



Nordic Sugar
Member of Nordzucker Group

Instant Sugar



Tuoteominaisuudet

- Puhdas, hienojakeinen sakkaroosituote, joka erityisen valmistusprosessin ansiosta on irtonaista ja helppoliukoista.
- Liukenee nopeasti sekä kuumiin että kylmiin nesteisiin.
- Voidaan käyttää muiden kuivien ainesosien, esimerkiksi aromien tai kaakaon, "kantoaineena".
- Sopii myös suorapuristeisiin.

Instant Sugar valmistetaan hienoksi jauhetusta kostutetusta sokerista spraykuivaamalla. Sen rakenne on hyvin huokoinen, joten Instant Sugarilla on ainutlaatuiset teknologiset ominaisuudet.



Käyttö

- Juoma-automaatti-, urheilu- ja energijuomajauheet.
- Suorapuristeiset tabletit ja pastillit.
- Esimerkiksi aromeja sisältävät kuivaseokset.

Edut eri sovelluksissa

- Suorapuristettavuus.
- Sitoo muita ainesosia, esimerkiksi aromeja.
- Liukenee nopeasti sekä kuumiin että kylmiin nesteisiin.
- Vähentää erottumisen riskiä kuivaseoksissa.

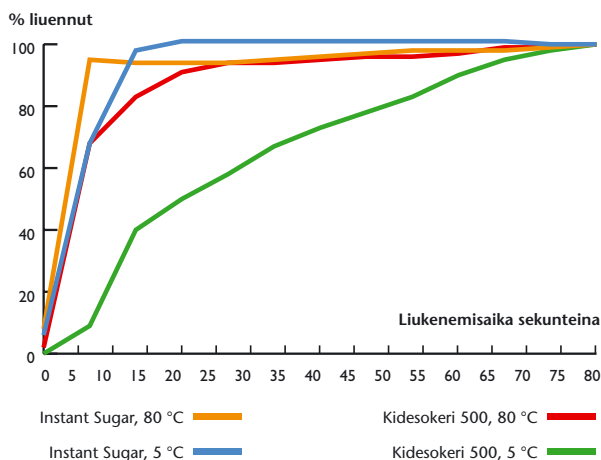
Tuotekehitys

Suomen Sokeri Oy on osa pohjoismaista Nordic Sugaria ja tarjoaa monipuolisen sokerituotevalikoiman käyttötarkoituksen mukaan. Käytettävissämme on tietoa sokerin ominaisuuksista eri sovelluksissa myös, kun tavoitteena on kehittää asiakkaan tarpeet täyttäviä uusia sokerituotteita tai sokeria sisältäviä puolivalmisteita.

Edut tuotannossa

- Suorapuristettavuus.
- Irtonaisuus, helppo käsiteltävyys.

Liukemisnopeus eri lämpötiloissa



Käsittelyohjeet

- Säilytys: tasainen lämpötila (ei alle +10 °C), suhteellinen kosteus 40–65 % paakkuuntumisen estämiseksi.
- Vältä altistamista nopeille lämpötilan ja kosteuden muutoksille.
- Vältä säilyttämistä yhdessä voimakkaasti tuoksuviin tuotteiden kanssa.
- Lavoja ei saa pinota.



600-kertaisesti suurennettu Instant Sugar -hiukkanen. Kuvasta näkyy hiukkasen huokoinen rakenne.

Tuoteseloste	Sokeria, %	Vesipitoisuus, %	Väri, IU	Kidekoko, karkeiden hiukkasten raja-arvo	Kidekoko, hienojen hiukkasten raja-arvo	Tilavuuspaino, kg/l
Instant Sugar	99,8	0,05	28	hiukkaskoko > 0,50 mm max 5 %	hiukkaskoko < 0,10 mm max 12 %	0,4–0,5

Taulukon arvot ovat ohjearvoja.

