



ESTRA 200

ВОДОСМЕШИВАЕМАЯ ПОЛУСИНТЕТИЧЕСКАЯ СОЖ ДЛЯ ЛЕГКИХ И СРЕДНИХ ОПЕРАЦИЙ МЕТАЛЛООБРАБОТКИ



ОПИСАНИЕ

ESTRA 200 — это универсальная, полусинтетическая биостабильная СОЖ для лезвийной обработки и шлифования различных материалов. При смешивании с водой образует полупрозрачную эмульсию. **ESTRA 200** содержит 20% минерального масла и пакет присадок для легких и средних режимов резания и шлифования.

Продукт создан для использования в мягкой воде и воде средней жесткости.

ESTRA 200 идеально подходит для обработки чугуна, углеродистой и легированной сталей, а так же цветных металлов. Не содержит нитритов, фенолов, серы, хлора, НФЭ и формальдегидов.

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Биостабильный продукт
- Хорошие моющие свойства
- Хорошая защита от коррозии
- Низкое пенообразование
- Хорошие эксплуатационные свойства
- Подходит для станков с ЧПУ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Чугун
- Углеродистые стали
- Легированные стали
- Цветные металлы

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

ESTRA 200 легко смешивается с водой. Добавить продукт в воду в рекомендованной концентрации и перемешать. Идеальная температура воды для смешивания 5 – 25°C.

ФИЗИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Внешний вид	Светло-янтарный
Плотность при 20°C, г/см ³ рН	1.01 -
(3% в обессоленной воде)	9.3

РЕКОМЕНДОВАННЫЙ ДИАПАЗОН КОНЦЕНТРАЦИЙ

Коэффициент рефракции составляет 2,0.

Точение	5 – 6 %	Нарезание резьбы	6 – 7 %
Фрезерование	5 – 6 %	Пиление	6 – 7 %
Сверление	5 – 6 %	Шлифование	4 – 5 %

УПАКОВКА

1000 кг IBC контейнер, 200 кг и 25 кг пластиковая канистра.

ХРАНЕНИЕ

Избегать замерзания и попадания прямых солнечных лучей. Хранить при 5-30°C. Продукт использовать и хранить в соответствии с рекомендациями, изложенными в паспорте безопасности на материал.

