

Описание

VISCUT DX – чистые смазочно-охлаждающие масла, специально разработанные для тяжелой обработки легированной стали, нержавеющей стали и цветных металлов. В их состав входят минеральные масла высокой степени очистки, специальные смазывающие вещества и противозадирные присадки, содержащие активную серу. Эффективная комбинация этих присадок обеспечивает отличные смазывающие и режущие свойства при очень длительном сроке службы инструмента и превосходном качестве поверхности обрабатываемых деталей.

VISCUT DX также предотвращает коррозию обрабатываемых деталей и облегчает утилизацию отработанного масла, тем самым снижая связанные с этим затраты.

Особенности

- ❖ Усовершенствованная технология присадок обеспечивает высокий противозадирный и смазывающий эффект.
- ❖ Качественная обработка поверхности.
- ❖ Обеспечивает повышенную скорость резания для повышения эффективности процесса.
- ❖ Низкое выделение дыма.
- ❖ Не подходит для желтых металлов.

Применение

VISCUT DX широко используется для сверления, резки и нарезания резьбы. Он также подходит для внутренней протяжки зубчатых колес, а также для расточки, фрезерования и токарной обработки.

Типичные физические и химические свойства

Показатель	Метод	VISCUT DX				
Внешний вид	Визуально	Коричневый, прозрачный				
Плотность при 15°C, г/см ³	ASTM D 4052	0,95	0,96	0,96	0,96	0,97
Кинематическая вязкость при 40°C, сСт	ASTM D 445	15	22	32	46	68
Температура вспышки, °C	ASTM D 92	210	215	220	230	245
Коррозия меди	ASTM D 130	4b				

Упаковка и хранение

Хранить в закрытом виде при нормальных условиях хранения.

Здоровье и безопасность труда

При обращении следует соблюдать обычные меры предосторожности (например, перчатки и защитные очки). Избегайте попадания в глаза и длительного контакта с кожей. Тщательно промывайте после работы с материалом. Для получения дополнительной информации см. Паспорт безопасности материала (MSDS).

Данные, приведенные в настоящем информативном техническом паспорте, описывают ориентировочные средние характеристики продукта: они могут быть изменены без предупреждения и не являются спецификацией продажи.