

CLEANCUT 300

Смазочно-охлаждающая жидкость для обработки металлов в средних по тяжести и тяжёлых операциях

Описание

Cleancut 300 - биологически стойкая универсальная смазочно-охлаждающая жидкость в виде микроэмульсии, предназначенная для использования в разнообразных видах механической обработки и шлифования. Содержит пакет противоизносных присадок. Подходит для применения с жёсткой водой. Благодаря применению противоизносных присадок и сложных эфиров обеспечивает превосходные рабочие параметры средних по тяжести и тяжёлых операций. Идеально подходит для обработки алюминия и алюминиевых сплавов. Не содержит нитритов, фенола, серы, вторичных аминов и неонов.

Применение

Подходит для многих средних по тяжести и тяжёлых операций по обработке углеродистой стали, легированной стали, многих цветных металлов, алюминия. Рекомендуемая концентрация продукта:

- Токарная обработка	5-6%
- Фрезеровка	5-6%
- Сверление	5-6%
- Нарезка резьбы	6-7%
- Резка пилой	5-6%
- Шлифование	4-5%

Не замораживать и избегать воздействия прямых солнечных лучей. Хранить при температуре +5 до +30 °С.

Преимущества

- Хорошая биологическая стабильность;
- Низкая склонность к пенообразованию;
- Универсальность применения;
- Средний уровень содержания масла;
- Пригодна для обработки цветных металлов;
- Подходит для станков с ЧПУ;
- Высокая стабильность при использовании с жёсткой водой;
- Не вызывает потемнения алюминия.

Типовые характеристики

Внешний вид - цвет (3% смесь)		Светло-янтарный
Плотность при 15 °С, кг/м ³	ASTM D 4052	1,026
pH эмульсии, 20 °С (3% смесь с деионизированной водой)	ASTM D 92	9,5

Редакция от 30.09.2022



Petrol Ofisi

Тел.: +7 (495) 572-42-54 | E-mail: tds@petrolofisi.com.ru