

# COLORANTE EN POLVO HIDROSOLUBLE ROJO VINO GARNACHA

## FICHA TÉCNICA

### COLO 6390-COLORANTE EN POLVO HIDROSOLUBLE ROJO VINO

MEZCLA DE COLORANTES DE SÍNTESIS	%
COLORANTE AZUL TURQUESA HP	1-3
COLORANTE FUCSIA HP	24-26
COLORANTE ROJO CEREZA	68-72
COLORANTE NEGRO HP	4-6

### COLORANTE AZUL TURQUESA HP

Descripción: Colorante sintético no azoico

Description: Synthetic Dyes not azoico

Propiedades / Properties :

Cl: 42090	CAS: 3844-45-9	EINECS:
-----------	----------------	---------

Estado físico / Appearance:	Polvo / Powder
Solubilidad / Solubility:	Soluble en agua y alcohol / alcohol and water soluble
Composición química / Chemical composition:	Disodium alfa-(4-(N-ethyl-3-sulphonatobenzylamino)phenyl)-alfa-(4-ethyl-3-sulphonatobenzylamino)-2,5-ciclohexadiene)toluene-2-sulphonate
pH:	4 - 6
Solubilidad / Solubility:	100 g/l aprox
Metales pesados / Heavy metal contents	As : < 3 ppm Pb : < 2 ppm Hg : < 1 ppm Cd : < 1 ppm

Máxima dosis recomendada / Recommended usage level:	15% Máximo. (dependiendo de la aplicación). 15% Maximum. (depending of the application)
---	--

# COLORANTE EN POLVO HIDROSOLUBLE ROJO VINO GARNACHA

## FICHA TÉCNICA

### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO/PRODUCT CHARACTERISTICS

ENSAYO/TEST	UNIDADES/UNITIES	METODO/METHOD	Tolerancias/Tolerances
Concentración/Concentration :	%		85 min.
Materia Insoluble en Agua/Insoluble water matter:	%		<0.2
Eter extraíble/Extraíble Eter :	%		<0,2
Aminas aromáticas primarias no sulfonadas Aromatic Amines Not Sulfonated:	%		<0.01 (calculado como anilina/as Aniline)
Productos intermedios/Intermediate products :	%		<1.8
Leuco Base	%		<5
Otros colorantes subsidiarios/Other subsidiary dyestuff:	%		<6

Los valores indicados bajo la cabecera "Especificaciones técnicas" son los parámetros de control que el producto debe cumplir en cada lote sometidas a las tolerancias indicadas. Los valores indicados bajo la cabecera "Propiedades" son valores típicos del producto.

La información contenida aquí se basa en nuestros conocimientos. Se refiere exclusivamente al producto indicado y no constituye garantía de cualidades particulares. El usuario debe asegurarse de la idoneidad y exactitud de dicha información en relación al uso específico que debe hacer del producto.

The values indicated under "Technical specifications" are controlled parameters that the product must pass in every batch number within the indicated tolerances. The values indicated under "Properties" are typical values of the product.

The information contained in this technical data sheet is based on our state of knowledge. It refers to the product indicated and constitutes no guarantee of particular quality. It is the responsibility of the user to ensure that this information is appropriate and complete with respect to the specific use intended.

## COLORANTE FUCSIA HP

Descripción: Colorante iónico para sistemas acuosos con moderada solidez a la luz.

**Description :** *Ionic dye for water systems with moderate lightfastness.*

Propiedades / Properties :

# COLORANTE EN POLVO HIDROSOLUBLE ROJO VINO GARNACHA

## FICHA TÉCNICA

Cl: 45100	CAS: 3520-42-1	EINECS: 222-529-8
-----------	----------------	-------------------

Estado físico / Appearance: Densidad aparente / Apparent density:	Polvo / Powder 0.2 – 0.6 g/cc DIN 32212	
Solubilidad agua a 25°C / Water solubility 25°C:	60 g/L ± 2	
Insolubilidad / Insolubility:	< 0.2 %	
Estabilidad a la luz (DIN54003)/ Lightfastness	Tono Lleno : 3-4 Full Shade:	ESCALA 1-8 ESCALE 1-8
Resistencia a la Intemperie Weathering resistance (DIN 54001)	n.a	

<b>Principales Usos:</b> <i>Main Uses:</i>	Recomendado para sistemas acuosos con moderada solidez a la luz. <i>Recommended for water systems with moderate lightfastness.</i>
<b>Máxima dosis recomendada / Recommended usage level:</b>	Ver solubilidad del producto. <i>Look at the solubility of the product.</i>

## CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO/PRODUCT CHARACTERISTICS

Características Técnicas: <i>Technical characteristics :</i>	CONTROL	UNITY	VALOR STANDAR	METODO / METHOD	TOLERANCIAS / TOLERANCES
	Aspecto / Aspect		-	Red fine powder	visual
Concentración / Concentration		%	100	espectofotometer	5%

