# Nutrición humana

pochteca materias primas

| PRODUCTO | PRESENTACIÓN | FUNCIÓN | ENVASADO | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | CAJA | CUBETA | CUÑETE | GRANEL | PORRÓN | SACO | TAMBOR | TOTE |
| Acesulfame k | Polvo cristalino | Edulcorante de alta intensidad no calórico | | | | | | ● | | |
| Ácido acético | Líquido | En el organismo es metabolito intermediario en reacciones bioquímicas. En el alimento funciona como antioxidante, antimicrobiano, regulador de pH. | | | | | ● | | ● | ● |
| Ácido ascórbico | Polvo | Vitamina C para fortificación, además en el alimento es agente antioxidante, regulador de color y acidez. | | | | | | ● | | |
| Ácido fumárico | Granular fino | Metabolitos intermediarios en reacciones bioquímicas dentro del organismo. En los alimentos funciona como antioxidante y regulador de pH. | | | | | | ● | | |
| Ácido láctico 60% | Polvo | En el organismo es metabolito intermediario en reacciones bioquímicas. En el alimento funciona como antioxidante, antimicrobiano, regulador de pH. | ● | | | | | | | |
| Ácido láctico 88% | Líquido | En el organismo es metabolito intermediario en reacciones bioquímicas. En el alimento funciona como antioxidante, antimicrobiano, regulador de pH. | | | | | ● | | ● | |
| Ácido málico | Granular fino | Participa en la obtención de energía de las células y estimula el sistema inmune, se aplica en alimentos como regulador de acidez. | | | | | | ● | | |
| Acido propionico | Liquido | Conservador que actúa principalmente contra hongos y Bacillus mesentericus | | | | | | | ● | |
| Alginato de sodio | Polvo | Agente estabilizante y gelificante en frío | | | | | | ● | | |
| Almidón de maiz natural o modificado | Polvo | Fuente de carbohidratos para balancear el alimento | | | | | | ● | | |
| Aspartame | Polvo | Fuente de proteína, mejorador de textura. | | | | | | ● | | |
| Benzoato de sodio | Polvo | Conservador que actúa principalmente contra bacterias | | | | | | ● | | |
| Bicarbonato de sodio | Polvo | Reduce la acidosis muscular. Se usa como regulador de acidez, anti aglomerante y agente leudante en los alimentos. | | | | | | ● | | |
| Carrageninas | Polvo | Agente gelificante y estabilizante | | | | | | ● | | |
| Citrato de calcio | Polvo | Fuente de calcio para el mantenimiento y funcionamiento de membranas celulares, huesos y dientes. En el alimento es regulador de acidez y pH. | | | | | | ● | | |
| Citrato de magnesio | Polvo | Fuente de magnesio para la transmisión neuromuscular, síntesis de proteínas y aminoácidos. En el alimento es regulador de acidez y pH. | | | | | | ● | | |
| Citrato de potasio | Polvo | Fuente de potasio para el balance electrolítico y regulación de presión arterial. En el alimento es regulador de acidez y pH. | | | | | | ● | | |
| Citrato de zinc | Polvo | Fuente de zinc para fortalecer el sistema inmune y reparación de tejidos. En el alimento es regulador de acidez y pH. | | | | | | ● | | |
| Cloruro de calcio | Granular | Fuente de calcio menos biodisponible que se aplica como endurecedor, estabilizante y espesante de alimentos | | | | | | ● | | |
| Cloruro de potasio | Polvo | Fuente de potasio para el balance electrolítico y regulación de presión arterial. En los alimentos es auxiliar en la reducción de sodio. | | | | | | ● | | |
| Cloruro de sodio | Granular, polvo | Fuente de sodio para la contracción muscular, conducción nerviosa y regulación del volumen y presión osmótica. Como potenciador de sabor. | | | | | | ● | | |
| Cloruro de sodio yodado | Granular, polvo | Fuente de yodo, para la síntesis de hormonas. | | | | | | ● | | |
| Cmc | Polvo | Agente estabilizante y espesante, mejora apariencia y consistencia | | | | | | ● | | |
| Cocoa alcalina | Polvo | Sabor chocolate | | | | | | ● | | |
| Cocoa natural | Polvo | Sabor chocolate | | | | | | ● | | |
| Color caramelo | Polvo, líquido | Color café para barras, suplementos, bebidas, etc. | | | | | ● | ● | ● | |



