

Alfaquim

Máximo rendimiento

FIXAL CO
Auxiliar Textil

Colorantes y Auxiliares
para la industria textil

+54 11 4754 3413

Agente de fijación

Para tinturas con colorantes directos y reactivos

Mejora notablemente la solidez en húmedo
Apto para estampaciones

laboratorio@alfaquim.com.ar www.alfaquim.com.ar

laboratorio@alfaquim.com.ar

Esta información técnica corresponde al estado actual de nuestros conocimientos y pretenden presentar nuestros productos y sus posibles aplicaciones. Con ello no se garantizan sus propiedades específicas o aptitud para un uso determinado. Se garantiza la buena calidad de los productos según nuestras condiciones generales de venta.

Fecha de Publicación: Mar 2019

Fixal CO

Fijador para algodón

INDICACIONES

Fixal CO es un agente catiónico para el postratamiento de tinturas y estampados sobre fibras celulósicas. Estable a los ácidos. Apropiado para colorantes directos y reactivos.

PROPIEDADES

- ✚ *Fixal CO mejora las características de solidez en húmedo de tinturas y estampaciones sobre fibras celulósicas.*

APLICACIÓN

- ✚ Tratamiento para lograr un óptimo mejoramiento de las solidezces (método por agotamiento):

- *Tonos claros/medios:*

Dosis: 1-2.5% Fixal CO

- *Tonos medios/oscuros:*

Dosis: 2.5-4 % Fixal CO

20-30 minutos a 40-60° C pH 5-6 con ácido acético

- ✚ Desmontado de tintura defectuosa:

- *Antes del desmontado es necesario eliminar el Fixal CO:*

Dosis: 2 ml/l Acido fórmico 86%

10 g/l Dispersal Max

45 minutos a temperatura de ebullición.

Se trata de cantidades orientativas.

laboratorio@alfaquim.com.ar

Esta información técnica corresponde al estado actual de nuestros conocimientos y pretenden presentar nuestros productos y sus posibles aplicaciones. Con ello no se garantizan sus propiedades específicas o aptitud para un uso determinado. Se garantiza la buena calidad de los productos según nuestras condiciones generales de venta.

Fecha de Publicación: Mar 2019

RECOMENDACIONES DE USO / CONTRAINDICACIONES

- ✚ Para tratamientos posteriores, **Fixal CO** produce una mejora para las características de solidez en húmedo de tinturas y estampaciones sobre fibras celulósicas.
- ✚ **Fixal CO** produce un elevado mejoramiento de las solideces al agua.
- ✚ **Fixal CO** como la mayoría de los agentes de postratamientos catiónicos puede influir negativamente en la solidez a la luz y el matriz.

DATOS DE ALMACENAJE

- ✚ Vencimiento: consultar en la etiqueta del envase.
- ✚ Se recomienda su almacenaje en lugares frescos y secos, apartado de agentes oxidantes.

DATOS TOXICOLÓGICOS

- ✚ Consultar hoja de seguridad.

laboratorio@alfaquim.com.ar

Esta información técnica corresponde al estado actual de nuestros conocimientos y pretenden presentar nuestros productos y sus posibles aplicaciones. Con ello no se garantizan sus propiedades específicas o aptitud para un uso determinado. Se garantiza la buena calidad de los productos según nuestras condiciones generales de venta.

Fecha de Publicación: Mar 2019

PROPIEDADES FÍSICO - QUÍMICAS

<i>Composición química</i>	Producto de policondensación de amonio cuaternario.
<i>Aspecto físico</i>	<i>Líquido translucido levemente amarillento</i>
<i>Olor</i>	<i>Característico</i>
<i>Ionogeneidad</i>	<i>Catiónico</i>
<i>Densidad a 20°C</i>	1.2 g/cm ³
<i>pH (1% en solución)</i>	5.0-6.0
<i>Solubilidad / Emulsionabilidad</i>	<i>Fácilmente soluble en agua fría o caliente.</i>
<i>Estabilidad</i>	<i>Buena. Estable a ácidos y álcalis débiles, resistente a electrolitos en las cantidades normales de uso.</i>
<i>Compatibilidad</i>	<i>Catiónicos: buena. No lónico: pueden disminuir la eficiencia del Fixal CO Aniónicos: mala, posible formación de precipitados.</i>
<i>Espuma</i>	<i>Baja</i>

laboratorio@alfaquim.com.ar

Esta información técnica corresponde al estado actual de nuestros conocimientos y pretenden presentar nuestros productos y sus posibles aplicaciones. Con ello no se garantizan sus propiedades específicas o aptitud para un uso determinado. Se garantiza la buena calidad de los productos según nuestras condiciones generales de venta.

Fecha de Publicación: Mar 2019