

## ЛУКОЙЛ ИНТЕГО 220

Циркуляционное масло для подшипников жидкостного трения

### Соответствует требованиям

- SMS group SN 180-3 (X-Roll Oil Bearing - Standard Lubricants)
- Danieli 0.000.001
- ОАО «ЭЗТМ»

### Описание продукта

Высококачественное промышленное циркуляционное масло для подшипников жидкостного трения (ПЖТ) прокатных станов. Производится на основе смесей минеральных и синтетических базовых масел с добавлением многофункциональных присадок, увеличивающих срок службы масла, антиокислительные и деэмульгирующие свойства.

### Область применения

Предназначено для эксплуатации в системах смазки высоконагруженных ПЖТ сортовых и листовых прокатных станов. Масло совместимо со всеми типами баббитов, применяемых при производстве ПЖТ. Продукт успешно применяется для замены циркуляционных масел отечественного производства, например, для замены масла И 220ПВ.

### Преимущества

#### СТОЙКОСТЬ К ОКИСЛЕНИЮ

Высокая стабильность против окисления

#### ХОРОШАЯ ДЕЭМУЛЬГИРУЕМОСТЬ

Легко отделяется от воды

Наименование продукта при заказе: Масло для прокатных станов ЛУКОЙЛ ИНТЕГО 220, СТО 79345251-033-2009

### Типовые показатели

Типовые показатели продукта не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации ООО «ЛЛК-Интернешнл»

Наименование показателя	Метод испытания	Значение
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33 / ASTM D445	211
Индекс вязкости	ГОСТ 25371 / ASTM D2270	93
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287 (метод Б)	<-10
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333 / ASTM D92	254
Коррозионное воздействие на медь (3 ч, 100°С)	ASTM D130	1
Деэмульгирующая способность с дистиллированной водой (рН 5,4-6,6) при температуре 82 °С, время расслоения эмульсии на масло-вода-эмульсия (40-38-2), мин	ASTM D1401	18