

# PIGMENTO COSMÉTICO AMARILLO LIMÓN

## FICHA TÉCNICA

**Descripción:** Pigmento orgánico de buena dispersión y excelente reología.  
**Description:** Organic pigment with good dispersion and excellent rheology.

**Fecha / Date:** 20/06/2024

**Revisión:** 3

### Propiedades / Properties:

<b>CI:</b> PY13 (21100)	<b>CAS :</b> 5102-83-0	<b>EINECS :</b> 225-822-9
<b>Estado físico / Appearance:</b> <b>Volumen aparente / Bulk volume:</b> <b>Peso específico / Specific gravity:</b> <b>Estabilidad térmica / Heat Stability:</b> <b>Absorción al aceite / Oil Absorption</b>	Polvo / Powder 3,3 L/Kg 1,34 ± 0,1 g / cc. 260°C 68 g / 100g	
<b>Estabilidad a la luz (DIN54003)</b> <b>Lightfastness</b> <b>Resistencia a la Intemperie</b> <b>Weathering resistance (DIN 54001)</b>	<b>Tono Lleno / Full Shade</b> 6 - 7 2 - 3	<b>1:1 TiO<sub>2</sub></b> 5 - 6 - <b>1:3 TiO<sub>2</sub></b> 5 -
<b>Solidez a los disolventes y reactivos</b> <b>Fastness to solvents and reagents (BS5663:1961)</b>	Xileno / Xylene 3 - 4	White Spirit 4 - 5
	MEK 4	Acido/ Acid (2% HCl) 5
		Alcalis / Alkali (1% NaOH) 5

<b>Principales Usos:</b> <b>Main Uses:</b>	Plásticos. Plastics.
<b>Otras Aplicaciones:</b> <b>Other uses:</b>	Lacas Lacquers
<b>Máxima dosis recomendada / Recommended usage level:</b>	20% Máximo. (Dependiendo de la aplicación). 20% Maximum. (depending of the application)

	Est. T° HeatR.	PEHD	PELD	PP	PVC	ABS	ELASTOMEROS/ ELASTOMERS
TLL	230°C	-	●	-	○	-	●
TR	230°C	-	●	-	○	-	●

<b>Especificaciones Técnicas:</b> <b>Technical specifications:</b>	Fuerza colorante / Colour strength: Color / Colour DE Luminosidad / Luminosity DL Da* Db* Tonalidad / Shade DH	95 -105 ≤ 1.0 ≤ 0.8 ≤ 0.8 ≤ 0.8 ≤ 0.8	%	CIELab CIELab CIELab CIELab CIELab CIELab
---	---	--	---	--

<b>Información adicional:</b> <b>Additional information :</b>	Instrucciones de seguridad:  Safety instructions :  Tiempo de almacenaje:  Storage time :	Consultar etiquetado del envasado. Para más información, solicitar la Hoja de Datos de Seguridad. Consult the labelling. For more information read the Material Safety Data Sheet. 3 años, desde su recepción, en su envase original, sin abrir, a cubierto y a temperatura comprendida entre 5°C y 35°C 3 years, after reception, in its original package, sealed, indoor and in a temperature between 5 and 35 °C.
--	---	---

Los valores indicados bajo la cabecera "Especificaciones técnicas" son los parámetros de control que el producto debe cumplir en cada lote sometido 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.

● recomendado / recommended ○ recomendado bajo ciertas condiciones / suitable under certain conditions