

ULTRADRAW SCL

ЖИДКОСТЬ ДЛЯ ВЫТЯЖКИ, СМЕШИВАЮЩАЯСЯ С ВОДОЙ

ОПИСАНИЕ

ULTRADRAW SCL это смазка для волочения на основе минерального масла, присадок среднего и экстремального давления, антикоррозионных и эмульгирующих агентов, которая обеспечивает хорошую смешиваемость с водой.

ПРИМЕНЕНИЯ

Особенно рекомендуется для операций пластической деформации металлов из нержавеющей стали, стали и легированных сталей. Рекомендуется для механических и гидравлических прессов с одной или несколькими ступенями, также подходит для передаточных прессов. Его можно использовать эмульгированным в воде в концентрациях от 10% до 30% или чистым, нанося кистью, распылителем или валиками.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Ед.	Типичные значения	Метод
Внешний вид концентрированного		Темно-янтарная жидкость	
Внешний вид эмульсии (3%)		молочный	
Плотность при 20 °C	gr/ml	1,00	ASTM D 1298
Вязкость при 40 °C	cSt	180	ASTM D 445
pH (3%)	-	9,2	DIN 51 369
Коррозия Герберта (10% в 40°HF)		0/0-0	IP 287
Коэффициент рефрактометра		0,95	-

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Он обладает превосходными смазывающими свойствами и обеспечивает хорошую отделку поверхности и хорошую защиту инструмента, увеличивая срок его службы. Обработанные детали защищены от коррозии благодаря остаточной маслянистой пленке. Он обладает хорошими антикоррозионными свойствами при концентрациях от 10% и обеспечивает отличную защиту машин и деталей. Его не следует использовать для обработки цинкования, меди, алюминия и его сплавов.

ДОЗИРОВКА И КАЧЕСТВО ВОДЫ

Предпочтительно деминерализованные воды.

Жесткость воды: от 0 °HF до 50 °HF

Rev: 06/19

The information provided in this document is based upon our best knowledge at the date of revision indicate, and is subject to changes without prior notice. Such information does not release the user from testing the product in their own application. The data indicated represent average values and do not constitute product specifications. For more information please contact COGELSA Technical Support.

COGELSA is not liable for damages caused by improper use of the product.