

SENTOS V-LR3

Смазочно-охлаждающая жидкость для металлообработки для смазывания в минимальных количествах – преимущественно для обработки алюминия

Применение

SENTOS V-LR3 - это СОЖ для металлообработки, нерастворимая в воде, используется в неразбавленном виде в тех случаях, когда требуется минимальное смазывание.

SENTOS V-LR3 применяется в первую очередь как универсальное смазочное средство при обработке чистого алюминия и алюминиевых сплавов. Помимо этого применяется как универсальное смазочное средство при механической обработке самых разнообразных материалов (кроме некоторых пластиков); например: пиление, точение, сверление, штамповка, профилирование, вытяжка и гибка алюминия, меди и латуни, стали, оцинкованной и нержавеющей стали. А также: при шлифовании, фрезеровании твердых материалов и гравировке стали; при обработке композитных материалов, например: в производстве печатных плат; в производстве бумаги и при деревообработке.

SENTOS V-LR3 может наноситься с помощью обычных пульверизаторов очень точно и в достаточном количестве на резец или в область деформации.

Физико-химические данные (типичные значения)

Плотность (20°C): 0.797 г/см³
Точка возгорания °C: >180°C
Вязкость(40°C): 2,3сСт
Класс опасности по отношению к воде - 1

Преимущества

- Высокая защита от износа
- Без пятнообразования
- Очень низкий расход
- Не оставляет жир на деталях
- Не оставляет следов после испарения
- Стабильна к окислению

SENTOS V-LR3 является безопасной для окружающей среды.

SENTOS V-LR3 классифицируется по классу опасности 1 по отношению к воде.

Дальнейшую информацию вы можете получить из нашего сертификата безопасности, выполненного в соответствии с нормами Европейского сообщества. Дополнительную информацию вы можете получить у наших специалистов по применению и химиков.