



ISOCUT M 82

Водонесмешиваемая СОЖ для смазывания в минимальных количествах

ISOCUT M 82 представляет собой специально разработанную СОЖ для микро смазывания на основе натуральных эфиров.

ISOCUT M 82 определяется вследствие высокого смазывающего действия базисных компонентов, а также вследствие наличия хлорнесодержащих EP-присадок, как высокопроизводительная СОЖ для самых разнообразных металлообрабатывающих процессов.

ISOCUT M 82 может применяться для обработки стали, алюминия, магния, титана и цветных металлов. Для применения ISOCUT M 82 подходят обычные дозирующие системы, как, например, распылительные системы без давления, с низким давлением и чрезмерно высоким давлением.

ISOCUT M 82 великолепно подходит для большого количества металлообрабатывающих технологических процессов, как, например, токарная обработка, сверление, фрезерование, пиление или пластическое деформирование.

ISOCUT M 82 преимущественно состоит из биологически разлагаемых компонентов.

Физические данные

| | | | |
|---------------------|-----------------|------------------------|----------------------|
| внешний вид | | Светло желтая жидкость | |
| плотность/20 °С | DIN 51757 | прим. 0,917 | г/см ³ |
| вязкость/20 °С | DIN 51562/1 | прим. 82 | мм ² /сек |
| вязкость/40 °С | DIN 51562/1 | прим. 35 | мм ² /сек |
| точка воспламенения | ISO 2592 | >300 | °С |
| точка застывания | ISO 3016 | прим. -17 | °С |
| коррозия меди | DIN EN ISO 2160 | макс. 1 b | |

Действительно только вкпе с принадлежащим паспортом безопасности вещества

120509-cs-2317009

Сведения в этой брошюре базируются на наших нынешних знаниях и опыте. Они не освобождают пользователя от собственных проверок и опытов по определению возможных эффектов при переработке и использовании наших продуктов. Юридически обязывающая гарантия определённых свойств или пригодность для конкретной цели применения не может быть выведена из наших данных. Возможные права на промышленную собственность, а также существующие законы и постановления должны приниматься во внимание получателем нашего продукта под свою ответственность.