

KOKYBĖS SPECIFIKACIJA

Konsistencija	Tirštas skystis			
Kvapaspas	Tipiškas kvapas			
Skonis	Saldus			
Spalva	Šviesiai gelsvas			
Kokybės ir maisto saugos rodikliai /	Min	Max	Tipinis	Metodaspas
Sausosios medžiagos, %	74,5	75,5	75	ISO 1743
Lūžimo indeksas 20°C	1,4774	1,4799	1,4786	ISO 1743
DE Lane Eynon	65	70		ISO 5377
Fruktozė, %	8,0	9,9		ISO 10504
Dekstrozė, %	36	40		ISO 10504
Maltozė, %	25	31		ISO 10504
DP3+, %	21	29		ISO 10504
Triozė, %	7	13		ISO 10504
Aukštesnieji cukrūs, %	12	18		ISO 10504
SO ₂ , mg/kg		10		CRA E-67/E-67a
pH	4,0	5,5		CRA E-48
Spalva IC		20		ICUMSA GS2/3-9
Tankis / Density 45°C, kg/dm ³			1,3659	ISO 1743
Klampumas 40°C, mPa.s			300	Rheometer – A1503
Klampumas 50°C, mPa.s			150	Rheometer – A1503
Klampumas 60°C, mPa.s			80	Rheometer – A1503
Savitasis laidumas, μS/cm		150		Conductivity meter – A1202
Sunkieji metalai ir kitos medžiagos	Cl, mg/kg		< 50	Ion chromatography – A0820
	Na, mg/kg		< 350	AAS – A0820
	Pb, mg/kg		< 0,1	AAS – A0821
	Cd, mg/kg		< 0,1	AAS – A0821
	Hg, mg/kg		< 0,1	AAS – A0822
	As, mg/kg		< 0,2	AAS – A0822
	Organochloro pesticidai, mg/kg		< 0,3	GC-MS – A2106
	Organophospho pesticidai, mg/kg		< 0,3	GC-MS – A2106
	Organonitro pesticidai, Mg/kg		< 0,3	GC-MS – A2106
	Ochratoxine A, μg/kg		< 3,0	HPLC – A2115