



## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

### AIMOL X-Cut 20 A

старое название Cut 154

### Безопасная для окружающей среды масляная СОЖ для металлообработки

#### ОПИСАНИЕ

AIMOL X-Cut 20 A – масляная смазочно-охлаждающая жидкость активного типа, разработанная на основе тщательно подобранных парафиновых базовых масел и специальных стабильных противоизносных и противозадирных EP (Extreme Pressure) присадок, а также полярных компонентов. Обеспечивает превосходные смазывающие характеристики, необходимые для уменьшения нагрузок давящих режущих лезвий при нарезке плотных материалов. Не содержит в своем составе хлора или тяжелых металлов.

#### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Хорошая смазывающая, охлаждающая и промывающая способность
- ◆ Низкое пенообразование
- ◆ Увеличивает срок службы инструмента и обеспечивает высокое качество поверхности
- ◆ Увеличивает производительность
- ◆ Хорошая совместимость с кожей
- ◆ Безопасна для окружающей среды

#### ПРИМЕНЕНИЕ

AIMOL X-Cut 20 A разработана для применения в операциях металлообработки, где требуется высокое качество поверхности. Подходит для всех типов черных металлов, особенно для операций развертывания и сверления ружейными сверлами. Также используется в операциях точения, нарезания резьбы метчиком и фрезерования сплавов стали и нержавеющей стали. Используется для обработки титана.

#### ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	X-Cut 20 A
Цвет	Чистая желтая жидкость
Вязкость кинематическая при 40°C, сСт	18-22
Температура вспышки, °C	185
Температура застывания, °C	-10
Плотность при 20°C, г/мл	0.880
Тип	Активное вещество

#### ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

AIMOL X-Cut 20 A – 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.