

ГЛЮКОЗНО - ФРУКТОЗНЫЙ СИРОП MFx42.1
GLUCOSE - FRUCTOSE SYRUP MFx42.1

договор поставки	CS-SS-00566
дата договора поставки	26.08.2015
дата введения	01.07.2014
№ версии	3

Описание продукта/Product Description

Код спецификации/Specification code	MFx42.1
-------------------------------------	---------

Показатель/Parameter	Характеристика/ Typical value	Метод анализа/ Method of analysis	Периодичность/ Frequency	Указание в YoK/ Indication in CoA
Внешний вид/Appearance	Вязкая жидкость/Viscous liquid	Визуально по СТО 00365517-018-2013	Каждая партия	●
Цвет/Colour	От бесцветного до светло-желтого разных оттенков/From colourless to yellow of different tints	Визуально по СТО 00365517-018-2013	Каждая партия	●
Вкус и запах/Taste and odour	Вкус сладкий, свойственный сиропам, без посторонних вкусов и запахов/Sweet typical for syrups taste without foreign tastes and odours	СТО 00365517-018-2013	Каждая партия	●
Прозрачность/Transparency	Прозрачный, допускается опалесценция при хранении вследствие частичной кристаллизации, исчезающая после нагрева до 55-60 °C/Transparent, opalescence is allowed due to partial crystallization, dying after heating up to 55-60 °C	СТО 00365517-018-2013	Каждая партия	●

Углеводный состав/Sugar profile

Показатель/Parameter	Характеристика/ Typical value	Метод анализа/ Method of analysis	Периодичность/ Frequency	Указание в YoK/ Indication in CoA
Фруктоза/Fructose (Fx), %	40-44	СТО 00365517-018-2013	Каждая партия	●
Глюкоза/Dextrose (DP ₁), %	50-54			
Другие сахара, суммарно не более, %/Other sugars (DP ₂ , DP ₃ , DP ₄₊), in total not more than, %	10			

Физико-химические характеристики/Physical/chemical specifications

Показатель/Parameter	Характеристика/ Typical value	Метод анализа/ Method of analysis	Периодичность/ Frequency	Указание в YoK/ Indication in CoA
Массовая доля сухих веществ/Dry solids, DS, %	70,0 - 71,5	СТО 00365517-018-2013	Каждая партия	●
Цвет CISM, T %, не менее/Colour CISM, T %, min	60	СТО 00365517-018-2013	Каждая партия	●
pH	3,5 - 5,0	СТО 00365517-018-2013	Каждая партия	●
Кислотность, см ³ 0,1 N-ра NaOH/ 100 г СВ сиропа, не более/Acidity, cm ³ 0,1 N NaOH/100 g of DS, max	4,0	ГОСТ Р 52080-2003	Каждая партия	●
Содержание SO ₂ , мг/кг, не более / SO ₂ , ppm, max	10	СТО 00365517-018-2013	Каждая партия	●
Массовая доля общей золы в пересчете на сухие вещества, % не более/Total Ash, % max	0,3	СТО 00365517-018-2013	1 раз в 10 дней в средней пробе	●
Содержание глютена/ gluten	отсутствует/ absent*	МУК 4.1.2880-11 Методы определения глютена в продовольственном сырье и пищевых продуктах	1 раз в квартал	Нет
Йодная проба/I ₂ test	Желтая/ Yellow	ГОСТ Р 52080-2003	Каждая партия	●
Наличие видимых посторонних механических примесей/Foreign materials	Не допускается/ Not allowed	Визуально по СТО 00365517-018-2013	Каждая партия	●

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

Микробиологические характеристики/Microbiological specifications

Показатель/Parameter	Характеристика/ Typical value	Метод анализа/ Method of analysis	Периодичность/ Frequency	Указание в YoK/ Indication in CoA
КАМАФАНМ, КОЕ/г, не более/Total plate count, cfu/g, max	1*10 ⁵	ГОСТ10444.15-94	1 раз в неделю выборочно	Нет
БГКП/coli-forms	Отсутствуют в 1 г/Absent in 1 g	ГОСТ 30726-2001, ГОСТ Р 52816-2007	1 раз в неделю выборочно	Нет
Патогенные, в т.ч сальмонеллы/Pathogenic microbes incl. Salmonella	Отсутствуют в 25 г/Absent in 25 g	ГОСТ Р 52814-2007	1 раз в неделю выборочно	Нет
Дрожжи КОЕ/г, не более/yeasts cfu/g, max	50	ГОСТ Р 10444.12-88	1 раз в неделю выборочно	Нет
Плесени КОЕ/г, не более/moulds cfu/g, max	100		1 раз в неделю выборочно	Нет

Содержание токсичных элементов/Toxic substances content

Показатель/Parameter	Характеристика/ Typical value	Метод анализа/ Method of analysis	Периодичность/ Frequency	Указание в YoK/ Indication in CoA
Свинец, мг/кг, не более/Lead, ppm, max	0,5	ГОСТ 30178-96	1 раз в 6 месяцев	Нет
Мышьяк, мг/кг, не более/Arsenic, ppm, max	0,5	ГОСТ Р 51768-01	1 раз в 6 месяцев	Нет
Кадмий, мг/кг, не более/Cadmium, ppm, max	0,1	ГОСТ 30178-96	1 раз в 6 месяцев	Нет
Ртуть, мг/кг, не более/Mercury, ppm, max	0,02	МУ 150-96	1 раз в 6 месяцев	Нет

Содержание пестицидов/Pesticides content

Показатель/Parameter	Характеристика/ Typical value	Метод анализа/ Method of analysis	Периодичность/ Frequency	Указание в YoK/ Indication in CoA
гексахлорциклопексан (α,β,γ-изомеры)/mг/кг, не более/ hexachlorocyclohexane, ppm, max	0,5	ГОСТ 30349-96	1 раз в 6 месяцев	Нет
ДДТ и его метаболиты, мг/кг, не более/ DDT and metabolites, ppm, max	0,05	ГОСТ 30349-96	1 раз в 6 месяцев	Нет