

## BOLETÍN DE ANÁLISIS

1087 / "Violeta Ultramar  
**CERTIFICADO DE ANALISIS**  
**ANALYSIS CERTIFICATE**

PRODUCTO: **VIOLETA ULTRAMAR C-15**  
PRODUCT: **ULTRAMARINE VIOLETC-15**

CODIGO DE PRODUCTO/ *CODE*: 1212000586  
LOTE N° / *BATCH*: 223533056  
DESCRIPCION / *DESCRIPTION*: Polvo violeta/ *Violet powder*  
FECHA FABRICACION / *MANUFACTURING DATE*: 08/04/2022  
VIDA MEDIA/ *SHELF LIFE*: 5 años / *5 years*  
CINUMBER: 77007, Pigment Violet 15

### ANALISIS / ANALYSIS:

MATERIAS SOLUBLES EN AGUA/  
WATER SOLUBLE MATTER: 0,50%

HUMEDAD/ *WATER CONTENT*: 0,43%

RESIDUO EN TAMIZ/ *SIEVE RESIDUE*: 0,02% >44µm

AZUFRE LIBRE/ *FREE SULPHUR*: 0,01%

METALES PESADOS / *HEAVY METALS*

Pb: 16 ppm.  
As: 2,20 ppm.  
Hg: 0,80 ppm.

### DATOS TECNICOS DE COLOR/ COLOUR TECHNICAL DATA

IIB (CIE-LAB) 0,58  
Poder Colorante / *Tinting strength* 103,80%

### DATOS MICROBIOLÓGICOS / MICROBIOLOGICAL DATA:

AEROBIOS TOTALES/ *TOTAL PLATE COUNT*: 30cfu/g.  
HONGOS Y LEVADURAS/ *YEAST AND MOULD*: 8 cfu/g.  
GRAM NEGATIVOS/ *GRAM NEGATIVES* libre/free

Colorante apto para cosmética (DOUE Reg 1223/2009/CE), denominación INCI 7007 / Dye allowed in cosmetics (DOUE Reg 1223/2009/UE). INCI name C177007.