

ECOCUT VR 3010

Универсальная масляная СОЖ для операций резания

Описание

ECOCUT VR 3010 – это универсальная масляная СОЖ, разработанная для операций обработки металлов резанием. Была разработана на основе высококачественного базового масла, что позволяет обеспечивать высокие эксплуатационные свойства.

Продукт ECOCUT VR 3010 отличается хорошей антиокислительной стабильностью и высокими противокоррозионными свойствами. А присутствие в составе противозадирных присадок улучшает работу подшипников под нагрузкой и уменьшает износ инструмента.

При работе с продуктом наблюдается снижение загрязнения рабочей зоны за счет низкой склонности к образованию масляного тумана и низкой степени летучести.

Данный продукт характеризуется высокими эксплуатационными показателями: хорошими смачивающими, моющими и теплоотводящими свойствами.

Применение

Масла данной серии рекомендованы для обычных и трудных операций по обработки стали, чугуна и цветных металлов, и особенно для токарной обработки и шлифования на обрабатывающих центрах.

Может быть использован в случаях, где невозможно предотвратить смешение смазочного материала с гидравлической жидкостью.

Типовые характеристики:

Показатель	Единица	Значение	Метод
Вязкость при 40°C	мм ² /с	10	DIN 51 562
Плотность при 15°C	г/мл	0,845	DIN 51 757
Температура вспышки	°C	160	ASTM D 92
Коррозия меди	баллы	1a	ASTM D 130