



Swd Rheinol CUT KO-50

Несмешиваемая с водой СОЖ для металлообработки

Описание:

Swd Rheinol CUT KO 50 – применяется в качестве добавки для всех не поддающихся смешению с водой масел в области резания легированной и высоколегированной стали (**Rheinol CUT series**) при средних и тяжелых режимах обработки.

Swd Rheinol CUT KO 50 используется при различных методах обработки в концентрации 1:10.

Применение:

Swd Rheinol CUT KO-50 используется с цветными металлами, т.к. не корродирует с медью. Хорошо смешивается с другими подобными СОЖ. Обеспечивает высокие режимы резания благодаря специальным противоизносным присадкам (**AW**) и присадкам против высоких удельных давлений и ударных нагрузок (**EP**). СОЖ для получения наилучшего качества обрабатываемой поверхности и увеличения срока службы инструмента путем хорошего отвода тепла из зоны резания. Высокая устойчивость масляной пленки. Хорошая смазывающая способность и прокачиваемость, благодаря чему сокращается его расход.

Типичные характеристики:

| Swd Rheinol CUT KO-50 | Ед. изм. | Показатели | Стандарт/метод |
|---|--------------------|------------|----------------|
| Наличие присадок AW/EP | | *** | |
| Плотность при 15°C | кг/м ³ | 875 | ISO 3675 |
| Кинематическая вязкость при 40°C | мм ² /с | 50,00 | ISO 3104 |
| Кинематическая вязкость при 100°C | мм ² /с | 4,5 | ISO 3104 |
| Коррозионное воздействие на медь 3ч/100°C | степень коррозии | 1a | EN ISO 2160 |
| Температура вспышки | °C | 210 | DIN ISO 2592 |
| Цвет | | желтый | визуально |

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции.

Меры по безопасному использованию продукта:

Указанный продукт не оказывает неблагоприятного воздействия на здоровье при правильном обращении и использовании. Рекомендации по правильному обращению с продуктом приведены в "Паспорте безопасности", который предоставляется по запросу ответственным за продажи. Данный продукт не должен применяться для других целей, кроме тех, для которых он предназначен. При утилизации использованного продукта, соблюдайте меры по защите окружающей среды.

Rheinischer Schmierstoffvertrieb GmbH
Шлютерсхоф, 28
47059 Дуйсбург, Германия