

CUT-MAX WL SH 5

Масляная СОЖ для хонингования и шлифования

ОПИСАНИЕ

CUT-MAX WL SH 5 производится на основе гидрокрекингового минерального масла с низким содержанием ароматических углеводородов. Сочетание полярных, противозадирных и противоизносных присадок придают маслу высокие несущие свойства. Масляная СОЖ обеспечивает высокое качество поверхности обрабатываемых изделий.

CUT-MAX WL SH 5 не содержит хлора, активной серы и тяжелых металлов (цинка).

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

CUT-MAX WL SH 5 является превосходной СОЖ для операций хонингования, отделки и шлифовки в подшипниковой промышленности. Пригодно для тонкой фильтрации.

CUT-MAX WL SH 5 также используется для разбавления более вязких продуктов этого семейства, таких, например, как CUT-MAX WL SH 10.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

CUT-MAX WL SH 5 поставляется в готовом к применению виде.

ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	МЕТОД	ТИПИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ
Внешний вид		Жидкость светло-желтого цвета
Плотность при 20°C, кг/м ³	ASTM D 4052	860
Кинематическая вязкость при 20°C, мм ² /с	ASTM D 7042	5
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D 92	130
Температура замерзания, °C	ASTM D 97	-20
Коррозия по меди	ASTM D 130	1 b

Значения приведённых физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификаций HOUGHTON.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Снижение затрат – повышение производительности ввиду высоких смазывающих свойств.
- Снижение расходов на поддержание чистоты в цехе, т.к. образуется меньше масляного тумана и испарений.
- Улучшение производственной гигиены в виду снижение запаха и масляного тумана.
- Упрощение складского запаса – универсальный продукт для большинства технологических операций, осуществляемых в цехе.

СОПУСТВУЮЩИЕ ПРОДУКТЫ

Для достижения наилучших результатов рекомендуется использовать спектр промышленных масел, очистителей и антикоррозийных продуктов HOUGHTON.

Дополнительную информацию можно получить у представителей HOUGHTON в вашем регионе.

ХРАНЕНИЕ

Продукт должен храниться в закрытом контейнере в сухом и чистом помещении, вдали от легковоспламеняемых материалов, источников тепла и прямого солнечного света. Рекомендуемая температура хранения 5–35°C, если не указано иное. Избегать замораживания продукта. Придерживайтесь складского принципа: «первый пришел – первый ушел».

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

Информация по вопросам безопасности и охраны здоровья содержится в паспорте безопасности продукта (Material Safety Data Sheet, MSDS, поставляется в соответствии с Регламентом ЕС № 1907/2006 приложение II, если вещество или препарат удовлетворяет критериям подирективе 67/548/ЕЕС или 1999/45/ЕС), который может быть получен у представителя компании HOUGHTON. Поставляемые паспорта безопасности должны быть тщательно изучены до использования продукта.

Отходы должны утилизироваться в соответствии с Директивами ЕС 91/156, 91/689 и 94/62.