

Alfaquim

**Evita la aglomeración
de colorantes dispersos**

Producto formulado para actuar en
la tintura del poliéster a alta temperatura
o con carrier a presión atmosférica

www.alfaquim.com.ar



Dispersal Max

Dispersante líquido
de amplio espectro

laboratorio@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

Dispersal Max

Dispersante para colorantes de empleo universal

INDICACIONES

Dispersal Max es indicado para evitar la aglomeración de los colorantes, y contribuir a la mejora en el nivel de solidez y uniformidad de las tinturas.

PROPIEDADES

- ✚ **Agente dispersante** de amplio espectro.
- ✚ Es importante su acción tanto en los baños de tinte con colorantes dispersos, como en el lavado posterior en donde se lo considera un **excelente jabonador**.
- ✚ Sus dosis de empleo deben ser incrementadas cuanto más corta sea la relación de baño existente (aumenta el peligro de aglomeraciones).
- ✚ En el proceso de tinte con colorantes tina, su adición **mejora notablemente la estabilidad** de las tinas madre (dispersión de colorantes sin reducir).
- ✚ El producto también debe involucrarse en la oxidación de los colorantes tina, evita que las partículas insolubles formadas nuevamente se aglomeren y se produzcan retenciones por filtración.
- ✚ Debido a su carácter aniónico, este auxiliar textil **muestra afinidad hacia los colorantes básicos o catiónicos**. Por tal motivo, se emplea con frecuencia en los baños de lavado posterior.

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

APLICACIÓN

*Dosis como dispersante: 1 – 2 g/l **Dispersal Max***

*Dosis como jabonador: 1 g/l **Dispersal Max***

Se trata de cantidades orientativas.

RECOMENDACIONES DE USO / CONTRAINDICACIONES

 Sin contraindicaciones.

DATOS DE ALMACENAJE

 Vencimiento: consultar en la etiqueta del envase.

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>Producto de condensación de derivados sulfónicos en combinación con alcoholes grasos</i>
<i>Aspecto físico</i>	<i>Solución líquida, color pardo intenso</i>
<i>Olor</i>	<i>Característico</i>
<i>Ionogeneidad</i>	<i>Aniónico</i>
<i>Densidad a 20°C</i>	<i>1 g/cm³</i>
<i>pH (5% en solución acuosa)</i>	<i>7.0 (Neutro)</i>
<i>Solubilidad / Emulsionabilidad</i>	<i>Soluble en agua en cualquier proporción</i>
<i>Estabilidad</i>	<i>Estable a la dureza del agua y electrolitos Estable a los ácidos y álcalis.</i>
<i>Compatibilidad</i>	<i>Catiónicos: mala, posible formación de precipitados No iónicos: buena Aniónicos: buena</i>
<i>Espuma</i>	<i>No produce</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