

ПАТОКА КРАХМАЛЬНАЯ НИЗКООСАХАРЕННАЯ G 34
STARCH SYRUP G 34

договор поставки	
дата договора поставки	
дата введения	01.07.2014
№ версии	2

Описание продукта/Product Description

Код спецификации/Specification code	G 34
-------------------------------------	------

Внешний вид /Appearance	густая вязкая жидкость/ thick viscous liquid
Прозрачность/Transparency	прозрачная, допускается опалесценция/ transparent, opalescence is allowed
Вкус и запах/Taste and odour	свойственный патоке, без постороннего привкуса и запаха/ typical for starch syrup without foreign flavor and odour
Цвет/Standart color	от бесцветного до бледно-жёлтого/from colourless to yellow

Физико-химические характеристики/Physical/chemical specifications

Показатель/Parameter	Характеристика/Typical value
Массовая доля сухих веществ/Dry solids, DS, %	78.0 - 80.0
Массовая доля редуцирующих веществ/Reducing substances, DE, %	32-35
Цвет CISM, Т %, не менее/Colour CISM, T %, min	35
pH	4.5-5.5
Кислотность, см ³ 0,1 N NaOH/ 100 г СВ сиропа, не более/ Acidity, cm ³ 0,1 N NaOH/100 g of DS, max	3-8
Содержание глютена/gluten	отсутствует*/absent*
Содержание SO ₂ , мг/кг, не более / SO ₂ , ppm, max	10
Общее содержание золы, % не более/Total Ash, % max	0,40
Температура карамельной пробы/Caramelization temperature, °C min	155
Содержание механических примесей/Foreign materials	не допускается/not allowed

* Отсутствует в пределах обнаружения метода/ absent within the detection limits of the method

Микробиологические характеристики/Microbiological specifications

Показатель/Parameter	Характеристика/Typical value
КМАФАнМ, КОЕ/г, не более/Total plate count cfu/g, max	1*10 ⁴
БГКП/Escherichia coli	отсутствуют в 1 г/absent in 1 g
Патогенные, в т.ч сальмонеллы/salmonella	отсутствуют в 25 г/absent in 25 g
Дрожжи КОЕ/г, не более/yeasts cfu/g, max	50
Плесени КОЕ/г, не более/moulds cfu/g, max	100

Содержание токсичных элементов/Toxic substances content

Свинец, мг/кг, не более/Lead, ppm, max	0.5
Мышьяк, мг/кг, не более/Arsenic, ppm, max	0.5
Кадмий, мг/кг, не более/Cadmium, ppm, max	0.1
Ртуть, мг/кг, не более/Mercury, ppm, max	0.02

Содержание пестицидов/Pesticides content

Гексахлорциклогексан (α,β,γ-изомеры)/mg/kg, не более/ hexachlorocyclohexane, ppm, max	0.5
ДДТ и его метаболиты, мг/кг, не более/ DDT and metabolites, ppm, max	0.05

Содержание радионуклидов/Radioactive nuclides content

Цезий-137, Бк/кг, не более/Caesium-137, Bq/kg, max	400
Стронций-90, Бк/кг, не более/Strontium-90, Bq/kg, max	100

Пищевая и энергетическая ценность /Food and energy value

Углеводы, г/100г/Carbohydrates, g/100g	77.6-80.0
Энергетическая ценность, ккал/100г/Energy value, kcal/100 g	310.4-320.0