

WPC 34

CONCENTRADO DE PROTEÍNA DE SUERO 34%



¿QUÉ ES Y ORIGEN?

Concentrado de Proteína de Suero (Whey Protein Concentrate) con 34% de proteína. Se obtiene por ultrafiltración del suero lácteo. Es la forma más económica y funcional de proteína de suero.

COMPOSICIÓN CLAVE

Contiene aproximadamente **34% de proteína** y un mayor porcentaje de **Lactosa (50-55%) y Grasa (4-8%)** en comparación con WPC 80 o WPI 90. Estos componentes le otorgan una funcionalidad superior.

Nombre de SKU: WPC 34

Categoría: Concentrados de Leche

Origen: USA

Usos: Fuente de Proteína

Respaldo G&G

Suministramos **WPC 34 de grado alimenticio** de alta calidad, ideal para aplicaciones masivas en alimentos funcionales donde la **funcionalidad (emulsión y textura)** y el **costo-eficacia** son prioritarios.



BENEFICIOS CLAVE PARA EL CONSUMIDOR

- 1. Emulsificación:** La lactosa y la grasa actúan como emulsionantes naturales, mejorando la textura y la estabilidad de las formulaciones.
- 2. Retención de Humedad:** Contribuye a la jugosidad y previene el endurecimiento en productos horneados.
- 3. Sabor:** Aporta un sabor lácteo más pronunciado y cremosidad gracias a su contenido de grasa.



APLICACIONES INDUSTRIALES CLAVE

- 1. Panificación y Pastelería:** Mejora la estructura, el color (reacción de Maillard con la lactosa) y la vida útil de panes, pasteles y galletas.
- 2. Lácteos y Helados:** Ideal para yogures, postres y helados, aportando cuerpo, cremosidad y enriquecimiento proteico a bajo costo.
- 3. Sustitutos de Comida (MRPs):** Como fuente económica de proteína con buen perfil de aminoácidos.

CONSIDERACIONES DE FORMULACIÓN

Su alto contenido de lactosa puede requerir ajustes en productos destinados a personas con intolerancia severa. Aporta mayor viscosidad a los líquidos que el WPC 80 o WPI 90.

G&G INGREDIENTES: SU SOCIO PARA LA INNOVACIÓN EN NUTRICIÓN

La calidad de sus productos comienza con la calidad de sus materias primas.

En G&G Ingredients, no solo proveemos ingredientes competitivos en el mercado (Astaxantina de alta potencia, Betaína TMG, Creatina Micronizada), sino que trabajamos en conjunto con usted para el desarrollo y optimización de sus fórmulas.

¡DESARROLLEMOS SU PRÓXIMO PRODUCTO LÍDER!

Contáctenos hoy para agendar una sesión de consultoría y solicitar las muestras gratuitas que necesita para probar y validar sus prototipos.



Correo: contacto@ggingredients.com



Teléfono: +52 33 4088 2565



Página Web: <https://www.ggingredients.com>