

LUKOIL FREO SP 2030 HT

Синтетическая смазочно-охлаждающая жидкость для трубной промышленности

Описание продукта

Специализированная синтетическая смазочно-охлаждающая жидкость, разработанная для трубной промышленности. Обладает повышенными антикоррозионными свойствами даже при использовании в минимальной концентрации (от 2%), низкой склонностью к пенообразованию и высокой стабильностью раствора даже в воде сверхвысокой жесткости. Комбинация биоцидных и биостатических присадок позволяет добиться высокой устойчивости как к бактериальному, так и к грибковому поражению, благодаря чему продукт не теряет своих свойств даже после длительных простоев оборудования.

Область применения

Предназначена для применения в электросварных станах, гидропрессах и для гидроиспытаний труб. Может использоваться на операциях шлифования и легко- и средненагруженных операциях лезвийной металлообработки.

Преимущества

ЗАЩИТА ОТ КОРРОЗИИ

Отличные антикоррозионные свойства

НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ПЕНООБРАЗОВАНИЯ

Входящие в состав присадки гарантируют низкое пенообразование, в том числе в системах с высоким давлением подачи

Наименование продукта при заказе: Жидкость смазочно-охлаждающая LUKOIL FREO SP 2030 HT, СТО 79345251-251-2020

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
Внешний вид	-	Однородная маслянистая жидкость
Стабильность при хранении	ГОСТ 6243, п.6	Выдерживает
Коррозионная агрессивность 3% раствора в воде общей жесткостью 4,6 мг-экв/дм ³ в течение 2 ч методом отпечатков, балл, не более	DIN 51360-2	0
pH 3%-го раствора в воде общей жесткостью 4,6 мг-экв/дм ³ , в пределах	ГОСТ 6243, п.4	9,0-9,8
Поправочный коэффициент рефрактометра	-	1,1

Рекомендуемые концентрации эмульсии

Вид операции	Концентрация эмульсии, %
Шлифование, токарная обработка	3-5
Гидроиспытания	2-4