



IL-CUT 3600

СМАЗОЧНО-ОХЛАЖДАЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ

Product information

ILIODOR IL-CUT 3600

Масляная СОЖ для металлообработки и сверления.

ОПИСАНИЕ

ILIODOR IL-CUT 3600 - масляная смазочно-охлаждающая жидкость, вырабатываемая на основе парафиновых базового масла и пакета тщательно подобранных стабильных присадок. Данный продукт не содержит активных EP-присадок, хлор и тяжелые металлы.

ПРИМЕНЕНИЕ

ILIODOR IL-CUT 3600 демонстрирует высокую универсальность и адаптируемость к широкому спектру технологических операций. Продукт рекомендован для обработки всех типов чёрных металлов, включая стали различных марок, латунь, медь, бронзу и алюминий.

Эффективно применяется в токарных операциях, операциях сверления, нарезания резьбы метчиком, фрезерования, нарезания винтовой резьбы и зубонарезке, а так же подходит для операций холодной штамповки.

Особое внимание следует уделить применению ILIODOR IL-CUT 3600 в процессах, требующих достижения высокого качества финишной поверхности. Благодаря своим уникальным физико-химическим свойствам, данная СОЖ способствует минимизации дефектов обработки и обеспечивает стабильное качество обработки, что делает ее незаменимым инструментом в современных производственных процессах.

ПРЕИМУЩЕСТВА

Хорошая смазывающая, охлаждающая и промывающая способность. Увеличивает срок службы инструмента и обеспечивает высокое качество поверхности. Увеличивает производительность. Прозрачная и не содержит активных EP-присадок. Безопасна для окружающей среды.

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	ILIODOR IL-CUT 3600
Внешний вид	Масляная жидкость
Вязкость кинематическая при 40°C, cSt	42-46 [®]
Температура вспышки в открытом тигле, °C	251
Температура застывания, °C	-20