



БДМ 150, 220

DIN 51517 PART 3 (CLP)

Масла для
бумагоделательных машин

ТУ 19.20.29-301-65611335-2020

ОПИСАНИЕ

Высококачественные смазочные материалы с превосходными эксплуатационными характеристиками, специально разработанные для циркуляционных систем бумагоделательных машин. При их производстве используются высокоочищенные минеральные масла и современный функциональный пакет присадок. Масла БДМ Нефтесинтез сохраняют стабильные рабочие свойства даже в присутствии воды и в условиях повышенной влажности, обеспечивают увеличенный срок службы фильтров.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Благодаря эффективным антиокислительным компонентам функционального пакета присадок, масла БДМ Нефтесинтез имеют высокую термическую стабильность, длительный срок службы и хорошую стойкость к перегревам.
- Высокий уровень фильтруемости в присутствии воды позволяет увеличить срок службы масел БДМ Нефтесинтез и агрегатов системы, эффективно удалять механические частицы (продукты износа и загрязнения).
- Обладают отличными дезмульгирующими свойствами, что позволяет быстро отделять воду в маслобаках циркуляционной системы, уменьшая шансы преждевременного засорения фильтров и коррозии металлических деталей.
- Применение данных масел, содержащих современные противоизносные присадки, снижает расходы на техническое обслуживание благодаря минимальному износу зубчатых передач и подшипников в нормальных режимах эксплуатации.
- Отличные антипенные и деаэрационные свойства позволяют избежать кавитации, приводящей к быстрому износу оборудования.

ВИД ФАСОВКИ:

216,5 л (180 кг)

БАЗОВАЯ ОСНОВА:

Минеральная

СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ:

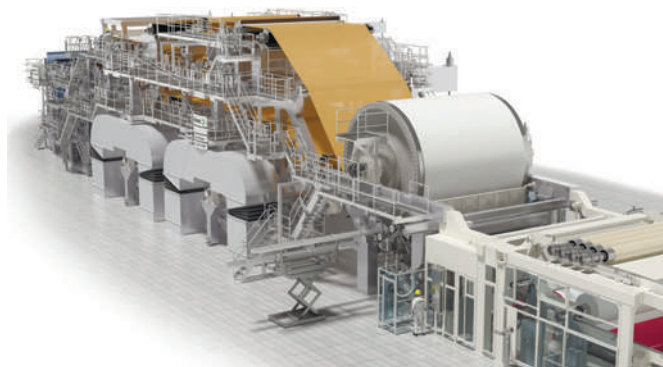
VOITH VN 108

SKF

METSO

ПРИМЕНЕНИЕ

Предназначены для использования в циркуляционных системах смазки бумагоделательных машин, а также для смазывания тяжело нагруженных узлов трения зубчатых передач и подшипников качения.



ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	БДМ ISO 150	БДМ ISO 220
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	155	266
Температура вспышки в открытом тигле, °С	245	260
Температура застывания, °С	-18	-15
Плотность при 20 °С, кг/м ³	895	900
Кислотное число, мг КОН/г	0,4	0,4
Индекс вязкости	94	94
Коррозионное воздействие на медную пластинку (3 ч при 100 °С), баллы	1в	1в
Деземulsionация, мин	12	15



Типовые показатели продуктов не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации ООО «Нефтесинтез».