

RENOCUT 1520

Низковязкая масляная СОЖ для шлифования и электроэрозионной обработки металлов

Описание

RENOCUT 1520 – это маловязкое масло, не содержащее ароматических углеводородов. За счет очень узкого интервала кипения RENOCUT 1520 практически не образует дыма. Продукт не оказывает вредного воздействия на кожу.

Применение

Шлифование:

RENOCUT 1520 может использоваться для шлифования инструмента, прецизионного шлифования, хонингования и суперфиниширования в случаях, когда требуется очень высокое качество поверхности. RENOCUT 1520 быстро уносит продукты износа из зоны обработки и обеспечивает длительную службу шлифовального и хонинговального инструмента.

Электроэрозионная обработка:

RENOCUT 1520 может также применяться при электроэрозионной обработке как при грубых, так и при тонких операциях.

Преимущества

- Высокая температура вспышки, повышенный уровень безопасности
- Сокращение износа шлифовальных кругов
- Низкий уровень загрязнения цеха
- Очень низкая испаряемость
- Слабый запах
- Оптимальные смачивающие, охлаждающие и ополаскивающие свойства
- Проверенный и испытанный состав

Условия хранения

Минимальный срок хранения в закрытой заводской упаковке при температуре от 0 до +40 °C составляет 1 год.

Типовые характеристики:

Показатель	Единица	Значение	Метод
Плотность при 15°C	г/мл	0,814	ASTM D 1298
Цвет	ASTM	0	ASTM D 1500
Кинематическая вязкость при 40°C	мм²/с	4	ASTM D 445
Температура вспышки	°C	135	ASTM D 92
Температура застывания	°C	< -15	ASTM D 97