



Универсальная микроэмульсия. Не содержит хлор.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Рекомендуется для цехов, в которых производится различная механическая обработка черных металлов и низкоуглеродистых сталей.
- Рекомендуется для поверхностного, цилиндрического или бесцентрового шлифования.
- Рекомендуемые пропорции:
 - шлифование: 3 %
 - металлообработка: от 4 до 7 %

СПЕЦИФИКАЦИИ

- ISO –L MAE

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Образует стабильную опалесцентную микроэмульсию с водой.
- Хорошая антикоррозионная защита деталей станка.
- Низкая склонность к пенообразованию.
- Хорошая сопротивляемость к развитию бактерий.
- Отличная смазывающая и охлаждающая способность.
- Легкость применения: просто растворить SPIRIT MS 3000 в воде хорошего качества.
- Отсутствие выраженного запаха. Не содержит фенолов, нитритов, хлорина, диэтаноламина (DEA).
- Удовлетворяет требованиям законодательства German TRGS 611 (технические правила, контролируемые обработку вредных веществ).

ХАРАКТЕРИСТИКИ

TOTAL SPIRIT MS 3000	Стандарт	Ед. измерения	КОНЦЕНТРАТ	5% РАСТВОР
Внешний вид	Визуально	-	прозрачный	опалесцентный
Цвет	ISO 2049	-	1,5	-
Плотность при 15°C	ISO 3675	кг/м ³	1029	-
Вязкость при 40°C	ISO 3104	мм2/с	7,8	-
pH	NF T 60 193	-	-	9,3
Показатель преломления	-	-	2,1	