

Artículo **90969 Colorante azul brillante c.i.42090**

Lote:

**0027106**

Prueba:QC-00114624	Medición	Min	Max
RIQUEZA	89,63 %	80	100
COLORANT.SUBSIDIARIOS	5 %	0,0	6
ARSENICO	3 PPM	0,0	3
PLOMO	10 PPM	0,0	10
MERCURIO	1 PPM	0,0	1
METALES PESADOS	40 PPM	0,0	40
CADMIO	1 PPM	0,0	1
AGUA	0,2 %	0,0	1
OLOR	CARACTERISTICO		
COLOR	AZUL		
ASPECTO	POLVO		

### Informació adicional de este artículo

FECHA DE CADUCIDAD: 30/06/2016

ABSORCION MAXIMA: (628-632)

COEFICIENTE DE EXTINCIÓN: (31000-37000)

PUNTO DE INFLAMACIÓN: >100°C

NOMBRE INCI: C.I.42090

CONTENIDO EN PIGMENTO: 20%

SOLVENTES: SODIO SULFATO ANHIDRO E514

PUREZA:

insoluble en agua:<0,2%

eter:<0,2 %

anilina<0,01%

arsenico<3mg/kg

plomo<10 mg/kg

mercurio<1mg/kg

cadmio<1mg/kg

metales pesados<40mg/kg

DESCRIPCION:

Se presenta como un polvo granulado de color azul, inodoro.

SOLUBILIDAD:

Soluble en 7 partes de agua; ligeramente soluble en alcohol. Escasamente soluble en glicerina y prácticamente insoluble en aceites vegetales.

USOS:

Se trata de un aente colorante empleado en la industria farmaceutica y cosmetica. Su uso esta admitido para todo tipo de preparados cosmeticos de uso topico.

MODO DE EMPLEO:

Se realiza una disolucion acuosa al 1 %.

Se emplea dicha solucion añadiendo las gotas necesarias hasta obtener el color desea

Los datos expresados en este certificado de análisis, reproducen los facilitados por nuestro proveedor y/o los obtenidos en nuestro laboratorio de control, sin que en ningún caso eximan de los controles exigidos en cada sector

C/ Praga s/n (Pol.Ind. Gutenberg) 46185 La Pobla de Vallbona (València)

Tfno: +34 961869090 (902119816) Fax: +34 961850352

e-mail: guinama@guinama.com www.guinama.com

**Dto. Tec:96-1869190**



Directora Técnica: María José Bosch

Artículo **90969 Colorante azul brillante c.i.42090**

Lote: **0027106**

Prueba:QC-00114624

Medición

Min

Max

Los datos expresados en este certificado de análisis, reproducen los facilitados por nuestro proveedor y/o los obtenidos en nuestro laboratorio de control, sin que en ningún caso eximan de los controles exigidos en cada sector

C/ Praga s/n (Pol.Ind. Gutenberg) 46185 La Pobla de Vallbona (València)

Tfno:+34 961869090 (902119816) Fax: +34 961850352

e-mail: [guinama@guinama.com](mailto:guinama@guinama.com) [www.guinama.com](http://www.guinama.com)

**Dto. Tec:96-1869190**



Directora Técnica: María José Bosch