Циркуляционное масло Mobil DTE PM 220 - масло высшего качества для циркуляционных систем смазки бумагоделательных машин с наличием в контуре смазывания как подшипников, так и зубчатых передач.

Масло Mobil DTE PM 220 обеспечивает высокую чистоту системы и масла, увеличивающие срок службы масла, фильтров и оборудования.

Основные

характеристики

Класс вязкости по ISO 220 Вязкость при 40 °C, сСт ASTM D445 **208** *Вязкость при 100 °C сСт ASTM D445* **17,8**

Индекс вязкости ASTM D2270 □

95

Плотность ASTM D1298

0.894

Температура вспышки, °C ASTM D92

227

Температура застывания, °C ASTM D97

-7

Корр. стойкость, дист. вода ASTM D665

прошел

Коррозионная стойкость, иск. мор. вода ASTM D665

прошел

Коррозия меди, (3 часа при 121 °C) ASTM D130

1A

Деэмульгируемость, мин ASTM D1401

10

Тест FZG DIN 51354

12+

Область применения Mobil DTE PM 220

- **Масло Mobil DTE PM 220** создано специально для **циркуляционных систем** бумагоделательных машин. Оно прекрасно работает при повышенных температурах в сушильных секциях машин, а также в системах, подверженных попаданию кислых вод, и вод, загрязненных химикалиями;

- Масло Mobil DTE PM 220 рекомендуется для смазки подшипников скольжения качения и прямозубых зубчатых передач разбрызгиванием, погружением и циркуляционным смазыванием;

- Масло Mobil DTE PM 220 производится из высококачественных базовых компонентов и содержит систему присадок, которая обеспечивает исключительно высокий уровень химической и термической стабильности, прекрасную защиту от коррозии, хорошие противоизносные качества, быстрое и полное отделение воды и высокую сопротивляемость образованию эмульсий. Оно также обладает хорошими воздухоотделительными свойствами, предотвращающими шум и кавитацию в насосах.

Эксплуатационные свойства Mobil DTE PM 220

Масло Mobil DTE PM 220 обладает следующими преимуществами:

- Длительный срок службы вследствие высокой химической и термической стабильности, обеспечивающей отсутствие отложений и разложения масла;
- Долгосрочная защита от коррозии;
- Снижение расходов по техническому обслуживанию благодаря защите от износа;
- Отличная работа в присутствии небольших количеств воды и легкая сепарация при сильном обводнении;
- Отличная сопротивляемость пенообразованию и очень хорошая способность к воздухоотделению, позволяющие избежать кавитации в насосах, шумной и неустойчивой работы;
- Отличная фильтруемость увеличивает срок службы фильтров;
- Уменьшение числа внеплановых остановов.

Вследствие непрерывных исследований и усовершенствования продукта, содержащаяся здесь информация может быть изменена без предварительного уведомления. Приведенные типовые физические характеристики являются справочными и не являются необходимыми техническими условиями при производстве и продаже.

Безопасность применения Mobil DTE PM 220

По имеющейся токсикологической информации, этот продукт (эти продукты) не оказывают неблагоприятного воздействия на здоровье при правильном обращении и использовании.

Не требуется особых мер предосторожности, за исключением соблюдения правил личной гигиены, включая стирку загрязненной продуктами одежды и мытье загрязненных участков кожи водой с мылом.