

CLEANCUT 200

Смазочно-охлаждающая жидкость для легких/средних операций

Описание

Cleancut 200 – биостабильная микроэмульсия, универсальная жидкость для резки металлов, предназначенная для многих операций по резке и шлифовке металлов. Целесообразно использовать с жесткой водой. При смешивании с водой образует полупрозрачную эмульсию. Благодаря высококачественным присадкам обеспечивает отличную резку. Может использоваться в легких-средних обработках. Его также можно использовать для металлов, отличных от железа, благодаря его специальному составу. Не содержит нитритов, фенола, серы, хлора, вторичных аминов и NPE.

Применение

Он подходит для углеродистой стали, легированной стали, многих не железных металлов, литья под давлением, легкой и средней резки и универсальных операций. Рекомендуются использовать указанные ниже нормы в смесях.

- Токарная обработка 5 – 6 %
- Фрезерование 5 – 6 %
- Сверление 5 – 6 %
- Привинчивание 6 – 7 %
- Резка пилой 5 – 6 %
- Помол 4 – 5 %

Беречь от прямых солнечных лучей и замораживания.
Хранить при температуре от 5 до 30°C.

Преимущества

- Биостабильный.
- Отличная характеристика предотвращения образования пены.
- Для общего назначения.
- Состоит из масла на среднем уровне.
- Может использоваться для не железных металлов.
- Подходит для использования на станках с ЧПУ.
- Высокая устойчивость к жесткой воде.

Типичные характеристики*

| | | |
|---|------------|-------------|
| Вид | Восприятие | Light Amber |
| Плотность, 15 °C, кг/л | ASTM D4052 | 1,010 |
| Эмульсия pH, 20 °C (3% смесь с деионизированной водой) | ASTM D1287 | 9,6 |

* Указанные значения могут различаться в зависимости от производства.

