

# Provon<sup>®</sup> 292 SFL

Es un aislado de proteína de suero de leche de primera calidad, instantáneo con lecitina de girasol para obtener propiedades superiores de dispersión y mezcla en bebidas y otras aplicaciones listas para mezclar. Se utilizan técnicas de membrana patentadas para producir un aislado altamente puro, nutricionalmente superior y sin desnaturar con un perfil de sabor limpio, alto contenido de proteínas y bajos niveles de lactosa y grasa, lo que lo convierte en la proteína preferida para muchas aplicaciones de productos.

## Provon<sup>®</sup> 292 SFL

### CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Excelente valor nutricional
- Soluble en un amplio rango de pH
- Sabor suave
- Excelente dispersabilidad y mezclabilidad

### APLICACIONES DEL PRODUCTO

- Bebidas fortificadas
- Bebidas listas para mezclar
- Mezclas nutricionales secas
- Productos dietéticos

### EMBALAJE

- Sacos de papel Kraft de paredes múltiples, con interior de calidad alimentaria revestimiento de polietileno
- Peso neto 20 kg (44,092 libras)

### ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN

- Almacenar en un ambiente fresco, seco y limpio por debajo de 25°C (77°F) y a humedad relativa por debajo del 65%.
- Mantener alejado de olores fuertes y otros contaminantes.
- Use acciones en rotación hasta por dos años.

### ETIQUETADO SUGERIDO

- Aislado de proteína de suero, lecitina de girasol

*Información sobre alérgenos: contiene ingredientes lácteos*

# Provon 292 SFL PROTEÍNA AISLADA DE SUERO DE LECHE

Es una mezcla en polvo a base de proteína aislada de suero de leche, proteína concentrada de suero de leche. Hecha con Avonlac 282 y Provon 292.

## BENEFICIOS

- Hecho a base de Proteína concentrada y aislada de suero lácteo
- Excelente fuente de Proteína
- Sin advertencia de azúcares añadidos, sodio, grasa saturada y grasa trans según la resolución 2492 de Colombia

## DECLARACIÓN DE INGREDIENTES

Mezcla a base de proteínas aislada y concentrada de suero de leche, Sabor Vainilla, Sabor leche condensada, C.M.C, enturbiantes, goma xanthan, Antiespumante (silicona grado alimenticio) carbohidratos (Extender M) y edulcorante (sucralosa).

## INFORMACIÓN NUTRICIONAL POR 100G

Energía (KCal)	387
Proteína (g)	74
Grasa Total (g)	6.1
Grasa saturada (g)	3.6
Grasa Trans (g)	0.3
Carbohidratos totales (g)	8.8
Azúcares Totales (g)	5.4
Azúcares añadidos (g)	0.24
Fibra Dietaria (g)	0.0
Calcio (mg)	377
Hierro (mg)	0.57
Sodio (mg)	213
Zinc (mg)	0.0

Nutriente	Cantidad por porción de 29g
BCAA's - Isoleucina, Leucina y Valina	4.9 g

*Nota: Estos resultados aproximados se han calculado a partir de los datos de materia prima del proveedor, tablas nutricionales y algunos datos analíticos.*

# Provon™ Datos de Producto

## ANÁLISIS Y LÍMITES TÍPICOS

ANÁLISIS QUÍMICO	TÍPICO	LÍMITES
GRASA	1.0%	≤ 1.5%
PROTEÍNA, TAL CUAL	88.6%	≥ 88%
PROTEÍNA EN MATERIA SECA	92.9%	≥ 90%
CENIZA	2.5%	≤ 3.5%
HUMEDAD	4.7%	≤ 5.0%

ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO	LÍMITES
RECUENTO DE PLACAS ESTÁNDAR	≤ 10,000 cfu/g
COLIFORME	< 10 cfu/g
LEVADURA Y MOHO	< 50 cfu/g
COAG POS STAPH	< 10 cfu/g
SALMONELA	Negativo/375 g

## PROPIEDADES FÍSICAS TÍPICAS

Color	Blanco a crema
Sabor	Normal sin sabor y limpio
pH (10% a 20°C)	≥ 6.0
Partículas quemadas	A

## PERFIL TÍPICO DE AMINOÁCIDOS

AMINOÁCIDO	G / 100G POLVO	AMINOÁCIDO	G / 100G POLVO
Aspartic Acid	8.6	Fenilalanina	2.4
Threonine	5.6	Histidina	2.7
Serine	4.5	Lisina	1.6
Glutamic Acid	13.5	Arginina	7.7
Glycine	1.5	Prolina	2.3
Alanine	4.2	Cistina	1.6
Valine	5.2	Metionina	1.5
Isoleucine	5.4	Triptófano	1.5
Leucine	9.8	Tirosina	1.3