

PROCUT A

Смазочно-охлаждающая жидкость, предназначенная для использования при высокоскоростных режимах на металлорежущих станках

Описание

Procut A — мягкая бесхлорная смазочно-охлаждающая жидкость, изготовленная с применением минеральных масел высокой степени очистки и передовых присадочных технологий.

Области применения

Эта СОЖ разработана для скоростных режимов резания и предназначена для:

- машинной обработки черных и цветных металлов;
- глубокого сверления алюминиевых сплавов;
- хонингования.

Преимущества

- Благодаря своей прозрачности облегчает визуальный контроль за процессом обработки, чем увеличивает производительность труда.
- Благодаря низкой вязкости может применяться при выполнении скоростных операций.
- Отличается небольшим расходом благодаря тому, что вынос СОЖ из системы со стружкой минимален.
- Не обладает раздражающим запахом.
- Обеспечивает хорошее качество обработки поверхности.
- Содержит присадки, препятствующие образованию вредного для здоровья тумана.
- Может использоваться при обработке цветных металлов (меди и ее сплавов).
- Не оставляет пятен и не вызывает потускнения обработанных поверхностей.

Типовые характеристики*

Плотность при 15 °С, кг/л	ASTM D4052	0,866
Температура вспышки в открытом тигле по Кливленду, °С	ASTM D92	182
Вязкость при 40 °С, мм ² /с	ASTM D445	18,1
Температура застывания, °С	ASTM D97	-15

* Указанные значения могут отличаться в зависимости от реальных условий эксплуатации.



Petrol Ofisi