

MACRON EDM 110

СОЖ для электроэрозионной обработки

ОПИСАНИЕ

Средство MACRON EDM 110 изготавливается на основе алифатических углеводородов с очень низким содержанием ароматических веществ для улучшения условий работы. Высокая диэлектрическая проницаемость и хорошие моющие свойства способствуют высокой производительности обработки.

MACRON EDM 110 можно использовать со всеми стандартными электродными материалами, такими как медь или графит.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Средство MACRON EDM 110 представляет собой универсальное масло для электроэрозионной обработки, показывающее отличные результаты при черновой и отделочной обработке. Продукт показывает высокую эффективность промывания даже небольших эрозионных отверстий. Он также демонстрирует хорошие результаты на установках для текстурирования валков.

Также MACRON EDM 110 можно использовать для шлифования режущих инструментов (цементированный карбид), в качестве масла низкой вязкости для шпинделей (например, для узких шпинделей) и в качестве масла для магнитопорошковой дефектоскопии.

Одобрено компаниями Waldrich и Makino.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

MACRON EDM 110 поставляется и используется в чистом виде.

ТИПОВЫЕ ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Цвет	бесцветный	
Удельный вес при 20 °C кг/м ³	800	ASTM D 4052
Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с	2.3	ASTM D 7042
Температура вспышки в открытом тигле, °C	105	ASTM D 92
Температура застывания, °C	-20	ASTM D 97
Проба на медную пластинку	1a	ASTM D 130

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Повышенная производительность – высокая скорость удаления металла
- Сокращение расходов – длительный срок службы СОЖ
- Безопасность в работе – соответствие высоким стандартам гигиены и безопасности окружающей среды
- Безопасность в работе – одобрено производителями

СХОДНЫЕ ПРОДУКТЫ

Для получения наилучших результатов мы рекомендуем использовать промышленные смазки, очистители и средства защиты от коррозии Houghton.

Дополнительную информацию можно получить у местного представителя компании Houghton.

ХРАНЕНИЕ

Информацию о правилах перевозки и хранения, а также о сроке хранения продукта можно найти в разделе 7 «Паспорта безопасности» соответствующего продукта. Продукт следует хранить в закрытом контейнере в сухом чистом месте, защищенном от холода. Рекомендуемая температура хранения составляет от 5°C до 40°C, если не указано иное. Для обеспечения регулярного снабжения используйте складские запасы.

БЕЗОПАСНОСТЬ И ГИГИЕНА ТРУДА

Паспорта безопасности предоставляются в соответствии с Постановлением (ЕС) №1907/2006 Приложение II, когда вещество или препарат соответствуют критериям, установленным в директивах 67/548/ЕЕС или 1999/45/ЕС.

GM/PR 18/09/2012 RU



HOUGHTON

Houghton Deutschland GmbH
Костомаровская ул., 5/1,
Пушкино, Клязьма микрорайон,
Московская область 141230
Россия

Тел: +7-917-592-92-68
russia-info@houghtonintl.com
<http://www.houghtonintl.com>

Настоящий документ содержит информацию, которая основывается на данных, считающихся правильными. Однако, возможно, продукт нельзя использовать для некоторых целей или в некоторых рабочих средах. Никакие прямые или косвенные гарантии не предоставляются.

MACRON EDM 110

СОЖ для электроэрозионной обработки

ДАННЫЕ О ПРОДУКТЕ



HOUGHTON™

IM R 18/09/2012 RU

Houghton Deutschland GmbH
Костомаровская ул., 5/1,
Пушкино, Клязьма микрорайон,
Московская область 141230
Россия

Тел: +7-917-592-92-68
russia-info@houghtonintl.com
<http://www.houghtonintl.com>

Настоящий документ содержит информацию, которая основывается на данных, считающихся правильными. Однако, возможно, продукт нельзя использовать для некоторых целей или в некоторых рабочих средах. Никакие прямые или косвенные гарантии не предоставляются.