



FICHA TECNICA by ISAAQUIM

NOMBRE: CITRATO DE POTASIO CRISTAL

COMPOSICION:

El **citrato de potasio** es una sal potásica del ácido cítrico. Se presenta como un polvo blanco inodoro e higroscópico, con un ligero sabor salino causado por la presencia de iones de **potasio**. **Es** muy soluble en agua y **es** por eso que suele administrarse por vía oral en forma de solución o pastillas.

Formula molecular $K_3C_6H_5O_7$.

INGREDIENTES:

Citrato de Potasio

USO Y FUNCIONALIDAD:

Se emplea en la industria alimentaria como regulador de acidez. Se emplea como medicamento contra el tratamiento de las piedras del riñón (Antiurotiástico), siendo de la misma forma una sustancia quelante del ácido.

El **citrato de potasio** en particular **produce** efectos alcalinizantes en el cuerpo, ayudando a equilibrar los niveles de pH urinario.

Aumenta el ph de la orina y la absorción renal del calcio para evitar la formación de cálculos o piedras renales. El **citrato** evita la cristalización y formación de sales de calcio y la formación de los cálculos renales.

Los beneficios de **potasio** y el **magnesio** ayuda a sentirte más activo y con mucha más energía; ayuda a mantener los músculos en condiciones normales, contribuyendo a sentirte más enérgico.

Una baja importante del nivel de **potasio** puede provocar ritmos cardíacos anormales, sobre todo en las personas con enfermedades del corazón. Esto puede provocar que usted se sienta mareado o se desmaye. Un nivel muy bajo de **potasio** puede incluso provocar que su corazón se detenga.

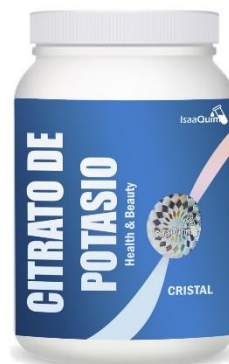
OTROS BENEFICIOS DEL POTASIO:

- Ayuda a los músculos a funcionar correctamente
- Al buen funcionamiento del sistema nervioso
- A mantener la presión sanguínea normal

Valles de la hacienda, Cuautitlán Izcalli, Edo de Mexico, CP: 54915

Tel.: 5568326732

Correo: ventas@isaaquim.com.mx





FICHA TECNICA by ISAAQUIM

- Restaura el equilibrio acido-base
- Previene la formación de cálculos renales

PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS:

Propiedades físicas	
Apariencia	Polvo blanco
Densidad	1980 kg/ m ³ , 1,98 g/cm ³
Masa molar	306.395 g/mol
Solubilidad	Muy soluble en agua

CONTRAINDICACIONES:

Este producto no se debería usar en las siguientes condiciones: Nefropatía o enfermedad hepática graves. Nivel bajo de **potasio** o **sodio** en sangre. Aumento del nivel de calcio en sangre (hipercalcemia).

MODO DE EMPLEO:

La cantidad de potasio que usted necesita depende de su edad y de su sexo. La cantidad que recomendamos es de 4g y disuelto en agua o jugo después de los alimentos.

ALMACENAMIENTO:

Mantener los envases herméticamente cerrados en un lugar fresco, seco y bien ventilado a temperatura ambiente.



FICHA TECNICA by ISAAQUIM

Informacion Nutricional Citrato de Potasio	
POR PORCION: 2 G	
	porción
ENERGIA (Kcal)	0.0
PROTEINAS (MG)	0.0
GRASA TOTAL (MG)	0.0
HIDRATOS DE CARBONO(MG)	0,0
AZUCARES TOTALES (MG)	0,0
SODIO (MG)	1.5
POTASIO (MG)	720

PRESENTACIONES DISPONIBLES:

ACODICIONADO EN TARRO PET COLOR BLANCO, TAPA CON SENSITIVO.

250G, 500 G, 1KG,

25 KG (SACO DE PAPEL KRAFT)

Sabor natural y de sabores (Fresa, naranja, limon , tutifruiti y uva)

De sabor solo presentaciones de 250g, 500g y 1 kg

Nota: Tiempo de vida media del producto 2 años a partir del proceso de fabricacion

Valles de la hacienda, Cuautitlán Izcalli, Edo de Mexico, CP: 54915

Tel.: 5568326732

Correo: ventas@isaaquim.com.mx