

# FUCOXANTINA 10%

HOJA TÉCNICA  
CÓDIGO: EXT0097  
VERSIÓN: 26121

Este producto es obtenido de la raíz de Laminaria japonica Aresch que es muy utilizada en Japón como fuente de alimentación. La fucoxantina es un carotenoide de color marrón que en las plantas ayuda a captar la luz a mayor profundidad .

ALÉRGENO TIPO: Ninguno.  
ORIGEN: Natural  
GRADO: Alimento

SOLUBILIDAD: No soluble  
PORCIÓN: 2.4-8 mg de Fucoxantina [ Kim SM, et al A potential commercial source of fucoxanthin extracted from the microalga Phaeodactylum tricornutum . Appl Biochem Biotechnol. (2012)]

## CARACTERÍSTICAS

| SENSORIALES          |                               | MICROBIÓLOGICAS        |                        |
|----------------------|-------------------------------|------------------------|------------------------|
| APARIENCIA:          | Polvo fino                    | CUENTA TOTAL EN PLACA: | Máx. 10 000 UFC/g      |
| COLOR:               | Amarillo a café claro o beige | HONGOS Y LEVADURAS:    | Máx. 1 000 UFC/g       |
|                      |                               | E. COLI:               | Negativo               |
| FISICOQUÍMICAS       |                               |                        |                        |
| ENSAYO (UV):         |                               |                        | Mín. 10%               |
| PÉRDIDA EN SECADO:   |                               |                        | Máx. 8%                |
| METALES PESADOS:     |                               |                        | Máx. 10 ppm            |
| TAMAÑO DE PARTÍCULA: |                               |                        | Mín. 95% pasa malla 80 |

## CONSIDERACIONES DE MANEJO Y MANIPULACIÓN

|                                                            |                                                                       |
|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| VIDA DE ANAQUEL TOTAL (A PARTIR DE LA FECHA DE PRODUCCIÓN) | 24 meses                                                              |
| PESO APROXIMADO POR PRESENTACIÓN                           | Caja con 5kg                                                          |
| CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE                 | Consérvese bien cerrado protegido de la luz intensa, calor y humedad. |

## CERTIFICACIONES DEL INGREDIENTE:

Las certificaciones pueden corresponder a uno o varios fabricantes disponibles.

***¡Conocer más!***



*Nuestros ingredientes no están intencionados para diagnosticar, tratar o curar ningún padecimiento o enfermedad.*



Todos nuestros ingredientes han sido inspeccionados y aprobados por nuestros lineamientos de calidad con base en **ISO22000:2018** así garantizamos la inocuidad en cada uno de ellos.



3336122510 - 3322673735 | [www.americaalimentos.com](http://www.americaalimentos.com)

CONFIDENCIAL - La copia, reproducción y distribución total o parcial de este documento, mediante fotocopia, reimpresión, almacenamiento o manipulación de cualquier índole, está prohibida sin el permiso escrito de América Alimentos SA de CV. El acceso a los contenidos del documento, no implica concesión de uso de los indicados derechos.