

ULTRASOL 064

СИНТЕТИЧЕСКАЯ ВОДОРАСТВОРИМАЯ ЖИДКОСТЬ, НЕ СОДЕРЖАЩАЯ БОРА

ОПИСАНИЕ

Синтетическая водорастворимая смазочно-охлаждающая жидкость, не содержащая бора, хлора, нитритов и вторичных аминов. Он содержит смазывающие, антикоррозионные и бактериостатические добавки, соответствующие самым современным экологическим стандартам.

ПРИМЕНЕНИЕ

ULTRASOL 064 рекомендуется для операций шлифования черных металлов, обеспечивая отличную чистоту поверхности, работая при концентрациях от 4% до 6%. Он также показан для операций общей и легкой обработки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Ед. изм-я	Типовые значения	Метод
Внешний вид концентрата		Бледно-желтый	
Плотность при 20 °С	kg/dm ³	1,045	ASTM D 1298
Внешний вид эмульсии		Прозрачный, слегка опалесцирующий	
pH значение, 5% в H ₂ O	-	9,5	DIN 51 369
Тест на коррозию, 4% в 30 °HF воды	%	0	IP 287
Коэффициент рефрактометра	-	2,3	-

Его отличная охлаждающая способность обеспечивает долгий срок службы шлифовальных кругов, а его низкое поверхностное натяжение позволяет правильно оседать металлический порошок.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ULTRASOL 064 обеспечивает отличные смазывающие и охлаждающие свойства, позволяя реализовать финишную обработку поверхности с низкой шероховатостью. Характеризуется высокой стабильностью в воде с жесткостью до 60 °HF, предотвращая образование пены. Обладает отличными антикоррозионными свойствами для защиты деталей и механизмов. Обладает замечательной бактериостатической стабильностью, что позволяет поддерживать высокий уровень гигиены в рабочей среде.

Rev: 02/17

Информация, представленная в этом документе, основана на наших лучших знаниях на указанную дату пересмотра и может быть изменена без предварительного уведомления. Такая информация не освобождает пользователя от тестирования продукта в его собственном приложении. Указанные данные представляют собой средние значения и не являются характеристиками продукта. Для получения дополнительной информации обратитесь в службу технической поддержки COGELSA. COGELSA не несет ответственности за ущерб, вызванный неправильным использованием продукта.