

IGAT PLATIN TOPCOOL 3 M

Универсальная водосмешиваемая СОЖ для обработки металлов резанием.

Описание

PLATIN TOPCOOL 3 M- водосмешиваемая СОЖ (не содержит соединений бора) для обработки металлов резанием, производится на основе минеральных базовых масел, содержит пакет присадок, улучшающих противоизносные, противозадирные и антикоррозионные свойства СОЖ.

Применение

PLATIN TOPCOOL 3 M при смешивании с водой образует стабильную эмульсию молочного цвета

PLATIN TOPCOOL 3 M рекомендуется для металлообработки изделий из чугуна, стали, нержавеющей стали, алюминия и других цветных металлов.

Области применения

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

Рекомендуемое разбавление

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

Типовые характеристики:

Показатель	Метод	Единица измерения	Значение
Цвет эмульсии	визуально		молочный непрозрачный
Плотность при 15 °C	DIN 51757	г/мл	0.900...0.940
Содержание минерального масла		% вес.	>60
pH 5%-ной эмульсии	DIN 51369		8.7...8.8
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 изменению 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



Температура смешивания

15 - 20 °C

Преимущества

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

Удаление СОЖ

PLATIN TOPCOOL 3 M может быть удалена обычными обезжиривающими средствами путем распыления или погружения деталей в щелочные водные очистители

Хранение

Срок хранения PLATIN TOPCOOL 3 M в оригинальном герметично закрытом контейнере в сухой не холодной комнате составляет 6 месяцев.
Хранить при температуре от 10 до + 35 °C.