



Ekoloģiskie izstrādājumi

Ekoloģiskais cukurs

Fairtrade ekoloģiskais niedru cukurs

Ekoloģiskais pūdercukurs KC

Dzeltens ekoloģiskā cukura sīrups

Tumši brūns ekoloģiskā cukura sīrups

Ekoloģiskais šķidrās cukurs 62 %

Ekoloģiskais šķidrās cukurs 65 %

Ekoloģiskais šķidrās cukurs 67 %



Izstrādājuma īpašības

- Ekoloģiskais cukurs ir tīra, kristalizēta saharoze, kas atbilst kvalitātes standartam ES2.
- Fairtrade ekoloģiskais niedru cukurs ir kristalizēta saharoze ar 400–900 IU atbilstošu krāsu. Produkts ir saņēmis Ekoloģiskā produkta (Organic) un godīgās tirdzniecības produkta (Fairtrade) sertifikātu.
- Ekoloģiskais pūdercukurs KC ir smalki samalts cukurs ar ekoloģiskās kartupeļu cietes kā pretsalīpes vielas piedevu.
- Mūsu ekoloģiskie sīrupa izstrādājumi ir daļēji invertēti 80 % cukura šķīdumi, kas sastāv no saharozes, glikozes, fruktozes un minerālvielām. Dažādo cukuru procentuālā attiecība novērš izstrādājumu kristalizāciju.
- Ekoloģiskā šķidrās cukura izstrādājumi ir saharozes šķīdumi ūdenī kopā ar dažādām saussnām.

Ekoloģisko cukurniedru audzēšanā netiek izmantoti ķīmiski pesticīdi un rūpnieciskais mēslojums. Augsne tiek bagātināta ar kūtsmēsliem. Nezāles ravē ar mašīnām vai ar rokām. Galaprodukta garša, funkcionālās īpašības un pielietojums neatšķiras no parastā cukura. Ekoloģisko pūdercukuru, ekoloģiskā sīrupa un ekoloģiskā šķidrā cukura izstrādājumus ražo uz mūsu ekoloģiskā cukura bāzes.



Izstrādājuma lietošana

- Ekoloģiskos cukura izstrādājumus izmanto Eiropas ekoloģiskajos produktos, piemēram, maizes izstrādājumos, ievārījumos, augļu sulās, dzērienos un piena produktos.
- Var lietot visos izstrādājumos, kuros izmanto parasto smalko cukuru, pūdercukuru, šķidro saharozi un sīrupus.

Izstrādājuma lietošanas priekšrocības

- Ekoloģiskais šķidrās cukurs nodrošina viendabīgu galaproduktu kvalitāti.
- Ekoloģiskā sīrupa cukura saturs un sastāvs ilgāk saglabā mitrumu maizē un citos mīklas izstrādājumos.

Izstrādājumu pilnveidošana

Nordic Sugar nepārtraukti strādā pie izstrādājumu kvalitātes un izmantošanas iespēju uzlabošanas. Daudzi klienti jau pašā izstrādes procesa sākumā mums uzdod jautājumus par cukura izstrādājumu pilnveidošanu un piemērošanu. Mēs izstrādājam arī produktus pēc īpaša pasūtījuma, piemēram, cukura un citu saldinātāju, un pārtikas produktu sastāvdaļu maisījumus.

Uzglabāšanas ieteikumi

- Sīrups un cukura šķīdums jāglabā istabas temperatūrā. Tvertņēm un caurulēm, kurās tiek uzglabāti izstrādājumi, jābūt izgatavotām no skābes izturīga materiāla.
- Ekoloģiskais pūdercukurs KC jāuzglabā 20–22 °C temperatūrā, kur relatīvais mitrums ir 40–65 %, lai izvairītos no tā sacietēšanas.

Izstrādājuma īpašības/sastāvs	Cukurs, %	Mitrums, %	Krāsa, IU	Kristālu izmērs, vidējā vērtība, μm	Pelni, %	Viskozitāte 20 °C, cP	Viskozitāte 50 °C, cP	Blīvums, kg/l
Ekoloģiskais cukurs	99,7	0,05	45	500-700	0,03	-	-	0,88
Fairtrade ekoloģiskais niedru cukurs	99,5	0,2	400-900	200-700	0,2	-	-	-
Ekoloģiskais pūdercukurs KC	98	0,4	50	20	-	-	-	0,65
Dzeltens ekoloģiskā cukura sīrups	80	20	1 300	-	1,6	7 500	380	1,42
Tumši brūns ekoloģiskā cukura sīrups	80	20	45 000	-	max 80	8 800	480	1,41
Ekoloģiskais šķidrās cukurs 62 %	62	38	max 80	-	max 0,03	120	-	1,30
Ekoloģiskais šķidrās cukurs 65 %	65	35	max 80	-	max 0,03	150	-	1,30
Ekoloģiskais šķidrās cukurs 67 %	67	33	max 80	-	max 0,03	230	-	1,33

Tabulā norādītas standarta vērtības.



Nordic Sugar
Member of Nordzucker Group