

ISOCUT VG

Масло для обработки металлов



PRODUCT INFORMATION

ISOCUT VG

Масла для металлообработки

ISOCUT VG содержат специальные присадки, повышающие способность снижать давление, улучшая тем самым стойкость режущего инструмента.

Возможности применения и примеры обработки:

ISOCUT VG – светлое, безвредное для кожи масло для обработки металлов, которое специально применяется для обработки на станках ЧПУ. Особенно высокая стойкость режущего инструмента достигается при зубофрезеровании и долблении в модульной области от 1,5 до 3,5.

ISOCUT VG особенно хорошо подходит для обработки улучшенных сталей и материалов с высокой прочностью. При критической обработке врезного шлифования с **ISOCUT VG** достигается очень хорошая стойкость инструмента.

Благодаря наличию специальных присадок **ISOCUT VG** препятствует образованию масляного тумана, а за счет высококачественных базисных масел - имеет продолжительный срок службы.

ISOCUT VG не содержит хлор.

ISOCUT VG подходит также для обработки меди, латуни и бронзы.

ISOCUT VG возможно использовать в качестве смазочного и гидравлического масла, поэтому его рекомендуется использовать на станках, где невозможно предотвратить смешивание масла для режущего инструмента с маслом для гидросистем.

ISOCUT VG поставляется во всех распространенных классах вязкости ISO.

Параметры

Класс вязкости ISO	VG 10	VG 15	VG 22	VG 32	VG 46
Цвет	желтый	желтый	желтый	желтый	желтый
Плотность при 20°C DIN 51575 [г/см ³]	0,890	0,857	0,870	0,872	0,872
Вязкость при 40°C DIN 51562 [мм ² /с]	10,0	14,5	22,0	32,0	46,0
Температура вспышки ISO 2592 [°C]	140	>160	198	210	>200
Температура застывания ISO 3016 [°C]	-21	-12	-16	-10	-9

Действует только в сочетании с EC-Safety-Data-Sheet. .

931046

Приведенная здесь информация считается правильной и предлагается для вашего рассмотрения, изучения и проверки. Никакие гарантии не выражаются или подразумеваются, поскольку использование наших продуктов не под нашим контролем. Заявления об использовании продуктов PETROFER не должны толковаться как рекомендующие нарушение какого-либо патента.