

Ринол-1



Смазочно-охлаждающая жидкость

ОПИСАНИЕ

Эмульсол Ринол –1 предназначен для приготовления водных эмульсий, применяемых в качестве смазочно-охлаждающих средств при холодной прокатке лент из углеродистых и электротехнических сталей.

Ринол-1 выпускается в виде концентрата, состоящего из минерального масла, сложных эфиров и присадок. Продукт представляет собой однородную маслянистую жидкость коричневого цвета со специфическим нераздражающим запахом.

Гарантийный срок хранения – 6 месяцев со дня изготовления в заводской таре.

ПРЕИМУЩЕСТВА

Эмульсол Ринол-1 имеет следующие преимущества:

- при соответствующей концентрации обеспечивает надежную защиту от коррозии
- обладает низким пенообразованием и превосходными трибологическими свойствами, увеличивает срок службы оборудования и улучшает качество поверхности выпускаемой продукции.
- устойчив к микропоражению и влиянию жестких вод

ОДОБРЕНИЯ

Одобен к применению на Новолипецком металлургическом комбинате.

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Кинематическая вязкость при 40°C, мм/с ²	30-75
Плотность, г/см ³	0,9-0,99
Кислотное число, мгКОН/г	20
Число омыления, мгКОН/г	85-105
Температура вспышки в открытом тигле, °C	150
Температура застывания, °C	0
Массовая доля воды, %	1,5
Массовая доля мехпримесей, %	0,10
Зольность, %	0,10
Коксуемость, %	0,80
5%-я эмульсия приготовленная по ГОСТ6243:	
величина pH	7,5-9,5
коррозия (чугун СЧ-20)	выдерж.
5%-я эмульсия приготовленная механическим способом:	
коэффициент стабильности	0,6
пенообразующая способность	1,5

Выпускается по ТУ 38.301-41-149-98.

Данная информация является справочной и может быть изменена без уведомления.

Дата выпуска 14 июля 2006г. Заменяет все ранее выпущенные описания данного продукта.

Указанные в таблице показатели являются фактическими значениями, взятыми из паспортов качества.

