

Вид, название документа / Document title	Спецификация на готовую продукцию / Specification for finished product		
Наименование продукции / Product name	Декстрозы моногидрат / Dextrose Monohydrate		
Нормативный документ / Reference document	СТО / STO 46154636-001-2021		
Версия спецификации / Specification version	1.1	Код продукта / Product Code	ГП-031111
Дата издания версии / Publication date	14.05.2021		Стр. / Page 1 из 4

Состав продукта / Composition of the product

Глюкоза / Glucose

Описание продукта / Product description

Показатель / Parameter	Метод измерений / Analysis method	Характеристика / Description	Периодичность / Frequency	Указание в СА / Indication in QC
Внешний вид / Appearance	СТО / STO 46154636-001-2021	Белый или почти белый кристаллический порошок / White or off-white crystalline powder	Каждая партия / Each batch	<input checked="" type="checkbox"/>
Вкус и запах / Taste & Odor	СТО / STO 46154636-001-2021	Вкус сладкий, свойственный глюкозе, без посторонних вкусов и запахов / Sweet taste of glucose, free from foreign odor and taste	Каждая партия / Each batch	<input checked="" type="checkbox"/>
Растворимость / Solubility	СТО / STO 46154636-001-2021	Легко растворим в воде, очень легко в кипящей воде, мало растворим в спирте, растворим в кипящем спирте. / Soluble in water, readily soluble in boiling water, slightly soluble in alcohols, soluble in boiling alcohols.	Каждая партия / Each batch	<input checked="" type="checkbox"/>

Аналитические показатели / Analytical indicators

Показатель / Parameter	Метод измерений / Analysis method	Минимум / Minimum	Максимум / Maximum	Периодичность / Frequency	Указание в СА / Indication in QC
Удельное вращение $[\alpha]_D^{20}$, ° / Specific rotatory power $[\alpha]_D^{20}$, °	СТО / STO 46154636-001-2021	52,5	53,3	Каждая партия / Each batch	<input checked="" type="checkbox"/>
Вода, % / Water, %	СТО / STO 46154636-001-2021	7,5	9,5	Каждая партия / Each batch	<input checked="" type="checkbox"/>
Содержание глюкозы в пересчете на безводное вещество, % / Glucose on anhydrous substance basis, %	СТО / STO 46154636-001-2021	99,5	-	Каждая партия / Each batch	<input checked="" type="checkbox"/>
Сульфатная зола, % / Sulphated ash, %	СТО / STO 46154636-001-2021	-	0,1	Каждая 10 партия / Each 10 th batch	<input checked="" type="checkbox"/>
Сульфиты в пересчете на диоксид серы (SO ₂), мг/кг / Sulphites expressed as sulphur dioxide (SO ₂), mg/kg	СТО / STO 46154636-001-2021	-	10	Каждая 10 партия / Each 10 th batch	<input checked="" type="checkbox"/>
Посторонние сахара, крахмал растворимый, декстрины / Other saccharides, soluble starch, destrins	СТО / STO 46154636-001-2021	Выдерживает испытание / Stands the test		Каждая 10 партия / Each 10 th batch	<input checked="" type="checkbox"/>

