

GNV Super Flow Mill 220

Высокоэффективное циркуляционное масло

Описание

GNV Super Flow Mill 220 – циркуляционное масло, разработанное для смазки нагруженных подшипников жидкостного трения сортопрокатных, листопрокатных и проволочных станов. Производится на основе высококачественных базовых масел глубокой очистки с вовлечением сбалансированного пакета присадок.

Применение

GNV Super Flow Mill 220 разработано для использования в станах горячего листового и сортового проката. Рекомендуются также в качестве универсального смазочного материала для циркуляционных систем, где требуются масла с улучшенными смазывающими и деэмульгирующими свойствами.

Преимущества

- Высокая стабильность против окисления;
- Отличная деэмульгирующая способность;
- Улучшенные противоизносные свойства;
- Увеличение общей производительности прокатных станов и продление ресурса работы подшипников жидкостного трения;
- Отличные антикоррозионные свойства.

Типовые физико-химические свойства

| Наименование показателя | Метод испытания | Значение |
|--|-----------------|-----------|
| Плотность при 20°C, г/см ³ | ASTM D 4052 | 0,895 |
| Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с | ASTM D 445 | 220 |
| Индекс вязкости | ASTM D 2270 | 97 |
| Температура вспышки в открытом тигле, °C | ASTM D 92 | 235 |
| Температура застывания, °C | ASTM D 97 | Минус 18 |
| Кислотное число, мг КОН/кг | ГОСТ 11362 | 0,20 |
| Деэмульгирующие свойства: | | |
| - время расслоения эмульсии, мин. | ASTM D1401 | 10 |
| - объем слоев (масло-вода-эмульсия). см ³ | | (40-38-2) |
| Склонность к пенообразованию: | | |
| при 24°C | ГОСТ 32344 | 0 |
| при 94°C | | 30 |
| при 24°C после испытания при 94°C | | 0 |

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации GNV Oil Group.

