



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

ULTRASOL 45 AD

БИОСТАБИЛЬНЫЙ СМЕШИВАЮЩИЙСЯ С ВОДОЙ ХЛАДАГЕНТ

Описание:

- Полусинтетический продукт.
- Содержит противозадирные добавки.
- Низкая склонность к пенообразованию.
- Отличная защита от коррозии, даже при самых жестких свойствах воды.
- Высокий эффект полоскания.

Применение:

- ULTRASOL 45 AD был разработан для токарной обработки, фрезерования, сверления и т.д. Он обладает высокими охлаждающими и промывочными свойствами, что обеспечивает чистоту машины.
- ULTRASOL 45 AD демонстрирует высочайшую производительность при обработке чугуна, стали и нержавеющей стали, а также частично подходит для обработки алюминия и цветных металлов.

Физические характеристики:

	Ед. изм-я	Значение	Метод
Внешний вид концентрата	-	Светлый, коричневатый	-
Плотность при 15 °С	Kg / l	1.017	DIN 51 757
Внешний вид эмульсии	-	Прозрачный	-
pH значение, 5 %	-	9.5	DIN 51 369
Защита от коррозии, 3 – 5 %	-	0 – 0	DIN 51 360/2
Показатель преломления	-	1,54	-
Рекомендуемые концентрации для использования			
Процессы шлифования	%	3 – 4	
Процессы механической обработки	%	6 – 10	

ULTRASOL 45 AD

Предостережения:

Наши смазочные материалы для металлообработки ULTRASOL и наши направляющие масла серии ULTRA GUIDE (68 и 220) демонстрируют высочайшую совместимость при работе. Эти продукты легко эмульгируются, поэтому обеспечивают лучшую производительность эмульсии и более длительный срок службы. Перед приготовлением новой эмульсии ULTRASOL 45 AD, для очистки системы, мы должны рекомендовать добавление нашего STANDARD SYSTEM CLEANER в концентрации 1-2 % в старую эмульсию. Этот продукт будет быстро решен и очистит систему, переносящую грязь (частицы пыли, осадок, микроорганизмы) из машины и труб в резервуар.

Не храните при температуре ниже 4 °C

Rev 08/13