MAXIVIT® C ZINC

VITAMINA C + ZINC+ COLAGENO HIDROLIZADO

**Formula:**

Cada sobre con polvo para solución oral contiene:

Vitamina C………………........................1000 mg

Zinc………………………............................20 mg

Colágeno Hidrolizado……............……. 3000 mg

Excipientes……………….............….......… c.s.p.

Venta Libre Polvo para Solución Oral

Industria Paraguaya V.A.: Oral

**USOS Y APLICACIONES:**

Maxivit C Zinc, suplemento nutricional que contribuye al funcionamiento normal del sistema inmunitario. Contribuye con el mantenimiento de las articulaciones y colabora con la salud de la piel, cabello y uñas, protegen las células del daño oxidativo.

Para personas mayores de 12 años.

**POSOLOGÍA:**

Un sobre de Maxivit C Zinc disuelto en 200 mL con agua una vez al día.

**CONTRAINDICACIONES:**

-Hipersensibilidad al principio activo a alguno de los excipientes.

-No está indicado en personas con diagnostico de hemacromatosis.

-Problemas en la función renal y en personas con propensión a la formación de cálculos

renales.

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:**

Zinc: Algunos de los signos del consumo excesivo de zinc son: náuseas, vómitos, pérdida

del apetito, cólicos, diarreas y dolores de cabeza.

Si se ingieren dosis excesivas de zinc durante mucho tiempo, podrían presentarse

trastornos como nivel deficiente de cobre, poca inmunidad, y bajos niveles de colesterol

HDL (el colesterol “bueno”).

Vitamina C

-El ácido ascórbico no debe administrarse en dosis más altas o durante una mayor duración

que la recomendada; el uso durante largo tiempo de grandes dosis puede producir un

aumento de su metabolismo.

-La sobredosis aguda y crónica de la vitamina C (> 2 g/día) aumenta el riesgo de efectos

adversos, incluyendo la formación de depósitos de oxalato de calcio, necrosis tubular

aguda, y/o insuficiencia renal.

-Pacientes con insuficiencia renal: los suplementos de ácido ascórbico en estos pacientes

pueden producir niveles plasmáticos elevados y consecuente formación y precipitación de

oxalato, por tanto no deben recibir grandes dosis de ácido ascórbico.

-Pacientes con predisposición a padecer cálculos renales: grandes dosis de ácido ascórbico

pueden causar cristaluria de oxalato cálcico; se puede producir acidificación de la orina (ver

Reacciones Adversas). Se deben extremar las precauciones, evitando el uso prolongado de

suplementos de ácido ascórbico.

-Pacientes con deficiencia de glucosa-6-fosfato deshidrogenasa: la administración de

grandes dosis de ácido ascórbico puede dar lugar a anemia hemolítica (hemólisis) en estos

pacientes.

-En pacientes con anemia falciforme, en raras ocasiones la reducción del pH ha producido

una crisis de células falciformes.

-Pacientes con historial de gota: el ácido ascórbico (en grandes dosis) podría producir artritis

gotosa en individuos susceptibles y formación de cálculos de ácido úrico.

-Pacientes en tratamiento con anticoagulantes.

*Interferencias con pruebas analíticas*

- El ácido ascórbico es un potente agente reductor, por lo que puede interferir con

numerosas pruebas analíticas basadas en reacciones de óxido-reducción:

-Determinación de glucosa en orina: falso aumento de glucosa en orina, aunque no tiene

efecto real en los niveles de glucosa en sangre, por el método de sulfato cúprico y falsa

disminución de glucosa en orina por el método de la glucosa oxidasa.

-Determinación de creatinina, ácido úrico y fosfatos inorgánicos en orina, suero y sangre

oculta en las heces.

Elaborado por QUIMFA S.A.

Primer Presidente Nº 1736

Teléf.: +595 21 289 4000 R.A.

Asunción - Paraguay

El uso de pruebas específicas que no dependen de las propiedades recutoras o la

interrupción del suplemento diario de ácido ascórbico evitará cualquier interferencia

indeseable.

Medida del paracetamol en orina: falsos negativos; puede que el ácido ascórbico interfiere

con los tests de cribado basados en hidrólisis y formación de azul de indofenol cromógeno.

