

## RENOCUT VR 15 LE

### Масляная смазочно-охлаждающая жидкость

#### Описание

RENOCUT VR 15 LE – масляная СОЖ для шлифования, которая обладает отличными охлаждающими и моющими свойствами при высоких скоростях резания.

RENOCUT VR 15 LE легко выделяет вовлеченный воздух, а также обладает высокой гидролитической стабильностью. Даже при длительном использовании продукт сохраняет рабочие параметры.

RENOCUT VR 15 LE обладает хорошими антикоррозионными свойствами и применяется для обработки стали и цветных материалов. Практически не имеет запаха. Использование тщательно подобранных базовых масел и специальной композиции присадок уменьшает образование масляного тумана и паров, в сравнении с обычными маслами, что приводит к снижению пожарной опасности.

#### Применение

RENOCUT VR 15 LE – это отличный продукт для шлифования коленвалов, распредвалов и шестерён зубчатых передач.

RENOCUT VR 15 LE также используется для внутреннего и наружного шлифования. Используется при шлифовке резьб и клапанов.

RENOCUT VR 15 LE рекомендована для заточки инструмента: высокоскоростного шлифования свёрел и канавок (бороздок) резьб, а также для виброшлифования полотен циркулярных пил.

RENOCUT VR 15 LE подходит для обработки сталей, алюминия и медных сплавов.

#### Преимущества

- Улучшенная пожарная безопасность
- Пониженный расход благодаря низкому образованию паров и масляного тумана
- Чрезвычайно низкая испаряемость
- Не содержит хлора, цинка и тяжелых металлов
- Повышает срок службы шлифовального круга
- Обеспечивает стабильную производительность шлифования
- Обеспечивает высокое качество поверхности
- Хорошая фильтруемость
- Низкое пенообразование
- Оптимальное смачивание, охлаждение и промывка
- Уменьшает пригорание с помощью специальных присадок

#### Условия хранения

Минимальный срок хранения в закрытой заводской упаковке при температуре от 0 до +40 °С составляет 4 года.

## RENOCUT VR 15 LE

### Масляная смазочно-охлаждающая жидкость

#### Типовые характеристики:

| Показатель                           | Единица            | Значение | Метод         |
|--------------------------------------|--------------------|----------|---------------|
| Плотность при 15°C                   | г/см <sup>3</sup>  | 0,847    | ASTM D 1298   |
| Цвет                                 | ASTM               | 0,5      | ASTM D 1500   |
| Коррозия медной пластины             | класс              | 1        | ГОСТ ISO 2160 |
| Кинематическая вязкость при 40°C     | мм <sup>2</sup> /с | 16       | ASTM D 445    |
| Температура вспышки в открытом тигле | °C                 | 200      | ASTM D 92     |