

# Proteína Aislada de Soya 90% (YX2000)

HOJA TÉCNICA / PROTEÍNAS / CÓDIGO PR00011 / VERSIÓN 17823

La proteína aislada de soya YX2000, posee un contenido proteico mínimo del 90%, emulsiona la grasa y el agua con un rendimiento excelente, forma emulsiones resistentes a altas temperaturas y contribuye a una textura de producto firme al corte gracias a su fuerza de gel estable. Ideal para la aplicación en productos cárnicos, concentrados proteicos, malteadas, entre otros.

**ALÉRGENO TIPO:** Soya

**ORIGEN:** Natural

**GRADO:** Alimento

**SOLUBILIDAD:** Hidrosoluble

**PORCIÓN:** Porción según aplicación

## Características

### SENSORIALES

APARIENCIA	Polvo fino
OLOR	Característico
COLOR	Blanco-Amarillo
SABOR	Característico a soya

### MICROBIOLÓGICAS

CUENTA MESOFÍLICOS AEROBIOS	Máx. 10 000 UFC/g
MOHOS	Máx. 100 UFC/g
LEVADURAS	Máx. 100 UFC/g
COLIFORMES	Máx. 30 UFC/g
E. COLI	Negativo (UFC/100 g)

### FISICOQUÍMICAS

HUMEDAD	Máx. 7%
TAMAÑO DE PARTÍCULA	Min. 95% pasa malla 100
PROTEÍNA N X 6.25 (BASE SECA)	Mín. 90%
GRASA	Máx. 1%
CENIZAS	Máx. 6%
FUERZA DE GEL	Mín. 2 000 g/cm <sup>2</sup>
PH	6.5-7.5
EMULSIÓN	1:5:5

## Consideraciones de manejo y manipulación

VIDA DE ANAQUEL TOTAL (A PARTIR DE LA FECHA DE PRODUCCIÓN)	24 meses
PESO APROXIMADO POR PRESENTACIÓN	25 kg (55 lb)
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.

🌟 NON-GMO 🌟 KOSHER 🌟 HALAL

**Todos nuestros ingredientes han sido evaluados y aprobados por nuestros lineamientos de inocuidad basados en ISO 22000:2018, así garantizamos BPM (GMP) en cada uno.**

Nuestros ingredientes no están intencionados para diagnosticar, tratar o curar ninguna enfermedad o enfermedad.

Los derechos de propiedad intelectual del contenido de las páginas web, su diseño gráfico y códigos, son titularidad de América Alimentos SA de

CV y, por tanto, queda prohibida su reproducción, distribución, comunicación pública, transformación o cualquier otra actividad que se pueda realizar con los contenidos de esta página web.