

ECOCUT 1520

Описание

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

Применение

Шлифование:

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

ECOCUT 1520 может использоваться при шлифовании и резке стекла.

Электроэрозионная обработка:

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

Другие области применения:

ECOCUT 1520 может использоваться в качестве промывочного масла и жидкости для испытаний. Продукт применяется путем орошения, распыления и погружения.

Типовые характеристики

Свойства	Единица	Значение	Метод
Плотность при 15°C	г/мл	0,81	DIN 51 757
Цвет	ASTM	0	DIN ISO 2049
Вязкость, при 20°C	мм ² /с	4	DIN 51 562
при 40°C	мм ² /с	2	DIN 51 562
Температура вспышки	°C	105	DIN ISO 2592
Коррозия меди	баллы	1-100 A3	DIN EN ISO 2160
Температура застывания	°C	< -20	DIN ISO 3016

Свойства

- 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

Хранить при температуре от 0 до +40°C.

