

## HOJA TECNICA / TECHNICAL DATA SHEET

IMP-052/A

---

### PRODUCTO/ PRODUCT : SUNSET YELLOW 85% CONACERT

---

<b>CODIGO PRODUCTO / PRODUCT CODE:</b>	6012
<b>CODIGOS COLORANTE / DYE CODES:</b>	E-110, CI 15985, Food Yellow 3
<b>COLOR /COLOUR:</b>	Naranja /Orange
<b>SOLUBILIDAD/SOLUBILITY:</b>	Soluble en agua /Water soluble
<b>CONTENIDO EN COLORANTE PURO / DYE CONTENT:</b>	min. 85%
<b>MATERIAS VOLATILES, CLORUROS Y SULFATOS/ VOLATIL MATTER, CHLORIDES, AND SULPHATES:</b>	max. 15%
<b>COLORANTES SUBSIDIARIOS/SUBSIDIARY COLOURS:</b>	max. 5%
Sudan I	max. 0,5 ppm.
<b>AMINAS AROMATICAS PRIM. NO SULFONADAS/ UNSLFONATED PRIMARY AROMATIC AMINES:</b>	max. 0,01%
<b>INTERMEDIOS SINTETICOS / SYNTHETIC INTERMEDIATES:</b>	
ácido-4-aminobenceno-1-sulfónico /4-aminobenzene-1-sulfonic acid	} max. 0,5%
ácido 3-hidroxinaftaleno-2,7-disulfónico /3-hydroxynaphthalene-2,7- disulfonic acid	
ácido 6-hidroxinaftaleno-2-sulfónico/6-hydroxynaphthalene-2-sulfonic acid	
ácido 7-hidroxinaftaleno-1,3-disulfónico /7-hydroxynaphthalene-1,3- disulfonic acid	
ácido 4,4'-diazaminodi(bencenosulfónico)/ 4,4'-diazaminodi(benzene sulfonic acid)	
ácido 6,6'-oxidi(naftaleno-2-sulfónico)/ 6,6'-oxydi(naphthalene-2- sulfonic acid)	
<b>INSOLUBLES EN AGUA /WATER INSOLUBLE MATTER:</b>	max. 0,2%
<b>EXTRAIBLES EN ETER /ETHER EXTRACTABLE MATTER:</b>	max. 0,2%(neutro/neutral pH)
<b>METALES PESADOS / HEAVY METALS:</b>	Pb max. 2 ppm
	As max. 3 ppm.
	Hg max. 1 ppm.
	Cd max. 1 ppm.

### LEGISLACION/LEGISLATION:

Colorante apto para alimentación (DOUE REG 1333/2008/CE, y sus posteriores modificaciones), cosmética (DOUE Reg. 1223/2009/CE) y farmacia (Dir. 2009/35/CE). Cumple las especificaciones de la UE (DOUE REG 231/2012/UE).  
*Dye allowed in EU in food (DOUE REG. 1333/2008/EC), cosmetics (DOUE Reg 1223/2009/EC) and pharmaceuticals (DOUE Dir 2009/35/EC). Fits specifications required in EU (DOUE REG 231/2012/UE).*

**DOSIFICACION / DOSAGE:**

Consultar en la legislación vigente las dosificaciones y aplicaciones autorizadas según DOUE REG 1129/2011 y modificaciones.

**CONSERVACION / STORAGE:** Vida media 5 años, bien cerrado, en lugar fresco y seco.  
*Shelf life 5 years well closed in a cool and dry place..*

**ENVASADO/PACKING:** Bidones de 25kg./25 kg. *drums.*

