

BEKU BR

ОБЕЗЖИРИВАЮЩИЙ МАТЕРИАЛ

Описание продукта

BEKU BR является обезжиривающим материалом для металлов. В его состав входят щелочные силикаты и каустики. Он очищает остатки жира (чистые режущие масла, технологические масла и металлообрабатывающие масла) и готовит подходящую поверхность для дальнейшего покрытия.

Применение/Использование

Применяется в процессах распыления, ультразвуковых и погружных обезжиривающих ванн в концентрации 310%. Концентрацию регулируют в соответствии с соотношением примесей металлических поверхностей из стали, чугуна, нержавеющей стали.

Приготовление ванны; ванну заливают водой и нагревают до 45-80°C. На каждые 1000 литров добавляют 30-100 кг BEKU BR (концентрация 3-10%). Ванна хорошо перемешивается и контролируются необходимые параметры. Контроль ванны производится по индикации % концентрации.

Индикация концентрации: 50 мл образца из ванны берут в колбу эрленмейера и добавляют метилоранж в качестве индикатора. Его титруют соляной кислотой 0,5N до тех пор, пока цвет не превратится из оранжевого в красный.

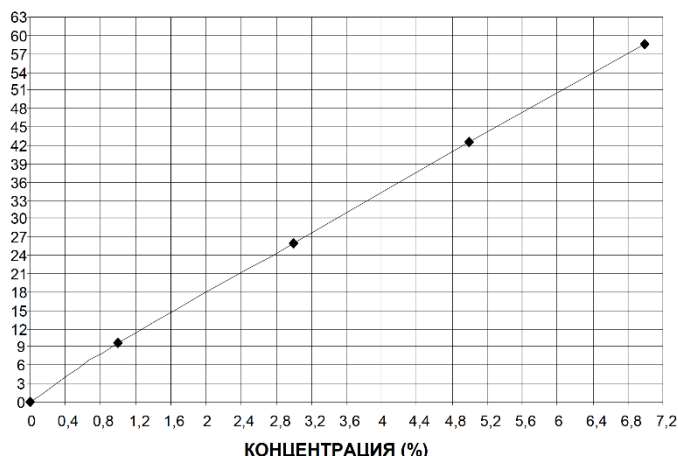
Концентрация (%) = Потребление (мл) x Фактор

Коэффициент титрования равен 0,11 для BEKU BR

Преимущества/Выгоды

- Очень хорошо очищает поверхность благодаря своим добавкам.
- Способствует обезжириванию металлических поверхностей.
- После процесса обезжиривания промывка

КРИВАЯ ОБЩЕЙ ЩЕЛОЧНОСТИ



Хранение

Защищать от прямых солнечных лучей и дождя. Хранить в оригинальных закрытых бочках и в крытых помещениях. Температура хранения должна быть в диапазоне +5 до +40°C.

Охрана труда и техника безопасности

Этот продукт не представляет угрозу для здоровья или безопасности при правильном использовании в описанном применении. Нельзя допускать, чтобы использованный или отработанный продукт загрязнял почву или воду. Использованный или отработанный продукт должен быть утилизирован в соответствии с местными правилами. Для получения дополнительных указаний по здоровью и безопасности продукции обратитесь к соответствующему Паспорту безопасности материала.

| ТЕХНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА | ТЕСТОВЫЕ ЗНАЧЕНИЯ | МЕТОД ИСПЫТАНИЙ |
|-----------------------|------------------------|-----------------|
| Внешний вид | Бесцветный, Прозрачный | - |
| Значение pH (% 1) | 12,0-13,0 | ASTM D1287 |
| Общая щелочность (%5) | 42,5 | - |

«Вышеуказанная информация получена из наших проверок качества. Заданные значения типичны для текущего производства. Хотя будущее производство будет соответствовать нашей спецификации, могут возникнуть изменения в этих характеристиках. Отчет об анализе контроля качества можно запросить на каждую партию у официального представителя офиса продаж или на сайте belgin-oil.ru. В связи с постоянными исследованиями и усовершенствованиями продуктов информация, содержащаяся в настоящем документе, может быть изменена без уведомления».