



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

AIMOL X-Cut 12 U

старое название Cut 150

Масляная СОЖ для операций металлообработки

ОПИСАНИЕ

AIMOL X-Cut 12 U - светлая масляная СОЖ универсального типа, разработанная для металлообработки, полировки и шлифования черных и цветных металлов. Разработана на основе тщательно очищенного базового масла, пакета антикоррозионных, противоизносных и противозадирных EP (Extreme Pressure) присадок. У этого продукта высокая химическая устойчивость, отличные противоизносные и охлаждающие свойства, а также минимальная тенденция к образованию масляного тумана. Не содержит хлора и тяжелых металлов.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Хорошая смазывающая, охлаждающая и промывающая способность
- ◆ Низкое образование масляного тумана и пара
- ◆ Высокие противоизносные и противозадирные свойства, снижающие износ оборудования и улучшающие качество обрабатываемой поверхности
- ◆ Увеличивает срок службы инструмента и обеспечивает хорошее качество поверхности
- ◆ Увеличивает производительность
- ◆ Безопасность для окружающей среды

ПРИМЕНЕНИЕ

AIMOL X-Cut 12 U разработана для высокоскоростной металлообработки, где необходимо очень высокое качество поверхности. Рекомендуется для операций шлифования, полировки, высокоскоростной резки, производства деталей, точения, фрезерования и резьбонарезки. Подходит для обработки стали, сплавов стали, чугуна, меди, латуни и алюминия.

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	X-Cut 12 U
Цвет	Чистый желтый
Вязкость при 40°C, сСт	10-14
Температура вспышки, °C	165
Температура застывания, °C	-7
Коррозия меди	отсутствует
Коррозия железа	отсутствует

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

AIMOL X-Cut 12 U – СОЖ не имеет никакого отрицательного влияния на здоровье человека при правильном применении и соблюдении техники безопасности.

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТАХ

Если вы хотите знать больше о маслах AIMOL, или любом другом высококачественном продукте в нашем ассортименте смазочных материалов, пожалуйста, свяжитесь с нами.

Указанные физико-химические характеристики являются типичными для данного продукта. В результате постоянных улучшений указанные характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления, однако полное соответствие продукта спецификациям гарантируется. Компания AIM b.v. прилагает все усилия для обеспечения точности указанной информации, но не несет никакой ответственности за любые убытки или ущерб, вызванными неполнотой данного текста, и, как результат, использованием данного продукта для любых применений, кроме явно указанных в данном описании.