



Nordic Sugar
Member of Nordzucker Group

Pharma Sugar

Pharma Sugar
Pharma Instant Sugar



Produktegenskaper

- Uppfyller kraven i European Pharmacopoeia (Ph Eur).
- Pharma Instant Sugar produceras av finmalt socker som spraytorkas på vattendroppar. Den mycket porösa strukturen ger produkten unika funktionella egenskaper.
- Pharma Sugar har en medelkristallstorlek på 500 μm .
- Pharma Instant Sugar har en medelkristallstorlek mellan 200 och 400 μm .
- Analyscertifikat medföljer varje leverans.

Produkten uppfyller kraven enligt European Pharmacopoeia, vilket innebär att följande analyser är genomförda: identitetstest, opalescenstest, konduktivitet, specifik vridning, färg, dextrin, reducerande sockerarter, sulfat, torkförlust och endotoxiner.



Användningsområden

- Används som bärare och sötningsmedel i läkemedel och vid tablettframställning.
- Används vid dragering.

Produktfördelar i applikationen

- Lättlösligt bulkämne i farmaceutiska torrblandningar, piller och tabletter.
- Förbättrar smaken genom att ge en ren söt smak.
- Sötheten som är karakteristisk för sackaros hjälper till att dölja oönskad smak av den aktiva ingrediensen/substansen.
- Pharma Instant Sugar är fririnnande och direkt komprimerbar.
- Pharma Instant Sugar binder andra ingredienser och är snabblöslig i både varma och kalla vätskor.

Produktutveckling

Nordic Sugar arbetar kontinuerligt för att förbättra produkternas kvalitet och användning. Många kunder vänder sig till oss redan på ett tidigt stadium för att få hjälp med att utveckla och anpassa sockerprodukter. Vi utvecklar också skräddarsydda produkter så som blandningar där sockerprodukter kombineras med andra sötningsmedel och livsmedelsingredienser.

Hanteringsinstruktion

- Lagras vid jämn temperatur, ej under 10 °C, och vid en relativ fuktighet mellan 40 och 65 % för att undvika klumpbildning.
- Lagras ej tillsammans med starkt luktande produkter.
- Pallarna med Pharma Instant Sugar får inte staplas.



Pharma Instant Sugar-partikel förstörd 600 gånger. Bilden visar porositeten hos partikeln.

Produktfakta	Socker, %	Vattenhalt, %	Färg, IU	Sediment, mg/kg	Aska, %	Invertsocker, %	Medelkornstorlek, µm	Volymvikt kg/l
Pharma Sugar	min 99,9	max 0,05	max 10	max 5	max 0,01	max 0,04	500	0,85
Pharma Instant Sugar	min 99,8	max 0,05	max 28	max 10	max 0,02	max 0,04	200-400	0,4-0,5

Tabellens värden är riktvärden.



Nordic Sugar
Member of Nordzucker Group