-Test de sangre oculta en heces: falso guaiac negativo; evitar la administración de vitamina

C exógena 48-72 horas antes de la prueba.

-Determinación de carbamazepina: falsos incrementos en niveles de carbamazepina, con

grandes dosis de ácido ascórbico (mayores de 500 mg al día) y fluoruros (dosis

indeterminada), cuando se utiliza el método de Ames ARIS (R).

- Pacientes con trastornos en las reservas de hierro (con elevadas reservas de hierro): el

consumo de suplementos de vitamina C por estos individuos puede contribuir a daño

oxidativo in vivo.

**“*Este producto no sirve para el diagnostico, tratamiento, o cura de alguna***

***enfermedad y no suple una alimentación equilibrada*”, *“En caso de embarazo,***

***lactancia o niños, consultar a su médico antes de consumir este producto”***

**REACCIONES ADVERSAS:**

Un consumo excesivo puede tener efectos laxantes.

Además puede producir las siguientes reacciones adversas:

-Trastornos gastrointestinales: El síntoma más común es la aparición de diarrea, que podría

ser debida a los efectos osmóticos del ácido ascórbico en la luz intestinal. También se han

registrado náuseas, vómitos, dolor abdominal y gastrointestinal, ardor de estómago,

espasmo abdominal y flatulencia; raramente, esofagitis y obstrucción intestinal.

-Trastornos del sistema inmunológico: Reacción alérgica, reacción anafiláctica, shock

anafiláctico. Se puede presentar reacciones de hipersensibilidad con manifestaciones de

laboratorio y clínicas, incluyendo síndrome de asma alérgico, reacciones de leve a

moderadas que pueden potencialmente afectar la piel, tracto respiratorio, tracto

gastrointestinal y sistema cardiovascular, incluyendo síntomas como erupción, urticaria,

edema alérgico y angioedema, prurito, dificultad cardio-respiratoria, y reacciones graves,

incluyendo shock anafiláctico.

-Trastornos del metabolismo y de la nutrición: En pacientes predispuestos especialmente,

se podría producir artritis gotosa y formarse cálculos de ácido úrico.

-Trastornos renales y urinarios: La administración de ácido ascórbico en individuos

predispuestos a incremento de formación de cálculos, se puede asociar a la producción de

cálculos de oxalato, urato o cistina, o precipitación de medicamentos en el tracto urinario.

Los pacientes con mayores riesgos son los que tienen alteración renal.

**Notificación de sospechas de reacciones adversas**

Al ser hidrolizado el colágeno prácticamente se absorbe en su totalidad, no teniendo

complicaciones ni alteraciones en Riñón o Hígado.

Es importante notificar las sospechas de reacciones adversas tras su autorización. Ello

permite una supervisión continuada de la relación beneficio/riesgo del producto. Se invita a

los profesionales sanitarios a notificar las sospechas de reacciones adversas a través del

Sistema de Farmacovigilancia: **farmacovigilancia@quimfa.com.py**

**SOBREDOSIFICACIÓN:**

**En caso de sobredosis o ingesta accidental, consultar al Servicio de Toxicología del**

**Hospital de EMERGENCIAS MEDICAS Tel.: 220-418 o el 204-800 (int. 011).**

**CONSERVACIÓN:**

Almacenar a temperatura entre 15º y 30ºC.

**PRESENTACIÓN:**

-Caja conteniendo 10 sobres.

-Caja conteniendo 30 sobres.

**INFORMACION NUTRICIONAL**

**Porción: 7,5 g de polvo para solución oral**

**Valor energético Cada 100 g Cantidad por porción (7,5g)**

VITAMINA C 13333 mg 1000mg

ZINC 266 mg 20 mg

COLAGENO HIDROLIZADO 40000 mg 3000 mg

Otros ingredientes: Acido Cítrico Anhidro, Citrato de Sodio Dihidrato, Manitol, Bicarbonato

de Sodio, Sucralosa, Sabor Naranja 9/A0834, Colorante FD&C Nº6 Amarillo.

Director Técnico: Q.F. Laura Ramírez

Reg. Prof. Nº 4.142

Autorizado por D.N.V.S. del M.S.P. y B.S.

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS**