

## **ULTRASOL 631**

# ЕР СМЕШИВАЮЩАЯСЯ С ВОДОЙ ЖИДКОСТЬ, НЕ СОДЕРЖАЩАЯ ВЫДЕЛИТЕЛЕЙ ФОРМАЛЬДЕГИДА

#### ОПИСАНИЕ

**ULTRASOL** 631 соответствует новой технологии в растворимых жидкостях для обработки легированной стали, чугуна и алюминиевых сплавов. ULTRASOL 631 - это смазочно-охлаждающий агент на основе компонентов последнего поколения, содержащий EΡ антикоррозионные добавки, поэтому его можно использовать в операциях средней и особенно высокой сложности, использованием инструментов MAPAL глубокого сверления. Его превосходная смазывающая способность на основе сложных эфиров и тщательное смешивание присадок ЕР обеспечивают высокое качество обработки поверхности и длительный срок службы инструмента.

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ▶ Содержит добавки ЕР. Отличная отделка поверхности.
- Хороший контроль пены даже в деминерализованной воде.
- Хорошая совместимость с кожей.
- Совместим с авиационным алюминием и другими желтыми металлами.
- ➤ Соответствует TRGS 611.

### дозировка и качество воды

Общая механическая обработка: 5% - 8%. Тяжелая механическая обработка: 8% - 15%. Жёсткость воды: 0°HF - 40°HF.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Метод	Типовые значения	Ед. изм-
Внешний вид концентрата	Янтарная жидкость		
Плотность при 15 ºС	ASTM D 1298	0,98	gr/cm <sup>3</sup>
Внешний вид эмульсии		milky	
pH 5% H <sub>2</sub> O	DIN 51 369	9,2	-
Тест на коррозию стали, 4%	DIN 51360	0	шкала
Коэффициент рефрактометра		1,0	-

REV:10/17

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.

C/ Comercio, 36 — Промышленная зона Кан Суньер 08740 САН-АНДРЕУ-ДЕ-ЛА-БАРКА (Барселона) Тел: +34 93 6822220 — Факс: +34 93 6820055 www.cogelsa.com; e-mail: comercial@cogelsa.com; export@cogelsa.

Export: Telf. +34 93 635 60 50 export@cogelsa.com

