

## Xilitol orgánico



### ¿Qué es el xilitol orgánico?

El xilitol orgánico se usa ampliamente como edulcorante bajo en calorías en la industria de alimentos y bebidas. El sabor del xilitol es similar al del azúcar común, el dulzor es casi el mismo y las calorías son mucho más pequeñas que las de la sacarosa.



Al ingerir alimentos / bebidas que contienen eritritol en lugar de azúcar, tiene un efecto refrescante en la superficie y ayuda a mantener los dientes mineralizados. El xilitol se está volviendo cada vez más popular en la cocina y el horneado porque puede reemplazar casi por igual al azúcar y está hecho de maíz.

La tasa de absorción del xilitol es más lenta que la del azúcar, que puede desempeñar un papel menor en la prevención y el control de la diabetes. Los estudios han demostrado que el xilitol también puede inhibir la caries dental.

## Especificación

<b>Nombre del producto</b>	<b>Xilitol orgánico</b>
Otros nombres	XYLIT; XYLITE; D-XILITOL
Especificación	99%
Apariencia	Polvo de cristales blancos
NO CAS.	87-99-0
Método de prueba	HPLC
Tipo de extracción	Extraccion solvente
Fórmula molecular	C5H12O5
Solubilidad	100%
Muestra	Gratis
Duracion	2 años
<b>Prueba microbiológica</b>	<b>Especificaciones</b>
Recuento de placas estándar	<1000 ufc / g

Coliformes	Negativo
E. coli.	Negativo en 100g
Levadura y moho	<50 ufc / g
Salmonela	Negativo en 100 gms
Estafilococo toxigénico	Negativo en 10 g
Listeria monocytogenes	Negativo en 100 gms
<b>Prueba química</b>	<b>Especificación</b>
Humedad	0.5% máximo
Carbohidratos totales (base seca)	99% min
Contenido de xilitol	99,5% mínimo
Reducir azúcar	0,2% máximo
Color de la solución	claro
Metales pesados (ppm)	<1 ppm
Contenido de plomo (ppm)	0,2 ppm
Arsénico (ppm)	<0,5 ppm
Ceniza	<0,5%

## Estándares y certificaciones

- Proyecto sin OGM verificado
- Orgánico

- Comestible según la ley judía
- Halal
- Gras
- Planta con certificación ISO9001 / HACCP
- Cumple con los estándares de la USP
- Cumple con los estándares de la FCC

## Aplicaciones del producto

- Agente edulcorante a granel
- Beneficios dentales únicos
- Enfriamiento, potenciador del sabor
- Humectante

## Embalaje



¿Quiere saber más sobre este producto o tiene alguna pregunta?

[Ver página del producto: Xilitol orgánico](#)