La información contenida en este documento es propiedad de Grupo Pochteca, S.A.B. DE C.V. o cualquiera de sus empresas filiales, controladoras o subsidiarias. Queda prohibida, salvo excepción prevista en la ley, cualquier forma de reproducción, distribución o transformación sin contar con la autorización de los titulares de su propiedad intelectual y derechos de autor.

pochteca materias primas

| PRODUCTO | PRESENTACIÓN | FUNCIÓN | ENVASADO | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | CAJA | CUBETA | CUÑETE | GRANEL | PORRÓN | SACO | TAMBOR | TOTE |
| Colorantes | Polvo | Naturales y sintéticos | ● | | | | | | | |
| Dextrosa | Polvo cristalino | Fuente de energía, endulzante calórico. | | | | | | ● | | |
| Dióxido de silicio | Polvo | Antiapelmazante en productos en polvo | | | | | | ● | | |
| Eritorbato de sodio | Polvo | Antioxidante, derivado del ácido ascórbico | ● | | | | | | | |
| Eritritol | Polvo | Edulcorante que no aporta calorías de alta tolerancia digestiva | | | | | | ● | | |
| Fécula de papa | Polvo | Fuente de carbohidratos que producen energía En el alimento es espesante, estabilizante, agente de volumen y de cohesión. | | | | | | ● | | |
| Fibra cítrica | Polvo | Reducción de grasa, aporte de fibra, en el alimento es mejorador de textura. | | | | | | ● | | |
| Fibra de chícharo | Polvo | Aporte de fibra y mejorador de textura. | | | | | | ● | | |
| Fibra soluble | Polvo | Aporte de fibra de rápida dispersión que no proporciona turbidez | | | | | | ● | | |
| Fosfatos de calcio | Polvo, granular | Fuente de calcio para el mantenimiento y funcionamiento de membranas celulares, huesos y dientes. En el alimento es regulador de pH. | | | | | | ● | | |
| Fosfatos de potasio | Polvo, granular | Fuente de potasio para el balance electrolítico y regulación de presión arterial. En el alimento es regulador de pH. | | | | | | ● | | |
| Glicerina | Líquido | Proporciona humectación, es endulzante, espesante. Complementario para la reducción de calorías | | | | | ● | | ● | ● |
| Gluconato de calcio | Polvo | Fuente de calcio biodisponible para el mantenimiento y funcionamiento de membranas celulares, huesos y dientes. En el alimento es regulador de pH. | ● | | | | | | | |
| Gluconato de magnesio | Polvo | Fuente de magnesio para la transmisión neuromuscular, síntesis de proteínas y aminoácidos. En el alimento es regulador de acidez. | ● | | | | | | | |
| Gluconato de potasio | Polvo | Fuente de potasio para el balance electrolítico y regulación de presión arterial. | ● | | | | | | | |
| Gluconato de zinc | Polvo | Fuente de zinc para fortalecer el sistema inmune y reparación de tejidos. En el alimento es regulador de acidez y pH. | | | | | | ● | | |
| Glucono-lactato de calcio | Polvo | Fuente de calcio de alta biodisponibilidad para el mantenimiento y funcionamiento de membranas celulares, huesos y dientes | | | | | | ● | | |
| Goma guar | Polvo | Agente estabilizante y espesante que mejora la apariencia proporcionando palatabilidad | | | | | | ● | | |
| Goma xantana | Polvo | Agente estabilizante y espesante que mejora la consistencia y apariencia | | | | | | ● | | |
| Grasa vegetal | Sólido | Fuente de grasa para balancear el alimento | ● | | | | | | | |
| Lactato de calcio | Polvo | Fuente de calcio biodisponible para el mantenimiento y funcionamiento de membranas celulares, huesos y dientes. En el alimento es regulador de pH | | | | | | ● | | |
| Lactato de hierro | Polvo, cristal | Fuente de hierro que forma parte de la hemoglobina y mioglobina, interviene en la respiración celular | ● | | | | | | | |
| Lactato de magnesio | Polvo | Fuente de magnesio para la transmisión neuromuscular, síntesis de proteínas y aminoácidos y regulador de pH | ● | | | | | | | |
| Lactato de potasio | Líquido | Fuente de potasio para el balance electrolítico y regulación de presión arterial. En el alimento es regulador de pH. | ● | | | | | | | |
| Lactato de zinc | Polvo, cristal | Fuente de zinc para fortalecer el sistema inmune y reparación de tejidos. En el alimento es regulador de pH. | ● | | | | | | | |
| Lactosa | Polvo | Es el azúcar de la leche, es fuente de energía en fórmulas infantiles | | | | | | ● | | |
| Leche descremada en polvo | Polvo | Contiene lactosa, proteínas lácteas de buena calidad y minerales en la misma proporción que la leche fresca. Los aminoácidos que contiene son fácilmente digeribles. | | | | | | ● | | |



