



PMO Premium

Масло для бумагоделательных машин

Описание продукта

PMO Premium — это серия смазочных материалов с подтвержденными показателями эффективности для бумагоделательных машин, производимых на основе тщательно подобранных минеральных базовых масел и присадок, разработанных для поддержания надежной работы оборудования в течение длительного времени.

Масла PMO Premium доступны в следующих классах вязкости ISO: 150, 220 и 320.

Преимущества для потребителя

- Содержит специально подобранные минеральные базовые масла и присадки для надежной ультратонкой фильтруемости
- Надежная защита от износа и высокая нагрузочная способность помогают продлить срок службы оборудования
- Долговременная защита от ржавления помогает сократить эксплуатационные расходы
- Обеспечивает быстрое отделение воды для улучшения смазывающих характеристик

Особенности продукта

- Обеспечивает надежную защиту от износа
- Разработан для долговременной защиты от ржавления и коррозии
- Обладает хорошей ультратонкой фильтруемостью

Соответствует следующим спецификациям:

DIN	Voith
Metso Paper	Voith Paper

Области применения

- Серия масел премиум-класса PMO Premium разработана для использования в циркуляционных смазочных системах бумагоделательных машин, в особенности оснащенных ультратонкими фильтрами от 6 до 12 микрон, содержащих перегретый пар или чувствительных к загрязнению водой.
- Насосы для напорного ящика, вакуумные насосы и насосы для оборотной воды, мешалки, редукторы и мотор-редукторы.
- Дефибреры и системы циркуляции масла для облагораживания целлюлозы.
- Редукторы промышленных приводов и насосов.
- Подшипники скольжения и качения, работающие в условиях повышенных температур.

Убедитесь, что выбранный продукт соответствует рекомендациям производителя комплектного оборудования в отношении условий эксплуатации и проведения технического обслуживания силами заказчика.

Допуски, спецификации и рекомендации

Эксплуатационные свойства

- DIN 51 517/3
- Voith VN 108
- Metso Paper (ранее - Valmet)
- Voith Paper (ранее - Voith Sulzer)

Примечание. Масло PMO Premium совместимо с PMO XL.

Техническое обслуживание и применение продукта

Избегайте утечки использованного и неиспользованного продукта в окружающую среду. Остатки продукта и упаковку/контейнер следует утилизировать в специальных пунктах сбора.

Типичные характеристики				
Испытание	Методы испытания	Результаты		
Индекс вязкости		150	220	320
Срок хранения: 60 месяцев с даты заполнения, указанной на товарной этикетке.				
Цвет	ASTM D1500	L2.5	L2.5	L2.5
Кинематическая вязкость при 40 °C, мм ² /с	ASTM D445	150	220	320
Кинематическая вязкость при 100 °C, мм ² /с	ASTM D445	14,71	18,97	24,57
Индекс вязкости	ISO 2909	97	97	97
Температура вспышки, °C	ASTM D92	260	256	260
Температура потери текучести, °C	ASTM D97	-6	-6	-12
Плотность при 15 °C, кг/л	ASTM D4052	0,8882	0,8932	0,8982
Деэмульгирующая способность при 82 °C, мин	ASTM D1401	10	17	25
Общее кислотное число, мг КОН/г	DIN 51558-1	0,39	0,47	0,42
Проба на медную пластинку (3 ч, 100 °C)	ISO 2160	1A	1A	1A
Проба на коррозию стали, В (24 ч)	ISO 7120	Пройдено	Пройдено	Пройдено
Степень нагрузки до задира, методика FZG (a/8.3/90)	DIN 51354	12	12	12

Приведенные в типичных характеристиках данные отображают показатели текущего уровня производства и могут изменяться в пределах допустимых норм. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в информацию. Заменяет все предыдущие издания и содержащуюся в них информацию.

Отказ от ответственности: данные, изложенные в этом техническом паспорте, основаны на результатах стандартных испытаний в лабораторных условиях и являются ориентировочными.

Продукт не следует использовать для каких-либо целей, кроме тех, которые прямо указаны в этом документе. Пользователь несет полную ответственность за проверку пригодности этого продукта для его предполагаемого применения. Chevron и/или ее дочерние компании (i) не предоставляют никаких гарантий или заверений относительно точности или полноты информации, приведенной в этом документе, и/или (ii) не несут никакой ответственности за любые убытки или ущерб в результате использования этого продукта в нарушение положений настоящего документа.

При утилизации использованного продукта позаботьтесь об окружающей среде и соблюдайте действующее в вашей стране законодательство.

Паспорта безопасности материала в наличии для всей продукции Chevron. Если вам требуется паспорт безопасности материала или какая-либо дополнительная информация о продукте Chevron, обратитесь в офис продаж в своем регионе или посетите веб-сайт ru.texacolubricants.com.

A Chevron company product