Микробиологические показатели / Microbiological indicators

Показатель / Parameter	Метод измерений / Analysis method	Значение / Value	Периодичность / Frequency	Указание в СА / Indication in QC
Общее число аэробных микроорганизмов, не более КОЕ в 1 г / Total aerobic microbial count, CFU/g, not more	СТО / STO 46154636-001-2021	100	Каждая 10 партия / Each 10 th batch	Нет / No
Общее число дрожжевых и плесневых грибов, не более КОЕ в 1 г / Total combined yeasts and molds count, CFU/g, not more	СТО / STO 46154636-001-2021	10	Каждая 10 партия / Each 10 th batch	Нет / No
Бактерии группы кишечных палочек (колиформы) в т.ч. <i>Esherichia coli</i> / Coliform bacteria, incl. <i>Esherichia coli</i>	СТО / STO 46154636-001-2021	Отсутствуют в 1 г / Absent in 1 g	Каждая 10 партия / Each 10 th batch	Нет / No
Бактерии рода <i>Salmonella</i> / <i>Salmonella</i> bacterium	СТО / STO 46154636-001-2021	Отсутствуют в 25 г / Absent in 25 g	1 раз в 3 месяца / Every 3 months	Нет / No
Энтеробактерии, устойчивые к желчи / Bile tolerant Enterobacteria	СТО / STO 46154636-001-2021	Отсутствуют в 1 г / Absent in 1 g	1 раз в 3 месяца / Every 3 months	Нет / No
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	СТО / STO 46154636-001-2021	Отсутствуют в 1 г / Absent in 1 g	1 раз в 3 месяца / Every 3 months	Нет / No
<i>Staphylococcus aureus</i>	СТО / STO 46154636-001-2021	Отсутствуют в 1 г / Absent in 1 g	1 раз в 3 месяца / Every 3 months	Нет / No

Показатели безопасности / Safety indicators

Показатель / Parameter	Метод измерений / Analysis method	Значение / Value	Периодичность / Frequency	Указание в СА / Indication in QC
------------------------	-----------------------------------	------------------	---------------------------	----------------------------------

**Общество с ограниченной ответственностью «Росва Фарм»
Rosva Pharm Limited Liability Company**

Вид, название документа / Document title	Спецификация на готовую продукцию / Specification for finished product		
Наименование продукции / Product name	Декстрозы моногидрат / Dextrose Monohydrate		
Нормативный документ / Reference document	СТО / STO 46154636-001-2021		
Версия спецификации / Specification version	1.1	Код продукта / Product code	ГП-031111
Дата издания версии / Publication date	14.05.2021		Стр. / Page 2 из 4

Наличие видимых посторонних механических примесей / Visible mechanical impurities	СТО / STO 46154636-001-2021	Не допускаются / Not allowed	Каждая партия / Each batch	<input checked="" type="checkbox"/>
Содержание токсичных элементов: / Toxic elements:				
Мышьяк, мг/кг, не более / Arsenium, mg/kg, not more	ГОСТ / GOST 31707 (EN 14627)	0,5	1 раз в 3 месяца / Every 3 months	Нет / No
Свинец, мг/кг, не более / Lead, mg/kg, not more	ГОСТ EN / GOST EN 14083	0,1	1 раз в 3 месяца / Every 3 months	Нет / No
Ртуть, мг/кг, не более / Hydrargyrum, mg/kg, not more	ГОСТ Р / GOST R 53183	0,02	1 раз в 3 месяца / Every 3 months	Нет / No
Кадмий, мг/кг, не более / Cadmium, mg/kg, not more	ГОСТ EN / GOST EN 14083	0,1	1 раз в 3 месяца / Every 3 months	Нет / No
Содержание пестицидов: / Pesticides:				
ГХЦГ (α-, β-, γ-изомеры), мг/кг, не более / HCHH (α-, β-, γ-isomers), mg/kg, not more	-	0,01	1 раз в 12 месяцев / Every 12 months	Нет / No
ДДТ и его метаболиты, мг/кг, не более / DDT and its metabolites, mg/kg, not more	-	0,05	1 раз в 12 месяцев / Every 12 months	Нет / No

Пищевая и энергетическая ценность на 100 г / Nutrition facts per 100 g

Показатель / Parameter	Метод измерений / Analysis method	Минимум / Minimum	Максимум / Maximum	Периодичность / Frequency	Указание в CA / Indication in QC
Углеводы, г / Carbohydrates, g	СТО / STO 46154636-001-2021	90	93	Каждая партия	<input checked="" type="checkbox"/>
Энергетическая ценность, кДж / Energy value, kJ	СТО / STO 46154636-001-2021	1510	1550	Каждая партия	<input checked="" type="checkbox"/>
Калорийность, ккал / Calories, kcal	СТО / STO 46154636-001-2021	360	370	Каждая партия	<input checked="" type="checkbox"/>

Хранение и транспортировка / Storage and transportation conditions

Сроки годности: / Shelf life:

Два года с даты изготовления при соблюдении условий транспортировки и хранения. / 2 years from the production date when storage and transportation conditions are observed.

