



*Alfaquim*

# EQUAL AC

Igualante - Retardante

Para tinturas con colorantes de acrílico

www.alfaquim.com.ar   laboratorio@alfaquim.com.ar   +54 11 4754 3413

The advertisement features a light beige background with a large, textured, reddish-orange circular shape on the right side. The Alfaquim logo is in the top left, and the product name 'EQUAL AC' is prominently displayed in the center. Below it, the product type 'Igualante - Retardante' and its application 'Para tinturas con colorantes de acrílico' are listed. At the bottom, contact information is provided.

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

# Equal AC

Igualante - Retardante para tinturas con colorantes de acrílico.

## INDICACIONES

**Equal AC** es un agente igualante - retardante para la tintura de fibra acrílica con colorantes catiónicos y para la igualación de tinturas defectuosas.

## PROPIEDADES

- ✚ *Uso: Equal AC puede ser aplicable para todo tipo de colorantes catiónicos.*
- ✚ *Buen efecto de regulación inicial de la subida de los colorantes catiónicos.*
- ✚ *Equal AC produce un efecto permanente.*
- ✚ *Baja espuma.*
- ✚ *Acorta tiempos de proceso.*

## APLICACIÓN

✚ Tinturas claras:

Dosis: hasta 3.5% **Equal AC**

✚ Tinturas intensas:

Dosis: hasta 0.5% **Equal AC**

✚ Tinturas defectuosas:

Dosis: 1.0-2.0% **Equal AC**

10-20% sulfato de sodio

1.0-1.5% ácido acético 60%

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

*Se trata de cantidades orientativas.*

#### RECOMENDACIONES DE USO / CONTRAINDICACIONES

- ✚ **Equal AC** Debido a su carácter catiónico, favorece la igualación de las tinturas por regular la subida de los colorantes catiónicos sobre la fibra.
- ✚ **Equal AC** acorta los tiempos de proceso.
- ✚ Uso estrechamente relacionado con la intensidad de la tintura.

#### 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>	<i>Cloruro amónico, Sal de amoníaco.</i>
<i>Aspecto físico</i>	<i>Líquido de color ámbar</i>
<i>Olor</i>	<i>Característico</i>
<i>Ionogeneidad</i>	<i>Catiónico</i>
<i>Densidad a 20°C</i>	<i>1.0 g/cm<sup>3</sup></i>
<i>pH (1% en solución)</i>	<i>7.0</i>
<i>Solubilidad / Emulsionabilidad</i>	<i>Fácilmente soluble en agua fría o caliente.</i>
<i>Estabilidad</i>	<i>Buena. Estable a los compuestos que constituyen la dureza del agua, así como frente a los ácidos y sales en el baño de tintura. Inestable a los álcalis.</i>
<i>Compatibilidad</i>	<i>Catiónicos: buena. No lónico: mala, posible formación de precipitados Aniónicos: mala, posible formación de precipitados</i>
<i>Espuma</i>	<i>No</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