

# CLEANCUT 300

Смазочно-охлаждающая жидкость для средних/тяжелых обработок

## Описание

Cleancut 300 — биостабильная микроэмульсия, универсальная жидкость для резки металлов, предназначенная для многих операций резки и шлифования металлов с противозадирными добавками. Целесообразно использовать с жесткой водой. Благодаря противозадирным добавкам обеспечивает превосходную резку. Может использоваться в среднетяжелых обработках. Это идеальная смазочно-охлаждающая жидкость для алюминия и алюминиевых сплавов благодаря своему специальному составу. Не содержит нитритов, фенола, серы, вторичных аминов и NPE.

## Применение

Подходит для углеродистой стали, легированной стали, многих нежелезных 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.
- Исключительная 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.
- Не оставляет пятен на алюминиевых поверхностях.

## Типичные характеристики\*

Вид	Восприятие	Light Amber
Плотность, 15 °C, кг/л	ASTM D4052	1,020
Эмульсия pH, 20 °C (3% смесь с деионизированной водой)	ASTM D1287	9,5

\* Указанные значения могут различаться в зависимости от производства.

