

Organisches Dextrose-Monohydrat



Was ist organisches Dextrose-Monohydrat?

Bio-Dextrose-Monohydrat wird aus <u>Bio-Maisstärke</u> gewonnen . Im Extraktionsprozess wird die Stärke mithilfe der dualen Enzymumwandlungstechnologie in <u>Glukosesirup umgewandelt.</u> Durch eine Reihe von Prozessen wie Konzentration, Kristallisation, Dehydratisierung, Filtration und Verdampfung wird der Sirup in Dextrose-Monohydrat-Pulver umgewandelt. Dieses Produkt ist unter ökologischen Bedingungen herzustellen und zu verarbeiten. Es entspricht den EU- und USDA-Bio-Verordnungen.

Spezifikation

Produktname	Organisches Dextrose-Monohydrat
ANALYTISCHE SPEZIFIKATION	
Aussehen	Weißes Puder
Geschmack	Leicht süß

Page 1 of 4 https://www.bio-starch.com



Geruch	Leicht süß	
Farbe	Nicht-gerade weiss	
Feuchtigkeit	≤6%	
Schüttdichte	0,45-0,65 g/cm ³	
Dextrose-Äquivalent (DE)	24-29	
Partikelgröße	≤10%	
MIKROBIOLOGISCH		
Komplette Anzahl	≤5.000 KBE/g	
Coliforme	≤10 KBE/g	
E coli	≤10 KBE/g	
Hefeschimmel	≤10 KBE/g	
Salmonellen	Nicht erkannt	
VERPACKUNG		
Verpackung	Mehrwandige, polylinierte Kraftbeutel	
Reingewicht	20 kg.	
LAGER	Kühl und trocken lagern	
Haltbarkeit	24 Monate ab Herstellungsdatum	
ANWENDUNGEN		
Kann in Getränken, Eiscreme, Joghurt, Pudding, Säuglings-Rehydrationsnahrung und anderen Produkten verwendet werden.		

ERNÄHRUNGSANALYSE in 100 g		
Kalorien	391	
Feuchtigkeit	6 % maximal	

Page 2 of 4 https://www.bio-starch.com



Eiweiß (g)	0,2	
Asche (g)	0,2	
Kohlenhydrate (g)	97.6	
Gesamte Ballaststoffe (g)	0,48	
Zucker (g)	25.0	
Vitamin A (IE)	0	
Vitamin C (mg)	0	
Fett (g)	0,0	
Gesättigt (g)	0,0	
Ungesättigt (g)	0,0	
Einfach ungesättigt (g)	0,0	
Mehrfach ungesättigt (g)	0,0	
Transfettsäuren (g)	0,0	
Cholesterin (mg)	0	
Mineralien (mg)		
Eisen (Fe)	0,8	
Kalzium (Ca)	33	
Natrium (Na)	8	

Anwendungen

<u>Organisches Dextrose-Monohydrat</u> kann in großem Umfang in Lebensmittel- und Getränkeprodukten verwendet werden und kann auch direkt als Energieergänzung verwendet werden.

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

Page 3 of 4 https://www.bio-starch.com



View Product Page: Organisches Dextrose-Monohydrat

Page 4 of 4 https://www.bio-starch.com