



ООО "K2-ГРУПП"

www.k2group.com.ua

E- mail: llck2group@gmail.com

Meropa® WM

Высокоэффективная промышленная трансмиссионная смазка

Описание товара

Meropa WM - это высокоэффективная промышленная смазка для зубчатых передач, разработанная для обеспечения защиты от износа в закрытых зубчатых передачах и другом оборудовании, работающем в условиях высокой нагрузки и высокой ударной нагрузки, и обеспечивает надежную защиту от микропиттинга.

В состав Meropa WM входят минеральные базовые компоненты в сочетании с высокоэффективными присадками для защиты от серного и фосфорного противозадирного давления (EP), и она предназначена для того, чтобы преодолеть ступень 10 нагрузки в испытании на микропиттинг FZG (FVA.54 / I-IV), и поэтому классифицируется как GFT-High.

Преимущества для клиентов

- Высокопроизводительная формула обеспечивает надежную защиту от микропиттинга, помогая минимизировать износ и техническое обслуживание.
- Надежные характеристики EP, разработанные для обеспечения защиты от высоких нагрузок и ударных нагрузок, а также для увеличения срока службы оборудования
- Провел
- Окисление и термическая стабильность способствуют длительному сроку службы смазочного материала и оптимальной производительности и защите системы
- Надежная устойчивость к ржавчине и коррозии способствует защите критических компонентов, производительности и обслуживанию системы.
- жизнь
- Хорошая устойчивость к пене и водоотделению характеристики обеспечивают защиту циркуляционных систем с потенциальным загрязнением воды
- Не вызывает коррозии зубчатых и подшипниковых материалов, включая сталь, медь, бронзу, баббит и кадмий-никель, помогая сократить техническое обслуживание

Основные характеристики продукта

- Защита от микропиттинга и увеличение времени безотказной работы оборудования.
- Высокая защита от ударных нагрузок
- Длительный срок службы смазки, производительность и защита
- Ржавчина и коррозионная стойкость
- Пеностойкость и водоотделение

Выбранные стандарты спецификации включают в себя:

AGMA	Cincinnati Milacron
David Brown	DIN
Flender	US Steel
Valmet	

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

Приложения

- Meropa WM рекомендуется для смазывания широкого спектра промышленного и мобильного оборудования, цепей приводов, звездочки, подшипники скольжения и скольжения, направляющие скольжения и гибкие муфты
- Meropa WM особенно рекомендуется для закрытых зубчатых передач и редукторов, начиная от мотор-редукторы с дробным киловаттом для больших мощных агрегатов на металлопрокатных, цементных заводах и шахтных подъемниках
- Meropa WM подходит для смазки промышленных зубчатых колес гипоидного типа и для использования в зубчатых передачах. Мостовые и червячные приводные оси на автомобильном, строительном и горнодобывающем оборудовании и пластиковых коробках передач экструдеров
- Meropa WM подходит для использования в ваннах, брызгах и циркуляции
- Более легкие марки Meropa WM рекомендуются для систем тумана, используемых в самых разных областях применения. такие как производство смазочных материалов для стали, алюминия, химических и бумажных машин, а также машиностроение и оборудование для погрузочно-разгрузочных работ, где используется такое оборудование, как Norgren и Alemite.

• Meropa WM подходит для судовых передач, таких как главные двигатели, центрифуги и палубные механизмы, включая лебедки, лебедки, краны, поворотные механизмы, насосы, скиповые линии, лифты и рулевые системы.

• Meropa WM 320 используется в ветрогенераторах.

Одобрения, производительность и рекомендации

Сертификаты

- David Brown
- Cincinatti Milacron
- Valmet

Допуски

- US Steel 224
- AGMA 9005-E02
- DIN 51517/3

Рекомендации

- Meropa WM рекомендуется и подходит для использования в Винтовые, конические, планетарные редукторы и мотор-редукторы Flender.

Типичные данные испытаний		
Тестовое задание	Методы испытаний	Результаты
Степень вязкости		320
Кинематическая вязкость, 40°C, мм ² /с	ISO 3104	320
Кинематическая вязкость, 100°C, мм ² /с	ISO 3104	24.4
Индекс вязкости	ISO 2909	97
Температура вспышки, ° C	ISO 2592	250
Температура застывания, ° C	ISO 3016	-9
Плотность, 15 ° C, кг / л	ASTM D1298	0.895
FZG поврежденная нагрузка, A / 16,6 / 90	DIN 51354	>12
FZG поврежденная нагрузка, A / 8.3 / 90	CEC L-07-A-95	-
FZG Микро Питтинг FVA I-IV	FVA I-IV	
- Повреждение Loadstage		>10
- GFT классификация		High

Информация, приведенная в типовых данных, не является спецификацией, не 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 каких-либо 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.

A Chevron company product