La información contenida en este documento es propiedad de Grupo Pochteca, S.A.B. DE C.V. o cualquiera de sus empresas filiales, controladoras o subsidiarias. Queda prohibida, salvo excepción prevista en la ley, cualquier forma de reproducción, distribución o transformación sin contar con la autorización de los titulares de su propiedad intelectual y derechos de autor.

# Nutrición humana

pochteca materias primas

| PRODUCTO | PRESENTACIÓN | FUNCIÓN | ENVASADO | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | CAJA | CUBETA | CUÑETE | GRANEL | PORRÓN | SACO | TAMBOR | TOTE |
| Lecitina de soya | Líquido | Antioxidante, emulsificante, desmoldante. | | | | | | | ● | |
| Lecitina de soya polvo | Polvo | Antioxidante, emulsificante, desmoldante. | | | | | | ● | | |
| Maltodextrina | Polvo | Fuente de carbohidratos fácilmente digeribles. | | | | | | ● | | |
| Mpc 70 | Polvo | Proteína concentrada de leche al 70% para fortificar. | | | | | | ● | | |
| Omega 3 | Líquido | Ingrediente funcional que forma parte de la membrana celular, tiene efectos benéficos sobre enfermedades cardiovasculares como la hipertensión. | | | | | ● | | | |
| Pectinas | Polvo | Agente estabilizante que aporta mayor palatabilidad y cremosidad | | | | | | ● | | |
| Permeato de leche | Polvo | Agente de relleno, espesante, vehículo, aporte de proteína y carbohidratos. | | | | | | ● | | |
| Permeato de suero | Polvo | Agente de relleno, espesante, vehículo, aporte de proteína y carbohidratos. | | | | | | ● | | |
| Propionato de sodio | Polvo | Conservador que actúa principalmente contra hongos y Bacillus mesentericus | | | | | | ● | | |
| Proteína de chícharo | Polvo, texturizado | Fuente de proteína de origen vegetal. En alimento es mejorador de textura. | | | | | | ● | | |
| Sorbato de potasio | Polvo | Conservador que actúa principalmente contra hongos y levaduras | ● | | | | | | | |
| Sorbitol | Líquido | Edulcorante de lenta absorción, de bajo contenido calórico y no cariogénico. | | | | | | | ● | |
| Stevia | Polvo cristalino | Edulcorante de alta intensidad no calórico. | ● | | | | | | | |
| Sucralosa | Polvo | Edulcorante de alta intensidad no calórico. | | | ● | | | | | |
| Taurina | Polvo | Aminoácido que interviene en la formación de sales biliares, modulación del flujo de calcio y la estimulación neuronal. | | | ● | | | | | |
| Vitaminas | Polvo | Vitamina A, E, D, complejo B para fortificación del alimento. | | | | | | ● | | |
| WPC 80 | Polvo | Proteína de suero concentrada al 80%, proporciona aminoácidos esenciales para el crecimiento muscular y regeneración de tejidos. | | | | | | ● | | |
| WPI 90 | Polvo | Aislado de proteína de suero concentrada al 90% contiene una mínima cantidad de grasa, proporciona aminoácidos esenciales para el crecimiento muscular y regeneración de tejidos. | | | | | | ● | | |

## Soluciones Ambientales Pochteca

- Acopio de residuos peligrosos (RP)
- Recolección y transporte de Residuos de Manejo Especial (RME)
- Recolección de Residuos Sólidos Urbanos (RSU)
- Recolección y transporte de Residuos Peligrosos Biológico-Infecciosos (RPBI)
- Limpieza de fosas
- Servicios de sanitización
- Recolección de lodos
- Manejo integral de residuos
- Manejo integral de residuos con servicio in-plant
- Comercialización de residuos
- Destrucciones fiscales o de marca



La información contenida en este documento es propiedad de Grupo Pochteca, S.A.B. DE C.V. o cualquiera de sus empresas filiales, controladoras o subsidiarias. Queda prohibida, salvo excepción prevista en la ley, cualquier forma de reproducción, distribución o transformación sin contar con la autorización de los titulares de su propiedad intelectual y derechos de autor.