

Bio-Glukosesirup



Was ist Bio-Glukosesirup?

Bio-Glukosesirup ist ein natürlicher Süßstoff und Texturverstärker, der aus Bio-[Maisstärke](#) gewonnen wird. Es ist eine klare, viskose Flüssigkeit mit milder Süße und hoher Stabilität. Bio-Glukosesirup kann in verschiedenen Anwendungen wie Backwaren, Süßwaren, Eiscreme, Saucen, Getränken und mehr verwendet werden. Es kann den Geschmack, die Textur, die Farbe und die Haltbarkeit Ihrer Produkte verbessern. Wir bieten drei Spezifikationen von Bio-Glukosesirup an: DE40, DE70 und DE97. Der DE-Wert gibt den Hydrolysegrad der Stärke und den Süßegrad des Sirups an. Je höher der DE-Wert, desto süßer und dünnflüssiger ist der Sirup. **DE40** : Diese Spezifikation hat eine mäßige Süße und eine hohe Viskosität. Es eignet sich für natürliche Lebensmittelfarben sowie für Gummibärchen, Karamellbonbons, Riegel und Gewürze. **DE70** : Diese Spezifikation hat eine hohe Süße und eine mittlere Viskosität. Es eignet sich für Süßwaren, Eis, Aufstriche und Müsli. **DE97** : Diese Spezifikation hat die höchste Süße und die niedrigste Viskosität. Es eignet sich für Gärsubstrat, Sirupe und Liköre.



Alle unsere Bio-Glukosesirupe sind nach den EU- und USDA-Standards für biologische, glutenfreie, gentechnikfreie, Halal- und koschere Produkte zertifiziert. Sie werden aus hochwertigem Bio-Mais hergestellt und in einer hygienischen Umgebung verarbeitet. Wir gewährleisten die Rückverfolgbarkeit und Sicherheit unserer Produkte.

Spezifikation

Spezifikation	DE40	DE70	DE97
Aussehen	Leichter Sirup	Leichter Sirup	Leichter Sirup
Identifikation	Konform	Konform	Konform
Bestimmte Rotation	+52,0°~53,5°	+52,0°~53,5°	+52,0°~53,5°
Säure	≤1,2 ml	≤1,2 ml	≤1,2 ml
De-Äquivalent	≥40 %	≥70 %	≥97 %
Chlorid	≤0,02 %	≤0,02 %	≤0,02 %
Sulfat	≤0,02 %	≤0,02 %	≤0,02 %
Unlösliche Materie in Alkohol	Klar	Klar	Klar
Sulfit und lösliche Stärke	Gelb	Gelb	Gelb
Feuchtigkeit	≤9,5 %	≤9,5 %	≤9,5 %
Asche	≤0,2 %	≤0,2 %	≤0,2 %

Spezifikation	DE40	DE70	DE97
Eisen	≤0,002 %	≤0,002 %	≤0,002 %
Schwermetall (Pb)	≤10 mg/kg	≤10 mg/kg	≤10 mg/kg
Arsen (As)	≤3 mg/kg	≤3 mg/kg	≤3 mg/kg
Farbpunkte	≤40 KBE/50 g	≤40 KBE/50 g	≤40 KBE/50 g
Bazillen	≤1000 Stück/g	≤1000 Stück/g	≤1000 Stück/g
Schimmel/Blattschimmel	≤100 Stück/g	≤100 Stück/g	≤100 Stück/g
Darmbazillus	Keiner	Keiner	Keiner

Verpackung



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

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