

Bio-Xylit



Was ist organisches Xylit?

Bio-Xylitol wird in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie als kalorienarmer Süßstoff verwendet. Xylit soll mit 2,4 Kalorien pro Gramm praktisch keinen Nachgeschmack haben, verglichen mit 4 Kalorien pro Gramm in Haushaltszucker. Neben Lebensmittel- und Getränkeformulierungen wird dieser Inhaltsstoff auch in alltäglichen Verbraucherhygieneprodukten wie Nasenspray, Mundwasser, Zahnpasta und verschiedenen Mundspülungen immer beliebter. Wie wir alle wissen, hat der Zuckerkonsum insbesondere bei Kindern zugenommen, was gesundheitliche Probleme wie Karies verursachen kann. Dieses Bewusstsein hat sich in der globalen Öffentlichkeit und in der Fachwelt etabliert und betont, wie wichtig es ist, den Zuckerkonsum zu reduzieren. Xylit hat eine ähnliche Süße wie Saccharose, hat aber weniger Kalorien.

Spezifikation

Produktname	Bio-Xylit
Andere Namen	XYLIT; XYLIT; D-XYLITOL
Spezifikation	99%
Aussehen	Weißes Kristallpulver
CAS-NR.	87-99-0
Testmethode	HPLC
Extraktionstyp	Lösungsmittlextraktion
Molekularformel	C ₅ H ₁₂ O ₅
Löslichkeit	100%
Stichprobe	Kostenlos
Haltbarkeit	2 Jahre

Standards & Zertifizierungen

- Nicht-GVO-Projekt bestätigt
- Bio
- Koscher
- Halal
- Gras
- ISO9001/HACCP-zertifiziertes Werk
- Erfüllt USP-Standards
- Erfüllt FCC-Standards

Produktanwendungen

- Süßungsmittel in großen Mengen
- Einzigartige zahnärztliche Vorteile
- Kühlung, Geschmacksverstärker
- Feuchthaltemittel

Produktverwendungen

- Essen
- Getränk
- Diabetische Industrie
- Dentalindustrie

Haltbarkeit

2 Jahre ab Herstellungsdatum

Want to learn more about this product or have any questions?

[View Product Page: Bio-Xylit](#)