

ISOCUT M 44

МАСЛО ДЛЯ МЕТАЛООБРАБОТКИ С МИНИМАЛЬНЫМ КОЛИЧЕСТВОМ ПОДАЧИ

ОПИСАНИЕ

ISOCUT M 44 - это жидкость для металлообработки, специально разработанная для смазывания минимальным количеством (MQL- систем).

Продукт подходит для обработки стали, серого чугуна, алюминия, меди, латуни, других цветных металлов и твердых сплавов.

Его можно использовать в следующих процессах: токарная обработка, сверление, фрезерование, развёртывание, нарезание резьбы, сверление глубоких отверстий и пиление.

Особые преимущества заключаются в низкой способности эфиров к образованию масляного тумана, что обеспечивает оптимальные условия безопасности и гигиену труда.

ISOCUT M 44 может применяться во всех MQL системах, например: безвоздушных системах, а также в системах распыления низкого и высокого давления.

ISOCUT M 44 в основном состоит из биоразлагаемых компонентов. Для достижения наилучших результатов обработки в сочетании с гидравлическими жидкостями рекомендуется использовать серию PETROFER ENVOLUBRIC с той же сырьевой базой, предпочтительно в диапазоне вязкости ISO-VG 46 - 68. Это не только предотвратит смешивание с минеральными маслами, но также сохранит почти стабильную производительность в случае гидравлических утечек.

ПРИЕМУЩЕСТВА

- Отличные смазывающие свойства
- Низкое образование масляного тумана
- Оптимальная безопасность и гигиена
- Биоразлагаемые

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Температура хранения	5 - 35 °C
Срок годности	соблюдайте срок годности указанный на упаковке

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид	Светло желтый
Плотность/ 20 °C (ASTM D 7042)	прибл. 0.840 г/см ³
Вязкость/20 °C (ASTM D 7042)	прибл. 44 мм ² /с
Вязкость/40 °C (ASTM D 7042)	прибл. 20 мм ² /с
Температура вспышки (ISO 2592)	> 240 °C
Температура замерзания (ISO 3016)	< - 40 °C

Действителен только в сочетании с паспортом безопасности ЕС

Информация, представленная здесь, считается правильной и предлагается для вашего рассмотрения, исследования и проверки. Никаких гарантий не предоставляется, так как использование наших продуктов находится вне нашего контроля. Заявления относительно использования продуктов PETROFER не должны толковаться как рекомендации о нарушении каких-либо патентов.