

ГЛЮКОЗНО - ФРУКТОЗНЫЙ СИРОП MFx30G60
GLUCOSE - FRUCTOSE SYRUP MFx30G60

договор поставки	
дата договора поставки	
дата введения	22.07.2013
№ версии	2

Описание продукта/Product Description

Код спецификации/Specification code	MFx30G60
-------------------------------------	----------

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), %	27-33	СТО 00365517-018-2013	Каждая партия	●
Глюкоза/ Dextrose (Dp ₁), %	44-49			
Мальтоза/ Maltose (Dp ₂), %	8-15			

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, %	72,0 - 74,0	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 н р-ра NaOH/ 100 г СВ сиропа, не более/ Acidity, cm ³ 0,1 N NaOH/100 g of DS, max	4,0	ГОСТ Р 52060-2003	Каждая партия	●
Содержание SO ₂ , мг/кг, не более / SO ₂ , ppm, max	20	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	●
Электропроводимость 35% р-ра по СВ, мкСМ/см, не более/ Conductance, max	20	МЕ-QD(QC)-QC-02-0555 Методика. Определение электропроводимости деминерализованных сиропов и паток	Каждая партия	●
Остаточная амилолитическая активность/ Residual amylolytic activity	Отсутствует/ absent	МЕ-QD(QC)-QC-01-0554 Методика. Определение остаточной амилолитической активности сиропов	Каждая партия	●
Наличие видимых посторонних механических примесей/ Foreign materials	Не допускается/ Not allowed	Визуально по СТО 00365517-018-2013	Каждая партия	●

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	200	ГОСТ 10444.15-94	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	10	ГОСТ Р 10444.12-88	1 раз в неделю выборочно	Нет
Плесени КОЕ/г, не более/ moulds cfu/g, max	10		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 51766-01	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
Гексахлорциклогексан (α,β,γ-изомеры) мг/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



ГЛЮКОЗНО - ФРУКТОЗНЫЙ СИРОП MFx30G60
GLUCOSE - FRUCTOSE SYRUP MFx30G60

Содержание радионуклидов/Radioactive nuclides content

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

Пищевая и энергетическая ценность сиропа/Food and energy value

Показатель/Parameter	Характеристика/ Typical value	Метод анализа/ Method of analysis	Периодичность/ Frequency	Указание в УоК/ Indication in CoA
Углеводы, г/100г/Carbohydrates, g/100g	71,7-74,0	Расчет по СТО 00365517-018-2013	Каждая партия	●
Энергетическая ценность, ккал/100г/Energy value, kcal/100 g	286,8-296,0	Расчет по СТО 00365517-018-2013	Каждая партия	●

Хранение и транспортировка/Storage and transportation

Срок хранения - 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.

Сиропы, 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

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)°C 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 производитель не несет ответственности за возможные изменения качества продукта

Сиропы транспортируют в авто- и железнодорожных цистернах при температуре не более 60 °C /
Syrups to be transported in auto and railway tanks at temperature below 60 °C.

Область применения/Field of application

Нектары, напитки, пюре, десерты, пудинги, соусы, йогурты, мороженое, хлебобулочные, кондитерские изделия и др./
Nectars, drinks, purees, desserts, sauces, puddings, yogurts, ice cream, bakery products, confectionery etc.

Продукция изготовлена из традиционного (генетически немодифицированного) сырья
Соответствует требованиям СТО 00365517-018-2013

Поставщик

Покупатель