

IGAT PLATIN TOPCOOL 1 M

Универсальная водосмешиваемая СОЖ для обработки металлов резанием.

Описание

PLATIN TOPCOOL 1 M- водосмешиваемая СОЖ (не содержит соединений бора) для обработки металлов резанием, производится на основе минеральных базовых масел, содержит пакет присадок, улучшающих противоизносные, противозадирные свойства СОЖ.

Применение

PLATIN TOPCOOL 1 M при смешивании с водой образует стабильную эмульсию молочного цвета

PLATIN TOPCOOL 1 M рекомендуется для металлообработки изделий из чугуна, алюминия и других цветных металлов.

Области применения

- Обработка резанием (сверление, точение, фрезерование)
- Шлифование

Рекомендуемое разбавление

- Общая металлообработка: 5-10%
- Шлифование: 5-7%

Температура смешивания

Типовые характеристики:

| Показатель | Метод | Единица измерения | Значение |
|---------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------------|
| Цвет эмульсии | визуально | | молочный непрозрачный |
| Плотность при 15 °С | DIN 51757 | г/мл | 0.900...1.000 |
| Содержание минерального масла | | % вес. | 46...65 |
| pH 5%-ной эмульсии | DIN 51369 | | 9 |
| Тест на коррозию (на стальных чипсах) | DIN 51360/2 | % | 5 |

Эти данные являются достоверными и точными в соответствии с нашими знаниями и отражают состояние наших знаний и деятельности по разработке и развитию продуктов. Все права к изменениям защищены. Все процедуры, произведенные для определения технических параметров, могут быть сравнены и повторены.

Эксклюзивный дистрибутор на территории России ООО «ОЛТЕКС»
 119602, г. Москва, ул. Академика Анохина д.2 к.2, тел.: +7 (495) 735-69-69



15 - 20 °С

Преимущества

- Прекрасная стабильность эмульсии
- Отличные эксплуатационные характеристики
- Долгий срок службы
- Универсальная жидкость для различных операций
- Хорошая эмульгируемость
- Не содержит алканоламинов и амидов и, следовательно, соответствует требованиям TRGS 611 (технические правила по обращению с опасными веществами)
- Не содержит соединений хлора

Удаление СОЖ

PLATIN TOPCOOL 1 M может быть удалена обычными обезжиривающими средствами путем распыления или погружения деталей в щелочные водные очистители

Хранение

Срок хранения PLATIN TOPCOOL 1 M в оригинальном герметично закрытом контейнере в сухой не холодной комнате составляет 6 месяцев.
 Хранить при температуре от 10 до + 35 °С.