

ПОСТАВЩИК : ООО " ГОРПИШЕСНАБ"

ИНН : 7726647249

РАЗДЕЛ : СЫРЬЁ

ПОКУПАТЕЛЬ :

ИНН :

## СПЕЦИФИКАЦИЯ / PRODUCT SPECIFICATION

стр/page 1/2

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

договор поставки	
дата договора поставки	
дата введения	

## Описание продукта/Product Description

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

Нормативный документ	Соответствует требованиям СТО 00365517-018-2013, ТР/ТС 021/2011 " О безопасности пищевой продукции", ТР/ТС 022/2011 " Пищевая продукция в части ее маркировки"
Страна происхождения	Россия
Производитель	ООО " Каргилл"
Группа	Прочие сахара
Состав	однокомпонентный, углеводы

Органомерические Показатели/Parameter	Характеристика/ Typical value	Метод анализа/ Method of analysis	Периодичность / Frequency	Указание в УоК/ 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 УоК/ Indication in CoA
Фруктоза/Fructose (F <sub>x</sub> ), %	40-44	СТО 00365517-018-2	Каждая партия	•
Глюкоза/Dextrose (D <sub>p</sub> ), %	50-57			
	18-25			

## Физико-химические характеристики/Physical/chemical specifications

Показатель/Parameter	Характеристика / Typical value	Метод анализа/ Method of	Периодичность / Frequency	Указание в УоК/ Indication in
Массовая доля сухих веществ/Dry solids, DS, %	70,0-71,5	СТО 00365517-018-2013	Каждая партия	•
Цвет CISM, Т %, 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 <sup>3</sup> 0,1 н р-ра NaOH/ 100 г СВ сиропа, не более/Acidity, cm <sup>3</sup> 0,1 N NaOH/100 g of DS, max	4,0	ГОСТ Р 52060-2003	Каждая партия	•
Содержание SO <sub>2</sub> , мг/кг, не более / SO <sub>2</sub> , 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	1 раз в квартал	нет
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 УоК/ Indication in CoA

КАМАФАНМ, КОЕ/г, не более/ <i>Total plate count, cfu/g, max</i>	1*10 <sup>4</sup>	ГОСТ10444.15-94	1 раз в неделю выборочно	Нет
БГКП/ <i>coliforms</i>	Отсутствуют в 1 г/ <i>Absent in 1 g</i>	ГОСТ 30726-2001, ГОСТ Р 52816-2007	1 раз в неделю выборочно	Нет
Патогенные, в т.ч сальмонеллы/ <i>Pathogenic microbes incl. Salmonella</i>	Отсутствуют в 25 г/ <i>Absent in 25 g</i>	ГОСТ Р 52814-2007	1 раз в неделю выборочно	Нет
Дрожжи КОЕ/г, не более/ <i>yeasts cfu/g, max</i>	50	ГОСТ Р 10444.12-88	1 раз в неделю выборочно	Нет
Плесени КОЕ/г, не более/ <i>moulds cfu/g, max</i>	100		1 раз в неделю выборочно	Нет

#### Содержание токсичных элементов/*Toxic substances content*

Показатель/ <i>Parameter</i>	Характеристика / <i>Typical value</i>	Метод анализа / <i>Method of analysis</i>	Периодичность / <i>Frequency</i>	Указание в УоК / <i>Indication in CoA</i>
Свинец, мг/кг, не более/ <i>Lead, ppm, max</i>	0,5	ГОСТ 30178-96	1 раз в 6 месяцев	Нет
Мышьяк, мг/кг, не более/ <i>Arsenic, ppm, max</i>	0,5	ГОСТ Р 51766-01	1 раз в 6 месяцев	Нет
Кадмий, мг/кг, не более/ <i>Cadmium, ppm, max</i>	0,1	ГОСТ 30178-96	1 раз в 6 месяцев	Нет
Ртуть, мг/кг, не более/ <i>Mercury, ppm, max</i>	0,02	МУ 150-96	1 раз в 6 месяцев	Нет

#### Содержание пестицидов/*Pesticides content*

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

#### СПЕЦИФИКАЦИЯ / *PRODUCT SPECIFICATION*

стр/page 2/2

#### ГЛЮКОЗНО - ФРУКТОЗНЫЙ СИРОП MFx4.1 *GLUCOSE - FRUCTOSE SYRUP MFx4.1*

#### Содержание радионуклидов/*Radioactive nuclides content*

Показатель/ <i>Parameter</i>	Характеристика / <i>Typical value</i>	Метод анализа / <i>Method of analysis</i>	Периодичность / <i>Frequency</i>	Указание в УоК / <i>Indication in CoA</i>
Цезий-137, Бк/кг, не более/ <i>Caesium-137, Bq/kg, max</i>	400	МУК 2.1.6.1194-03	1 раз в 6 месяцев	Нет
Стронций-90, Бк/кг, не более/ <i>Strontium-90, Bq/kg, max</i>	100	МУК 2.1.6.1194-03	1 раз в 6 месяцев	Нет

#### Пищевая и энергетическая ценность сиропа/*Food and energy value*

Показатель/ <i>Parameter</i>	Характеристика / <i>Typical value</i>	Метод анализа / <i>Method of analysis</i>	Периодичность / <i>Frequency</i>	Указание в УоК / <i>Indication in CoA</i>
Углеводы, г/100г/ <i>Carbohydrates, g/100g</i>	69,7-71,5	Расчет по СТО 00365517-018-2013	Каждая партия	•
Энергетическая ценность, ккал/100г/ <i>Energy value, kcal/100 g</i>	278,8-286	Расчет по СТО 00365517-018-2013	Каждая партия	•
Энергетическая ценность, кДж/100г/ <i>Energy value, kJ/100 g</i>	1184,9-1215,5	Расчет по СТО 00365517-018-2013	Каждая партия	•

#### Хранение и транспортировка/*Storage and transportation*

Срок годности - 6 месяцев с даты изготовления при соблюдении условий транспортировки и хранения/  
*Shelf life is 6 months from the production date if the transport and storage conditions respected.*

Сиропа, залитые в бочки, фляги и другие транспортируемые емкости хранят в закрытом складском помещении без посторонних запахов, предохраняющем от воздействия прямых солнечных лучей/  
*Syrups in barrels, bottles and other containers to be stored in closed warehouse free of foreign smells. Keep indoors protected from sunlight.*

Для хранения сиропов необходимо использовать стационарные емкости из нержавеющей или углеродистой стали с полимерным покрытием, оборудованные системой поддержания постоянной температуры. Для предотвращения конденсации влаги и возникновения условий, способствующих развитию микроорганизмов, верхняя часть емкости должна продуваться фильтрованным воздухом/  
*Stainless or carbon steel tanks with polymer coating equipped with a thermostat system must be used for bulk storage. The air flow in the upper part of tanks must be provided to prevent condensation.*

Температура хранения: (30-35)°С при условиях, исключающих возможность кристаллизации сиропов/  
*temperature: (30-35) °C under conditions precluding the possibility of crystallization syrups.*

Storage

При несоблюдении рекомендованных условий и температурных режимов хранения Поставщик не несет ответственности за возможные изменения качества продукта

Продукция изготовлена из традиционного (генетически немодифицированного) сырья

Поставщик

Покупатель