665A	Pass	Pass	Pass	Pass	Pass
Ступень нагрузки FZG, A / 8.3 / 90	DIN 51354	—	>12	—	>12	>12
ФЗГ Микропиттинг, 90 ° C Этап повреждения	FVA I-IV	—	10	—	10	10

Информация, приведенная в типовых данных, не является спецификацией, но является показателем, основанным на текущем производстве, и может зависеть от допустимых производственных допусков Право на внесение изменений сохраняется. Это заменяет все предыдущие выпуски и информацию, содержащуюся в них.

Отказ от ответственности Chevron не несет ответственности за любые убытки или ущерб, понесенные в результате использования этого продукта для любых приложений, кроме приложений, специально указанных в технических паспортах продукта.
Здоровье, безопасность, хранение и окружающая среда. Исходя из имеющейся информации, ожидается, что данный продукт не будет оказывать вредного воздействия на здоровье при использовании по назначению и в соответствии с рекомендациями, приведенными в Паспорте безопасности (MSDS). MSDS можно получить по запросу через местный офис продаж или через Интернет. Этот продукт не должен использоваться в целях, отличных от его предполагаемого использования. Утилизируя использованный продукт, позаботьтесь о защите окружающей среды и следуйте местному законодательству.

© 2016 Chevron Products UK Limited. Все права защищены.
Все торговые марки являются собственностью Chevron Intellectual Property LLC.