

# COLAGENO HIDROLIZADO (BOVINO)

HOJA TÉCNICA  
CÓDIGO: ESP0053  
VERSIÓN: 29823

El colágeno hidrolizado es una fuente bioactiva de proteínas en productos nutricionales. El colágeno hidrolizado tipo I es el colágeno que se encuentra naturalmente en la piel y huesos de humanos.

ALÉRGENO TIPO: Ninguno.  
ORIGEN: Natural  
GRADO: Alimento

SOLUBILIDAD: Hidrosoluble  
PORCIÓN: 5-10g/día [Mason, P. (2012). Dietary Supplements. Chicago: Pharmaceutical Press., pag. 113]

## CARACTERÍSTICAS

| SENSORIALES          |            | MICROBIOLÓGICAS                     |                    |
|----------------------|------------|-------------------------------------|--------------------|
| APARIENCIA:          | Polvo fino | CUENTA TOTAL MESOFÍLICOS AEROBIOS : | Máx. 10 000 UFC/g  |
| COLOR :              | Amarillo   | HONGOS Y LEVADURAS:                 | Máx. 100 UFC/g     |
|                      |            | E. COLI :                           | Ausente            |
|                      |            | SALMONELLA:                         | Ausente            |
| FISICOQUÍMICAS       |            |                                     |                    |
| PH:                  |            |                                     | 5.5 - 7.5          |
| CENIZAS:             |            |                                     | Máx. 2%            |
| PÉRDIDA POR SECADO:  |            |                                     | Máx. 10%           |
| TAMAÑO DE PARTÍCULA: |            |                                     | 100% pasa malla 60 |
| TAMAÑO DE PARTÍCULA: |            |                                     | 80% pasa malla 100 |
| PROTEÍNA:            |            |                                     | Mín. 90%           |

## CONSIDERACIONES DE MANEJO Y MANIPULACIÓN

|  |  |
|--|--|
| VIDA DE ANAQUEL TOTAL (A PARTIR DE LA FECHA DE PRODUCCIÓN) | 24 meses   |
| PESO APROXIMADO POR PRESENTACIÓN                           | .  |
| CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE                 | Consérvese bien cerrado en un lugar protegido de la luz solar, humedad y calor directo, siguiendo las Buenas Prácticas de Almacenamiento. Temperatura máxima de 30°C y Humedad relativa de 75 % HR |

## CERTIFICACIONES DEL INGREDIENTE:

Las certificaciones pueden corresponder a uno o varios fabricantes disponibles.



*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.

