

DRAWLUB C 301 FN

Эмульсия для волочения проволоки



DRAWLUB C 301 FN - это водорастворимая охлаждающая жидкость содержащая минеральное масло, предназначена специально для операций по волочению проволоки из меди, медных сплавах: покрытых оловом, посеребренных и никелированных.

DRAWLUB C 301 FN особенно подходит для операций по многократной и финишной обработке проволоки. Благодаря специальной рецептуре DRAWLUB C 301 FN значительно снижает износ фильеров и волок, в то же время, производит высококачественную отделку готовой проволоки.

Новая технология продукта DRAWLUB C 301 FN обеспечивает хорошую биологическую стабильность, препятствуя размножению микроорганизмов, предотвращая рост бактерий, дрожжей и грибов.

Кроме того, DRAWLUB C 301 FN применяется для производства эмалированной проволоки типа «Inline». DRAWLUB C 301 FN испаряется при > 350 ° C на стадии отжига и не оставляет загрязняющих остатков. Это гарантирует отличную адгезию слоев к поверхности провода.

Рабочая концентрация DRAWLUB C 301 FN от 4 до 12% в зависимости от технических характеристик процесса, то есть исходного диаметра провода и скорости волочения.

Основные преимущества:

- максимальный срок службы инструмента благодаря высокоэффективному пакету присадок
- Длительный срок службы, стабильный показатель pH
- Подходит для широкого спектра обработки металлов
- Низкий уровень пены в воде воды >> 100 ppm CaCO₃
- отличная смазывающая способность и высокая производительность.

Характеристики

Внешний вид/20 °C	визуально	прозрачная – с коричневым оттенком
Плотность/20 °C	DIN 51757	прибл. 0.932 г/см ³
Вязкость/20 °C	DIN 51562/1	прибл. 124 мм ² /с
Значение pH, 10 %, DIN вода, 20 °C	DIN 51369	9,0-10.0
Температура замерзания	ISO 3016	прибл -25 °C
Пенообразование, 5%, вода с 100 Ppm CaCO ₃		мгновенное оседание пены
Коэффициент рефрактометра		1,0

Обращение и хранение:

DRAWLUB C 301 FN не должен подвергаться экстремальным изменениям температуры. Перед использованием продукт должен отстояться при комнатной температуре. Рекомендуемая температура хранения: от 5 до 30 ° C. Для эмульгирования добавьте концентрат в воду при перемешивании или добавьте его в линию подачи воды со стороны всасывания подающего насоса. Всегда соблюдайте использование по дате на упаковке.

Действительно только совместно с Паспортом безопасности вещества ЕС

180503-rei-324038

Информация, предоставленная здесь, является корректной и предлагается для Вашего рассмотрения, исследования и верификации. Отсутствуют любые гарантии, выраженные или подразумеваемые, так как использование наших продуктов происходит вне нашего контроля. Заявления, касающиеся использования продукции PETROFER, не должны рассматриваться в качестве рекомендации к нарушению какого-либо патента.