



**Nordic Sugar**  
Member of Nordzucker Group

# Tirpusis cukrus



## Produkto savybės

- Gryna sacharozė, apdorota atliekant specialų aglomeracijos procesą, pagaminta biri ir itin greitai tirpstanti.
- Greitai tirpsta tiek karštuose, tiek šaltuose skysčiuose.
- Gali būti naudojamas kaip pagrindas kitoms sausoms mišinių sudedamosioms dalims, pvz., kvapams ar kakavai.
- Suslegiamas.

Tirpusis cukrus gaminamas iš smulkiai sumalto cukraus, kuris džiovinamas purškiant ant vandens lašų. Ypatingai aktyvaus produkto struktūra suteikia unikalių funkcinių savybių.



## Naudojimas

- Užkandžių automatuose parduodamiems produktams ir mišiniams, pavyzdžiui, užkandžių automatų sausiems mišiniams, energiniams ir sportininkams skirtiems gėrimams.
- Tablečių gamybai, pvz., tabletėms konditerijos pramonėje.
- Sausiems mišiniams su, pvz., kvapams.

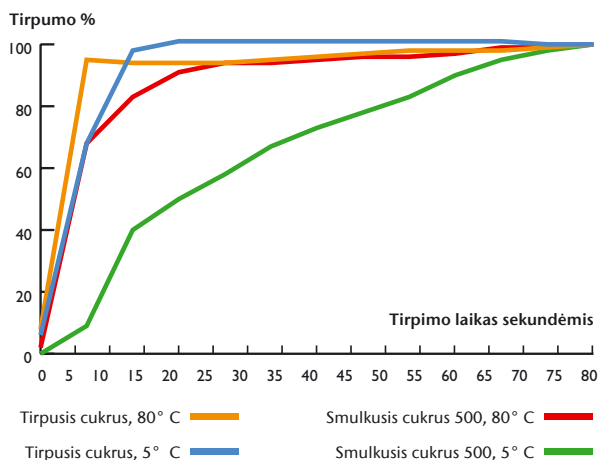
## Gaminio naudojimo pranašumai

- Suslegiamas.
- Jungia kitas medžiagas, pvz., kvapus.
- Greitai tirpsta tiek karštuose, tiek šaltuose skysčiuose.
- Mažina sausų mišinių suskeldėjimo riziką.

## Produkto tobulinimas

„Nordic Sugar“ deda visas pastangas, kad pagerintų produktų kokybę ir jų naudojimo galimybes. Daug klientų kreipiasi į mus, kai produktas dar tik yra kuriamas, kad padėtų pagerinti ir pritaikyti cukraus produktų panaudojimą. Taip pat pagal užsakymus gaminame cukraus mišinius su kitais saldikliais ir maisto priedais.

## Tirpumas esant skirtingoms temperatūroms



## Pranašumai naudojant gamyboje

- Suslegiamas.
- Birus.

## Laikymo sąlygos

- Laikykite pastovios, ne mažesnės nei +10°C temperatūros ir 40–65% santykinės drėgmės aplinkoje, kad cukrus nesikristalizuotų.
- Venkite staigių temperatūros ir drėgmės kitimų.
- Nelaikykite kartu su stiprų kvapą turinčiais produktais.
- Nedėkite pakuočių vienos ant kitos.



600 kartus padidintos tirpiojo cukraus dalelės. Paveiksle matyti dalelių porėtumas.

Produkto aprašymas	Cukrus, %	Drėgmė, %	Spalva, IU	Kristalų dydis, ribinė vertė stambiai granulei	Kristalų dydis, ribinė vertė smulkiai granulei	Tankis, kg/l
Tirpusis cukrus	99,8	0,05	28	dalelės > 0,50 mm iki 5%	dalelės < 0,10 mm iki 12%	0,4–0,5

Duomenys lentelėje yra indikaciniai.