

DESENCALANTE SINTETICO PH4.0

Ácidos orgánicos e inorgánicos

Áreas de aplicación

Curtido del cuero

Naturaleza Química

Ácidos orgánicos e inorgánicos

Forma Física

Líquido

Especificaciones

Apariencia	Líquido
Color	Incoloro
pH (Sln 10%)	3.50 – 4.50
Densidad (g/cc)	1.09 – 1.12
Soluble en agua en todas las proporciones	
Fecha de Vencimiento	12 meses

Propiedades

Mezcla de ácidos orgánicos y sales tampón, físicamente equilibrados.

DESENCALANTE SINTETICO PH 4.0 es un producto que extrae las sales de calcio de la piel en tripa, solubiliza y baja el pH a un valor ideal para la purga. Estando el producto tamponado a un pH 4.0, su acción no ocasiona daños si se utiliza un exceso de este. La piel desencalada utilizando este producto presenta una flor fina y limpia. La disminución del tiempo de desencalado se consigue utilizando el **DESENCALANTE SINTETICO PH 4.0** con muy poca cantidad de sulfato de amonio.

Aplicación

Para piel en tripa dividida 3.1 - 3.3mm				
%	Producto	Temp	Tiemp	
150%	AGUA	35°C		
	Ecurrir			
0.5%	Sulfato de amonio			pH= 8.0 – 8.5 corte de la piel con
1.0– 1.5%	DESENCALANTE SINTETICO PH 4.0		60'	Azul de Bromotimol: Azul oscuro
0.3– 0.4%	Macerante 1500		40'	pH= 7.5 corte de la piel con
	Ecurrir			Azul de Bromotimol azul claro interno,
	Lavar con agua fría			azul verdoso externo
	Ecurrir			

Esta información técnica es solo para orientación, para más detalles sobre los productos recomendados que se aplican junto con el producto **DESENCALANTE SINTETICO PH 4.0**, consultar las literaturas técnicas correspondientes.

Almacenamiento



El producto debe ser manipulado con prendas de protección; Las prendas contaminadas deben lavarse antes de su reutilización. Mantener los envases cerrados cuando el producto no se encuentre en uso. El producto mantiene sus características fisicoquímicas y de aplicación si se mantiene en su envase original y se siguen las sugerencias de uso.

Seguridad

Para la manipulación de este producto se deben tener en cuenta las indicaciones contenidas en la **ficha de datos de seguridad** de este. Además, se han de tomar las **medidas de precaución y protección higiénico laboral** necesarias para los trabajos con productos químicos.

Nota

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.

Fecha de actualización: 17.12.2020

TAUROQUIMICA S.A.S.

Calle 60 A sur No. 78-35 PBX: (571) 7771999

Bogotá D.C. - Colombia

E-mail : info@tauroquimica.co, www.tauroquimica.co