<b>Información adicional:</b> <i>Additional information :</i>	Instrucciones de seguridad: <i>Safety instructions :</i>	Consultar etiquetado del envasado. Para más información, solicitar la Hoja de Datos de Seguridad. <i>Consult the labelling.</i> <i>For more information read the Material Safety Data Sheet.</i>
	Tiempo de almacenaje: <i>Storage time :</i>	36 meses, desde su recepción, en su envase original, sin abrir, a cubierto y a temperatura comprendida entre 5°C y 35°C <i>36 months, after reception, in its original package, sealed, indoor and in a temperature between 5 and 35 °C.</i>

# COLORANTE EN POLVO HIDROSOLUBLE

## ROJO VINO GARNACHA

### FICHA TÉCNICA

Los valores indicados bajo la cabecera "Especificaciones técnicas" son los parámetros de control que el producto debe cumplir en cada lote sometidas a las tolerancias indicadas. Los valores indicados bajo la cabecera "Propiedades" son valores típicos del producto.

La información contenida aquí se basa en nuestros conocimientos. Se refiere exclusivamente al producto indicado y no constituye garantía de cualidades particulares. El usuario debe asegurarse de la idoneidad y exactitud de dicha información en relación al uso específico que debe hacer del producto.

The values indicated under "Technical specifications" are controlled parameters that the product must pass in every batch number within the indicated tolerances. The values indicated under "Properties" are typical values of the product.

The information contained in this technical data sheet is based on our state of knowledge. It refers of the product indicated and constitutes no guarantee of particular quality. It is the responsibility of the user to ensure that this information is appropriate and complete with respect to the specific use intended.

### COLORANTE ROJO CEREZA

Color apariencia  
Sólido granate. Granate en disolución.

#### CARACTERÍSTICAS ORGANOLEPTICAS, FISICOQUÍMICAS Y MICROBIOLÓGICAS. ESPECIFICACIÓN

- Aspecto Polvo seco
- Concentración Min.41%
- Color Granate
- Color en disolución Granate

Condiciones de almacenamiento y transporte  
Mantener en su envase original cerrado, alejado de la luz, el calor, la humedad y los olores agresivos.

### COLORANTE NEGRO HP

**Descripción:** Colorante aniónico soluble en agua.  
**Description:** Anionic dye water soluble.

Propiedades / Properties :

CI: (50420)	CAS: 8005-03-6	EINECS:
<b>Estado físico / Appearance:</b>	Grano / granules	<b>ASTM-E70</b>
<b>Composición química / Chemical composition:</b>	Nigrosine based 90% granules.	
<b>Densidad óptica / Optical density:</b>	± 5 %	
<b>PH:</b>	2-9	
<b>Solubilidad en agua / Water solubility:</b>	± 50 g/L	
<b>Solubilidad en alcohol / Alcohol solubility:</b>	Soluble	

<b>Principales Usos:</b>	Este producto se usa principalmente en la industria <i>This product is used mainly in textil industry . Also is used in wood applications.</i>
<b>Main Uses:</b>	

<b>Máxima dosis recomendada / Recommended level uses :</b>	< 5 % < 5%
--	---------------

# COLORANTE EN POLVO HIDROSOLUBLE

## ROJO VINO GARNACHA

### FICHA TÉCNICA

#### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO/ PRODUCT CHARACTERISTICS

<b>Características Técnicas:</b> <i>Technical characteristics :</i>	Fuerza colorante / <i>Tinting strength:</i>	95 -105	%	CIELab
	Contenido en colorante / <i>Dyes content:</i>	90 +- 3%	%	
	Materia insoluble en agua. / <i>Water insolubility:</i>	< 0,2	%	

<b>Información adicional:</b> <i>Additional information :</i>	Instrucciones de seguridad: <i>Safety instructions :</i>	Consultar etiquetado del envasado. Para más información, solicitar la Hoja de Datos de Seguridad. <i>Consult the labelling. For more information read the Material Safety Data Sheet.</i>
	Tiempo de almacenaje: <i>Storage time :</i>	24 meses, desde su recepción, en su envase original, sin abrir, a cubierto y a temperatura comprendida entre 5°C y 35°C <i>24 month, after reception, in its original package, sealed, indoor and in a temperature between 5 and 35 °C.</i>

Los valores indicados bajo la cabecera "Especificaciones técnicas" son los parámetros de control que el producto debe cumplir en cada lote sometidas a las tolerancias indicadas. Los valores indicados bajo la cabecera "Propiedades" son valores típicos del producto.

La información contenida aquí se basa en nuestros conocimientos. Se refiere exclusivamente al producto indicado y no constituye garantía de cualidades particulares. El usuario debe asegurarse de la idoneidad y exactitud de dicha información en relación al uso específico que debe hacer del producto.

The values indicated under "Technical specifications" are controlled parameters that the product must pass in every batch number within the indicated tolerances. The values indicated under "Properties" are typical values of the product.

The information contained in this technical data sheet is based on our state of knowledge. It refers of the product indicated and constitutes no guarantee of particular quality. It is the responsibility of the user to ensure that this information is appropriate and complete with respect to the specific use intended.