



ОПИСАНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Описание продукта

Rosneft Flowtec PM - циркуляционные масла, специально разработанные для систем смазки бумагоделательных машин. Изготавливаются на основе высокоочищенных минеральных масел с добавлением функциональных присадок, обеспечивающих повышенную термическую стабильность, фильтруемость и деэмульгирующие свойства. Данные масла отлично приспособлены к жестким условиям работы отечественного и иностранного оборудования в

целлюлозно-бумажной промышленности.

Область применения

Rosneft Flowtec PM предназначены для применения в бумагоделательных машинах для смазки подшипников скольжения, качения и прямозубых зубчатых передач редукторов разбрызгиванием, погружением и циркуляционным смазыванием. Обеспечивают требуемые смазывающие характеристики, как во влажной среде, так и при повышенных температурах в «мокрых» и «сухих» секциях бумагоделательных машин.

ОДОБРЕНИЯ И СПЕЦИФИКАЦИИ

Классы вязкости:
ISO VG: 150, 220

Voith, ЗАО «Петрозаводскмаш»,
Metso.

Спецификации и одобрения:
DIN 51517-3;

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Эффективные антиокислительные компоненты пакета присадок улучшают термическую стабильность, обеспечивая стойкость к перегревам, и увеличивают срок службы;
- Активные антикоррозионные компоненты масла обеспечивают повышенную защиту от коррозии, повышая ресурс как узлов трения, так и фильтров;
- Антипенные и деаэрационные свойства позволяют избежать кавитации, приводящей к быстрому износу оборудования;
- Высокий уровень фильтруемости в присутствии воды позволяет увеличить срок службы масла и агрегатов системы и эффективно удалять механические частицы (продукты износа и загрязнения);
- Деэмульгирующие свойства масла способствуют эффективному отделению воды и препятствуют образованию стойких водомасляных эмульсий, тем самым обеспечивая защиту оборудования от преждевременного изнашивания.

ФАСОВКА

216,5 л, 1000 л, а также авто- и ж/д наливом.



Обеспечивает
улучшенную защиту
от коррозии стали
и цветных металлов



Эффективно
продлевает срок
службы механизмов



Легкое водоотделение,
препятствует образованию
стойких водомасляных
эмульсий



Одобрено ведущими
производителями OEM



Содержит
улучшенный пакет
противоизносных
присадок

Типичные физико-химические показатели

Показатель	Метод испытания	Rosneft Flowtec PM	
		150	220
Кинематическая вязкость при 40 °С, мм ² /с	ГОСТ 33	150	220
Цвет по колориметру ЦНТ, ед.	ГОСТ 20284	4	4
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333	225	240
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-16	-16
Дезэмульгируемость, мин.	ASTM D1401	10	20