

# COLORANTE NATURAL VERDE ESPIRULINA

## FICHA TÉCNICA

**Nombre del producto:** COLORANTE NATURAL VERDE ESPIRULINA

**Código:** 04597

<b>Nombre comercial (Nombre científico)</b>	Spirulina Alga (Spirulina Platensis)
<b>Características físicas del producto</b>	Planta sana, limpia y desecada. Posible presencia de alguna impureza y/o materias extrañas visibles asociadas a su recolección. Producto natural desecado al sol
<b>Descripción</b>	Molido
<b>Condiciones de conservación</b>	Conservar en lugar fresco y seco (preferentemente T <sup>a</sup> no > 15° C) y al abrigo de la luz. Mantener alejado de productos que desprendan fuertes olores
<b>Consumo preferente</b>	Cuatro años desde la fecha de cosecha
<b>Reanálisis</b>	Un año
<b>Uso previsto</b>	Materia prima o auxiliar para la industria cosmética
<b>Población de destino</b>	Apto para todo tipo de consumidor, excepto los específicamente alérgicos al mismo

<b>Características organolépticas</b>	
- Aspecto:	Correcto
- Olor:	Característico, sin presencia de olores extraños.
- Color:	Verde Oscuro
<b>Características Físico-Química</b>	
Humedad (%):	máx. 15,0
Cenizas totales (%):	máx. 12,0
Cenizas insolubles (%):	máx. 1,0
<b>Características Microbiológicas</b>	
Aerobios totales (ufc/g)	≤50.000.000
Mohos y Levaduras (ufc/g)	≤500.000
Escherichia coli (ufc/g)	≤1.000
Salmonella spp.(ausencia o presencia)	Aus. / 25 gr
Listeria monocytogenes (ufc/g)	≤100
<b>Hidrocarburos aromáticos policíclicos - REG.1881/2006 y modificaciones</b>	
Benzo (a) pireno:	≤ 10,0 ppb
Suma de benzo (a) pireno, benzo (a) antraceno, benzo (b) fluroranteno y criseno:	≤ 50,0 ppb
No se aplica en productos vegetales con sistema de secado natural al sol	
<b>Metales Pesados - REG.1881/2006 y modificaciones</b>	
Plomo:	≤ 3,0 ppm
Cadmio:	≤ 1,0 ppm
Mercurio:	≤ 0,10 ppm
<b>Información Adicional (datos facilitados por el proveedor de origen)</b>	
Irradiación y Radioactividad:	El producto no ha sido sometido a radiaciones ionizantes
Transgénicos (OGM´s):	No aplica, producto silvestre
Gluten y otros alérgenos recogidos en el anexo II del Reg. (CE) 1169/2011	No contiene
Presencia de aditivos alimentario	No contiene

**La información declarada en esta ficha técnica es general para el producto. Para conocer los datos reales del producto suministrado consulten el Certificado de Análisis según el lote**