Условия хранения: / Storage conditions:

Декстроза моногидрат хранится в плотно закрытой упаковке в чистых и проветриваемых складах, не загрязненных вредителями хлебных запасов. Относительная влажность воздуха складского помещения должна быть не более 75%. / Dextrose Monohydrate should be stored in tightly packed, clean and ventilated warehouses which are not contaminated by the grain pests. Relative humidity of the warehouse should not exceed 75%.

Виды упаковки: / Types of packaging:

По 25,0 кг декстрозы моногидрата в многослойный мешок с внутренним перфорированным полиэтиленовым вкладышем, с запаянным клапаном. Код – 031111. / 25.0 kg of dextrose monohydrate in a multiwall bag with an inner perforated polyethylene liner, with a sealed valve. Code is 031111.

Способ доставки: / Transportation methods:

Декстрозу моногидрат транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах, а также в контейнерах в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта. Не допускается перевозка декстрозы моногидрата в транспортных средствах, в которых транспортировались ядовитые и резко пахнущие грузы, а также с продуктами, обладающими специфическими запахами. / Dextrose monohydrate is transported by all modes of transport in covered vehicles as well as in containers in accordance with the rules for the transportation of cargo. Dextrose monohydrate is not allowed to be transported in vehicles with previous toxic, pungent smelling and malodorous cargo.

Общество с ограниченной ответственностью «Росва Фарм»
Rosva Pharm Limited Liability Company

Вид, название документа / Document title	Спецификация на готовую продукцию / Specification for finished product		
Наименование продукции / Product name	Декстрозы моногидрат / Dextrose Monohydrate		
Нормативный документ / Reference document	СТО / STO 46154636-001-2021		
Версия спецификации / Specification version	1.1	Код продукта / Product code	ГП-031111
Дата издания версии / Publication date	14.05.2021		Стр. / Page 3 из 4

Предполагаемое использование / Intended use

Для производства и переработки. Применяется в пищевой и других отраслях промышленности. Не для розничной продажи. /
For production and processing. Used in food production and other industries. Not for retail sale.

Требования к особой маркировке / Labeling requirements

Отсутствуют. / No special labeling required.

*Продукция изготовлена из традиционного (генетически не модифицированного) сырья.
Соответствует требованиям СТО 46154636-001-2021, ТР ТС 021/2011, ТР ТС 022/2011. /
The product is made from traditional (genetically non modified) raw materials.
In compliance with the requirements of STO 46154636-001-2021, TR CU 021/2011, TR CU 022/2011.*

ПРОДАВЕЦ / SELLER

ПОКУПАТЕЛЬ / BUYER

Общество с ограниченной ответственностью «Росва Фарм»
Rosva Pharm Limited Liability Company

Вид, название документа / Document title	Спецификация на готовую продукцию / Specification for finished product		
Наименование продукции / Product name	Декстрозы моногидрат / Dextrose Monohydrate		
Нормативный документ / Reference document	СТО / STO 46154636-001-2021		
Версия спецификации / Specification version	1.1	Код продукта / Product code	ГП-031111
Дата издания версии / Publication date	14.05.2021	Стр. / Page 4 из 4	

Внесенные изменения / Revision

Номер версии / Version No.	Дата издания / Publication date	Внесенные изменения / Revision
1.1	14.05.2021	Изменение показателей: - Сульфиты в пересчете на диоксид серы (SO ₂), мг/кг - не более 10 - Свинец, мг/кг, не более – 0,1 - ГХЦГ (α-, β-, γ-изомеры), мг/кг, не более – 0,01 - Пищевая ценность на 100 г продукта: углеводы – 90-93 г; энергетическая ценность – 1510-1550 кДж; калорийность 360-370 ккал.