

Sciroppo di destrina resistente organica



Che cosa è lo sciroppo di destrina organico-resistente?

Organic Resistant Dextrin Syrup è una fibra solubile e prebiotica derivata dal mais biologico o da altre fonti di amido naturale. È altamente solubile in acqua e offre un sapore delicato e neutro. Questo sciroppo è un'eccellente fonte di fibre alimentari, offrendo un'alternativa naturale ipocalorica allo zucchero e ad altri dolcificanti ad alto indice glicemico. Noto per i suoi benefici per la salute digestiva, supporta la funzionalità intestinale e può essere utilizzato in un'ampia varietà di applicazioni alimentari e di bevande.

Processo di produzione:

Page 1 of 5 https://www.bio-starch.com



- **Approvvigionamento**: ricavato da mais biologico al 100%, non OGM o da altre fonti di amido di origine vegetale, garantendo materie prime della massima qualità, prive di pesticidi o sostanze chimiche sintetiche.
- **Idrolisi**: l'amido subisce un'idrolisi enzimatica per scomporre i polisaccaridi in componenti più piccoli e digeribili, formando destrina resistente.
- Concentrazione: la miscela risultante viene concentrata per formare uno sciroppo in condizioni attentamente controllate per garantire la conservazione del suo contenuto di fibre e delle sue proprietà funzionali.
- **Purificazione** : lo sciroppo viene purificato per rimuovere eventuali impurità o contaminanti, garantendo un prodotto pulito e di alta qualità.
- **Controllo di qualità** : ogni lotto viene testato per verificarne la consistenza, la sicurezza e la conformità alla certificazione biologica.

Caratteristiche principali:

- **Alto contenuto di fibre** : ricco di fibre solubili, favorisce una sana digestione, agisce come prebiotico e promuove la salute intestinale nutrendo i batteri intestinali benefici.
- **Basso indice glicemico**: lo sciroppo di destrina resistente ha un impatto minimo sui livelli di zucchero nel sangue, rendendolo adatto alle diete per diabetici, a basso contenuto di carboidrati e chetogeniche.
- **Basso contenuto calorico**: contiene meno calorie rispetto ai dolcificanti tradizionali, il che lo rende ideale per prodotti ipocalorici o senza zucchero.
- **Sapore neutro**: lo sciroppo ha un sapore delicato e neutro che non interferisce con il profilo aromatico del prodotto finale.
- **Biologico e non OGM** : realizzato con ingredienti biologici al 100% e non OGM, per garantire un prodotto pulito e di alta qualità, privo di additivi o sostanze chimiche nocive.

Specificazione

Nome del prodotto	Sciroppo di destrina resistente organica
Aspetto	Sciroppo giallo chiaro
Odore	Caratteristica
Gusto	Dolce e delicato

Page 2 of 5 https://www.bio-starch.com



Nome del prodotto	Sciroppo di destrina resistente organica
Solubilità	Solubile in acqua
Fibra alimentare (AOAC 2001.03)	≥ 85%
Umidità	≤ 6%
рН	3,5 - 5,5
Cenere	≤ 0,5%
Valore DE	≤ 4
Metalli pesanti	≤ 10 ppm
Guida	≤ 0,5 ppm
Arsenico	≤ 0,5 ppm
Mercurio	≤ 0,1 ppm
Cadmio	≤ 0,1 ppm
Conteggio totale delle piastre	≤ 1000 cfu/g
Lievito e muffa	≤ 100 cfu/g
Escherichia coli	Negativo
Salmonella	Negativo
Stafilococco aureo	Negativo

Applicazioni:

• Cibo e bevande :

 Ideale per bevande, frullati e bevande funzionali. La sua dolcezza delicata e il contenuto di fibre lo rendono un'eccellente alternativa allo zucchero o ad altri dolcificanti.

• Panetteria e pasticceria :

 Utilizzabile in torte, biscotti, muffin e altri prodotti da forno per aggiungere fibre mantenendo un basso profilo calorico.

Page 3 of 5 https://www.bio-starch.com



• Latticini e prodotti vegetali :

 Perfetto per l'uso in yogurt, gelati, alternative vegetali e altri prodotti caseari per migliorare il contenuto di fibre senza alterarne il gusto o la consistenza.

• Integratori alimentari :

 Comunemente utilizzato nelle proteine in polvere, nelle barrette sostitutive dei pasti e in altri integratori per aumentare l'assunzione di fibre e migliorare la consistenza del prodotto.

• Alimenti dietetici e funzionali :

 Ideale per prodotti senza zucchero, low-carb o chetogenici. Supporta anche la salute intestinale, rendendolo un'ottima aggiunta agli alimenti funzionali e agli integratori per la salute digestiva.

Perché scegliere il nostro sciroppo di destrina organica resistente?

- Favorisce la salute dell'apparato digerente: essendo una fibra prebiotica, aiuta a nutrire i batteri intestinali benefici, favorendo la salute digestiva e il benessere generale.
- Basso indice glicemico e ipocalorico: perfetto per chi gestisce i livelli di zucchero nel sangue, controlla il peso o segue diete a basso contenuto di zucchero. Fornisce fibre senza picchi di zucchero.
- Versatile e facile da usare: la delicata dolcezza e l'elevata solubilità dello sciroppo lo rendono ideale per un'ampia gamma di prodotti, dalle bevande ai prodotti da forno e agli integratori alimentari.
- **Biologico e non OGM**: realizzato con ingredienti biologici al 100%, privo di pesticidi, fertilizzanti sintetici e OGM, offrendo una soluzione pulita e naturale per i consumatori attenti alla salute.
- Migliora la consistenza del prodotto: oltre ai benefici per la salute, migliora la consistenza, la sensazione al palato e la stabilità nelle formulazioni di alimenti e bevande.

Imballaggio

Page 4 of 5 https://www.bio-starch.com





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

View Product Page: Sciroppo di destrina resistente organica

Page 5 of 5 https://www.bio-starch.com