



HOJA DE PRODUCTO

MACA **(*Lepidium meyenii*)** **Extracto Atomizado**

DESCRIPCION

- Nombre Botánico: *Lepidium meyenii* (Brassicaceae)
- Sinónimos: *Lepidium peruvianum*, *Lepidium weddellii*, *Lepidium affine*, *Lepidium gelidum*
- Nombres Comunes: Maca, Peruvian ginseng, maka, mace, maca-maca, maino, ayak chichira, ayuk willku, pepperweed.
- Producto: Extracto hydroalcohólico, concentrado y atomizado. Soluble en agua.
- Fuente: Se obtiene de las raíces secadas al sol de *Lepidium meyenii*, un cultivo andino que crece sobre los 3800 metros sobre el nivel del mar.

USOS TRADICIONALES

La maca ha sido usada como suplemento alimenticio en años de sequía y para personas mayores en comunidades nativas. Debido a sus propiedades de alta energía ha sido asociado con efectos de potencia viril, reforzador de libido, fertilidad en hombres y mujeres, efectos de balanceo de hormonas y de síntomas de menopausia. También es conocido por sus efectos mejoradores de memoria y para ayudar a combatir la depresión.

APLICACIONES MODERNAS

- Como suplemento energético, excelente para atletas, estudiantes y personas activas. Los glucosinolatos de maca tienen propiedades anticancerígenas.
- Los glucosinolatos de Maca tienen propiedades anticancerígenas. Esta asociación parece ser más consistente para cáncer a los pulmones, estómago, colon y recto. (Epidemiological Studies on Brassica Vegetables and Cancer Risk. Dorette T.H., Verhoeven R., et. al.)
- Presentación de Mercado: polvo en cápsulas y tabletas. También en producción de bebidas energéticas.

PRESENTACION

Polvo atomizado en bolsas de polytileno.

DISPONIBILIDAD

Disponibilidad a través de todo el año.