

## **Bio-FOS-Sirup**



## Was ist organischer FOS-Sirup?

Organischer FOS-Sirup ist ein natürlicher Süßstoff, der aus Fructooligosacchariden (FOS) gewonnen wird, kurzkettigen Kohlenhydraten, die aus Fructoseeinheiten bestehen. FOS kommen in vielen Pflanzen vor, beispielsweise in Chicorée, Zuckerrohr, Yacon und blauer Agave. FOS sind kalorienarm, unverdaulich und präbiotisch, was bedeutet, dass sie das Wachstum nützlicher Bakterien im Darm unterstützen. FOS kann als Zuckerersatz in verschiedenen Lebensmitteln und Getränken verwendet werden, beispielsweise in Joghurt, Nährstoffriegeln, Diätlimonaden und Kaffee. Unser Bio-FOS-Sirup wird aus 100 % reinem Zuckerrohr hergestellt, das einer präzisen Verarbeitung unterzogen wird, um ein hochwertiges Produkt zu schaffen, das den Standards der Bio-Zertifizierung entspricht. Unser Bio-FOS-Sirup hat einen weichen und erfrischenden Geschmack mit einem milden Fruktosearom und ohne

Page 1 of 3 https://www.bio-starch.com



unangenehmen Geruch. Er hat eine klare, hellgelbe Farbe und eine glatte, viskose Textur. Er ist wasserlöslich und hat einen niedrigen glykämischen Index. Unser Bio-FOS-Sirup eignet sich für vegane, glutenfreie, gentechnikfreie und koschere Ernährung. Er ist außerdem frei von Allergenen, künstlichen Farbstoffen, Aromen und Konservierungsstoffen. Er ist 24 Monate haltbar, wenn er an einem kühlen, trockenen Ort ohne direkte Sonneneinstrahlung gelagert wird.

## **Spezifikation**

Produktname	Bio-FOS-Sirup
Aussehen	Klarer, hellgelber Sirup
Geruch	Mildes Fructosearoma
Schmecken	Weich und erfrischend
Löslichkeit	Wasserlöslich
рН	4,5 - 6,5
Brix	70 - 75 %
Trockenmasse	75 - 80 %
FOS-Inhalt	50 - 55 %
Glukose + Fruktose	10 - 15 %
Saccharose	5 - 10 %
Asche	< 0,5 %
Schwermetalle	< 10 ppm
Arsen	< 0,5 ppm
Führen	< 0,5 ppm
Quecksilber	< 0,1 ppm
Cadmium	< 0,1 ppm
Gesamtkeimzahl	< 1000 KBE/g

Page 2 of 3 https://www.bio-starch.com



Produktname	Bio-FOS-Sirup
Hefe und Schimmel	< 100 KBE/g
Coliforme Bakterien	Negativ
Escherichia coli	Negativ
Salmonellen	Negativ
Staphylococcus aureus	Negativ

Wenn Sie Fragen oder Anregungen zu unserem Bio-FOS-Sirup haben, können Sie sich gerne an uns wenden. Wir freuen uns auf Ihre Kontaktaufnahme und darauf, Ihnen unseren besten Service bieten zu können. Vielen Dank für Ihr Interesse an unserem Produkt.

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

**View Product Page: Bio-FOS-Sirup** 

Page 3 of 3 https://www.bio-starch.com