



AdvaCut T2

на www.abamet.ru

Водосмешиваемая синтетическая СОЖ
для лезвийной металлообработки

Универсальный водосмешиваемый синтетический концентрат смазочно-охлаждающей жидкости (СОЖ). T2 позволяет обрабатывать легированные и нелегированные стали, чугун, титан, сплавы алюминия, медь и ее сплавы. Не содержит минеральное масло.

Особенности состава

Не содержит борную кислоту и формальдегиды. Содержит бактерициды.

Характеристики и преимущества

- Стабильное смешивание эмульсии с водой жёсткостью от 0 °dH до 10 °dH. В процессе эксплуатации (накапливание солей) допускается повышение жесткости воды до 30 °dH.
- Высокие коррозионно-защитные характеристики.
- Хорошая смываемость (чистое оборудование).
- Низкое пенообразование при использовании воды рекомендованной жёсткости.

Технические данные

Кинематическая вязкость концентрата при +20°C	Содержание минерального масла	pH свежей эмульсии 5%	Коррозионная защита DIN 51360/2	Коэффициент рефракции
40 мм²/с	0%	8,0	5% — степень коррозии 0	1,5

Рекомендации и особенности

- При ручном приготовлении рекомендуется медленно добавлять концентрат в воду, равномерно перемешивая.
- Рекомендуемая концентрация зависит от операций резания и обрабатываемого материала: токарные и фрезерные операции — 6–10%, шлифование — 4–6%.
- Концентрация рабочей эмульсии измеряется ручным ([R220B](#)) или электронным рефрактометром. Для этого считанное значение умножается на коэффициент рефракции 1,5.
- СОЖ AdvaCut T2 может быть использована для обработки алюминиевых и медных сплавов. Однако склонность таких сплавов к образованию пятен (потемнению) должна быть проверена заранее.

Дополнения

В зависимости от выбранного сырья возможны незначительные изменения в цвете, запахе и внешнем виде. Однако это никак не влияет на эксплуатационные характеристики продукта. Всю информацию о безопасном и надлежащем обращении можно найти в паспорте безопасности MSDS.

Срок хранения

Гарантированный срок: 12 месяцев при температуре хранения от 5°C до 40°C в закрытой таре



Designed in Germany / Разработано в Германии
Импортер: ООО «УК Абамет», ОГРН 1095003002808, ИНН 5003071129, КПП 503001001

Содержание этого листа имеет рекомендательную функцию. Никакие обязательства и требования не могут быть выведены из приведенных данных, которые являются ориентировочными. Мы оставляем за собой право изменять содержание этого листа без предварительного уведомления.