

VULSOL MSF 5200



Синтетическая жидкость для операций шлифования черных металлов и твердых сплавов.

ПРИМЕНЕНИЕ

- **VULSOL MSF 5200** рекомендуется для операций шлифования всех черных металлов и твердых сплавов.
- Особенно рекомендуется для операций шлифования цилиндрических роликов.
- Рекомендуемая концентрация: 3-4%

СПЕЦИФИКАЦИИ

ISO 6743/7

- ISO-L MAG

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Простота применения: необходимо разбавить **VULSOL MSF 5200** в воде хорошего качества.
- Превосходная смачивающая и охлаждающая способность.
- Прекрасная антикоррозионная защита деталей и оборудования.
- Хорошие механические свойства:
 - меньшее усилие при обработке
 - увеличенный срок службы инструмента
 - очень хорошее качество обрабатываемых поверхностей.
- Эксплуатационные свойства:
 - Превосходная стабильность даже при увеличенных интервалах замены
 - Хорошие антипенные свойства
- Природная высокая стойкость к росту бактерий и плесени, таким образом, продукт более дружелюбен по отношению к окружающей среде и оператору.
- Отлично отделяется от стекающего масла и грязи.
- Очень хорошие моющие свойства.
- **VULSOL MSF 5200** не содержит нитритов, бора, трет-бутил-бензойной кислоты, хлора, формальдегида и диэтанолamina.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

TOTAL VULSOL MSF 5200	Стандарт	Ед. измерения	Концентрат	5% раствор
Плотность при 15°C	DIN 51575	кг/м ³	1088	
Вязкость при 40°C	DIN 51562	мм ² /с	8	
pH	DIN 51369	-		9,2
Коэффициент преломления	-	-		1,4

TOTAL LUBRIFIANTS
Industrie & Specialites
12-04-2011
VULSOL MSF 5200
1/2



Применение данного смазочного материала в соответствии с его назначением и нашими рекомендациями не представляет особой опасности. Паспорт безопасности продукта, в соответствии с требованиями действующих в ЕС норм, может быть предоставлен по запросу местным торговым представителем.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Чтобы обеспечить высокую стабильность свойств жидкости в течение длительного времени и тем самым повысить срок ее службы, мы рекомендуем:
 - Регулярно проверять концентрацию жидкости с помощью рефрактометра. Не забудьте помножить измеренное значение на показатель преломления.
 - Регулярно проверять значение показателя рН эмульсии и жесткость воды.
- Total предлагает своим клиентам сервис по мониторингу качества СОЖ *SOLUBLE CHECK*.
- Перед тем как начать применять любую СОЖ или перед каждой ее заменой мы рекомендуем проводить очистку оборудования с помощью специального моющего средства: *CONTRAM CB 3*.
- Если необходимо применение биоцида, в асоортименте Total есть эффективный продукт: *EBOTEC BT 80*.

По всем вопросам обращайтесь в службу технической поддержки или к Вашему коммерческому менеджеру.