

GNV И100ПВ

Минеральное циркуляционное масло

Описание

GNV И100ПВ – 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 И100ПВ разработано для использования в станах 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	0,879
Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с	ASTM D 445	100
Индекс вязкости	ASTM D 2270	96
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D 92	232
Температура застывания, °C	ASTM D 97	Минус 12
Кислотное число, мг КОН/кг	ГОСТ 11362	0,23
Деэмульгирующие свойства:		
- время расслоения эмульсии, мин.	ASTM D1401	20 (40-40-0)
- объем слоев (масло-вода-эмульсия), см ³		
Склонность к пенообразованию:		
при 24°C	ГОСТ 32344	0
при 94°C		30
при 24°C после испытания при 94°C		0

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

