



## PROTEÍNA CONCENTRADA DE SUERO 80% (WPC 80)

**Sinónimos:** Proteína de Suero WPC (Whey Protein Concentrate) 80%

**Color:** Blanco a crema

**Sabor:** Ligero sabor a proteína

**Producto:** Sin aditivos, saborizantes o conservantes.

**Garantía del vendedor:** 1 mes\*

**Apariencia:** Polvo homogéneo

**Servicios Proteína:** 24g/30g

### MATERIA PRIMA

#### DETALLE DEL PRODUCTO:

Nuestra proteína de suero (o Whey Protein) concentrada es fuente de energía, nutrientes y proteínas de buena calidad, al contener por cada 100 gramos, 80 gramos de proteína, acompañada de un perfil de aminoácidos esenciales y de cadena ramificada como: la Asparagina 10.8Grs; Glutamina: 17.3Grs; Isoleucina 5.9Grs; Leucina 10.3Grs; Lisina 9.0Grs; Valina 5.2Grs; Treonina 6.9Grs; Prolina 6.2Grs; Treonina 6.9Grs; entre otros. Además, contiene: 430mg de Calcio; 65mg de Magnesio; 430mg de Fosforo; 350mg de Potasio, entre otros.

#### USOS:

Por sus propiedades funcionales es usado



### Contactanos



Tienda Virtual MATPRI



**Materias Primas - MATPRI**  
Cra. 1A BIS 17-45 Br. San Rafael  
matpri.colombia@gmail.com  
Cel. 315 926 9364 - 320 847 7878  
www.matpri.com.co  
matpri.mercadoshop.com.co

## PROTEÍNA CONCENTRADA DE SUERO 80% (WPC 80)

en panificación, bebidas lácteas, yogurt, helados, quesos, confitería, postres congelados, sustitutos de productos lácteos, fórmula infantil, carne molida y embutidos, aderezos para ensaladas, salsas, sopas, papillas, productos para deportistas, suplementos alimenticios, alimentos en polvo, entre otros. En la fabricación de alimentos procesados el concentrado de proteínas aporta propiedades funcionales como emulsionante, agente de volumen y textura, y puede enriquecer las formulaciones aportando proteínas.

### DOSIFICACIÓN:

La mayoría de las investigaciones sugieren que las personas muy activas deben ingerir de 1.2 a 1.8 gramos de proteína por kilogramo de peso corporal.

### CARACTERÍSTICAS:

Según investigaciones, la Proteína de Suero concentrada:

- Promueve el crecimiento de los músculos (volumen y fuerza). Especialmente cuando se acompaña con la práctica diaria de un entrenamiento de fuerza.
- Ayuda a combatir el sobrepeso. Mientras que sus proteínas de alto valor biológico ayudan a aumentar la masa magra del cuerpo, sus vitaminas y minerales podrían mejorar los procesos que ayudan a quemar grasa con más facilidad.
- Controla la presión arterial. Los pacientes con presión arterial alta pueden beneficiar su salud al incluir este suplemento alimentario en sus planes dietarios.
- Fortalece el sistema inmunitario. Este suplemento contiene un aminoácido esencial llamado cisteína, utilizado en el organismo para producir glutatión.
- Cuida la flora intestinal. Por su composición nutricional, se ha catalogado como prebiótico natural.
- Reduce los dolores musculares y articulares. Sus aminoácidos y minerales son reconstituyentes musculares que alivian la inflamación y el dolor; te ayudará sobre todo tras hacer actividades físicas de alto impacto.
- Mejora la curación de heridas. Incorporar este alimento en la dieta regular puede favorecer el proceso de curación de heridas, ya sea por traumatismos

## Contactanos



Tienda Virtual MATPRI



### Materias Primas - MATPRI

Cra. 1A BIS 17-45 Br. San Rafael  
matpri.colombia@gmail.com  
Cel. 315 926 9364 - 320 847 7878  
www.matpri.com.co  
matpri.mercadoshop.com.co

## PROTEÍNA CONCENTRADA DE SUERO 80% (WPC 80)

recientes, quemaduras o procedimientos quirúrgicos.

### PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS

(Datos certificados por el Fabricante)

Cantidad expresada por 100g

#### • Perfil de Aminoácidos:

Proteína, base seca: 80.0 mín.

Alanina: 4.9g

Arginina: 2.5g

Ácido aspártico: 10.8g

Cisteína: 2.3g

Ácido glutámico: 17.3g

Glicina: 1.8g

Histidina\*: 1.7g

Isoleucina\*+: 5.9g

Leucina\*+: 10.3g

Lisina\*: 9.0g

Metionina\*: 2.2g

Fenilalanina\*: 3.2g

Prolina: 6.2g

Serina: 4.9g

Treonina\*: 6.9g

Triptófano\*: 1.8g

Tirosina: 3.0g

Valina\*+: 5.2g

\* Aminoácido esencial

+ Aminoácido de cadena ramificada

#### • Perfil Nutricional:

Calcio, mg: 430

Calorías : 400

Carbohidratos, totales, g: 7

Cloruros, mg: 115

Colesterol, mg: 200

Grasas, Monosaturadas, g: 2.1

Grasas, Poliinsaturadas, g: 0.7

Grasas, Saturadas, g: 3.9

Grasa, Total, g: 7

Hierro, mg: 1

Magnesio, mg: 65

Fosforo, mg: 340

Potasio, mg: 350

Sodio, mg: 170

Azúcares, añadidos, g: 0

Fibra dietética, g: 0

Azúcares, g: 7

Vitamina A, IU: 140

Vitamina C, mg: < 2

Vitamina D, mcg: < 0.2

#### • Perfil de Proteínas:

Alfa lactoalbúmina: 18 - 22 (%)

Beta lactoalbúmina: 48 - 54 (%)

Albumina de suero bovino: 2 - 4 (%)

Glicomacropéptido (GMP): 23 - 25 (%)

Inmunoglobulina (IgG): 2 - 4 (%)

**Adriana Hurtado**

MatPri



Tienda Virtual MATPRI



## Contactanos

### Materias Primas - MATPRI

Cra. 1A BIS 17-45 Br. San Rafael

matpri.colombia@gmail.com

Cel. 315 926 9364 - 320 847 7878

www.matpri.com.co

matpri.mercadoshop.com.co



## PROTEÍNA CONCENTRADA DE SUERO 80% (WPC 80)

### Combinaciones ganadoras con este suplemento

Aunque la proteína de suero es un suplemento bastante completo, existen algunas sinergias con las que podremos potenciar sus beneficios.

**BCAAs:** Aunque la proteína de suero ya contiene aminoácidos de cadena ramificada, un suplemento de BCAAs mejorará la recuperación muscular.

**Creatina:** Es un suplemento muy popular entre los atletas y levantadores de pesas ya que mejora la fuerza y el rendimiento muscular. Combinada con proteína de suero puede ayudar a maximizar los resultados de entrenamiento.

**Observación:** Estimado Cliente, todas nuestras materias primas provienen de proveedores certificados en Calidad e Inocuidad. MatPri es una Empresa Comercializadora de materias primas a granel para la Industria de alimentos, bebidas y sabores. Recomendamos hacer uso adecuado de la materia prima.

No damos consejos sobre nutrición, recomendamos siempre acudir a un profesional del área. Los suplementos alimenticios no deben utilizarse como sustitutos en una dieta equilibrada. Una vez abierto el producto, no se acepta su devolución. Para MatPri es un gusto ofrecer la mayor calidad al menor precio.

Atentamente,

Adriana Hurtado  
MatPri



Tienda Virtual MATPRI



Contactanos

**Materias Primas - MATPRI**  
Cra. 1A BIS 17-45 Br. San Rafael  
matpri.colombia@gmail.com  
Cel. 315 926 9364 - 320 847 7878  
www.matpri.com.co  
matpri.mercadoshop.com.co