

# Helpa TR

#### 1. Introducción:

Producto auxiliar para la industria del cuero.

## 2. Presentación:

El Helpa TR es un producto especial de etoxilación.

## 3. Composición:

Oleilamina etoxilada especialmente modificada.

Aspecto:	Líquido.
Color:	Pardo claro.
Carácter:	No iónico.
Contenido en agua:	40% aprox.
Valor de pH (1:10):	8,0+/-1

### 4. Propiedades:

El Helpa TR favorece la penetración de los colorantes aniónicos dando un cuero teñido de forma penetrada y uniforme. El producto se solidifica entre los 0°C y 5°C sin pérdidas de calidad.

## 5. Capacidad mínima de almacenamiento:

El producto se puede almacenar en su recipiente bien cerrado, en un lugar bien ventilado y a temperaturas comprendidas entre 10°C y +30°C. En su envase sellado tiene una duración de 12 meses.

## 6. Aplicación:

El Helpa TR es adecuado para conseguir tinturas penetradas sin bajar la intensidad. Se debe aplicar en baño nuevo después del recurtido.

Después del recurtido, lavar las pieles y, en baño nuevo (50% agua) adicionar 0,8 a 1,5% del Helpa TR, rodar 10 min., colocar el colorante, rodar 30 min., control del atravesado y continuar adicionando agua a 60°C siguiendo con el engrase convencional.

## 7. Seguridad:

En la manipulación de este producto se han de observar las indicaciones contenidas en la hoja de datos de seguridad del mismo. Además, se han de tomar las medidas de precaución y protección higienicolaboral necesarias para los trabajos con productos químicos.

## 8. Observación:

Las indicaciones de esta publicación se basan en nuestros conocimientos y experiencias actuales. No presuponen una garantía jurídica relativa a determinadas propiedades ni a la idoneidad para una aplicación concreta. Debido a las numerosas influencias que pueden darse durante la manipulación y empleo de nuestros productos, no eximen al transformador o manipulador de realizar sus propios controles y ensayos. Todo el que reciba nuestros productos será responsable por sí mismo de la observancia de los derechos de patentes existentes así como de las leyes y disposiciones vigentes.

Actualización 16.04.17

Productos de Ribera

Auxiliares de Tintura

Más información