

1 Область применения

Настоящая спецификация распространяется на «Пудру сахарную (Europowder ST): ГОСТ 33222» (далее – пудра) произведенную в соответствии с ГОСТ 33222 «Сахар белый. Технические условия», ТИ ГОСТ 33222 «Сахар белый. Технические условия., ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции» и ТР ТС 022/2011 «Пищевая продукция в части её маркировки» и предназначенную для использования в разных сферах пищевой промышленности в том числе в кондитерском, хлебопекарном, консервном, винодельческом, молочном и других отраслях пищевой промышленности.

Настоящим поставщик гарантирует, что все партии сырья, предоставляемого на переработку, строго соответствуют всем требованиям данного документа

2. Описание продукта

Состав: свекловичный сахар, без или с добавлением антислеживающих агентов диоксида кремния (Е 551) или орто-Фосфат кальция 3-замещенный (Е 341 iii). (По согласованию производителя и клиента, возможно добавка или замена антислеживающих агентов, с пометкой, не превышающей максимальный уровень в продукции в соответствии с Приложением 3 к ТР ТС 029/2012).

Все пудра производится путем измельчения кристаллов белого сахара отвечающая требованиям ГОСТ 33222 и ТР ТС 021/2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности пищевой продукции» и ТР ТС 029/2012 «Требования безопасности пищевых добавок, ароматизаторов и технологических вспомогательных средств».

3. Характеристика продукта

Органолептические показатели:

Показатели	Перечень НД	Значение показателя
Цвет	ГОСТ 3222	Белый
Запах		Без посторонних запахов
Вкус		Сладкий, без постороннего привкуса
Внешний вид		Однородная сыпучая масса измельченных кристаллов

Физико-химические показатели:

Показатели	Перечень НД	Значение показателя
Влажность, %, не более	ГОСТ Р 54642	0,2
Массовая доля сахарозы (в пересчете на сухое вещество), не менее	ГОСТ 12571	98,7
Массовая доля редуцирующих веществ (в пересчете на сухое вещество), не более	ГОСТ 12575	0,04
Гранулометрический состав, %*	ГОСТ 27560	90%
Europowder ST-1, Проход через сито по ГОСТ 4403 160 мкм, не менее		
Europowder ST-2 Проход через сито по ГОСТ 4403 90 мкм, не менее		
Массовая доля металломагнитной примеси, мг/кг	ГОСТ 12573	3·10 ⁻⁴

Посторонние примеси	Визуально	Не допускается
* Допускается изменение гранулометрии продукта по согласованию производителя и клиента.		

Микробиологические показатели:

Показатели	Перечень НД	Значение показателя
КМАФАнМ, КОЕ/г, не более	ГОСТ 10444.15	$1 \cdot 10^3$
БГКП (колиформы) в 1,0 г	ГОСТ 31747	Не допускаются
Патогенные, в т.ч. сальмонеллы в 25 г	ГОСТ 31659	Не допускаются
Плесневые грибы, КОЕ/г, не более	ГОСТ 10444.12	10
Дрожжи, КОЕ/г, не более	ГОСТ 10444.12	10

Показатели безопасности и специальные требования:

Показатели	Перечень НД	Допустимые уровни, мг/кг, не более
Токсичные элементы:		
Свинец	ГОСТ 26932	0,5
Мышьяк	ГОСТ 26930	1,0
Кадмий	ГОСТ 26933	0,05
Ртуть	ГОСТ 26927	0,01
Пестициды:		
Гексахлорциклопексан (α, β, γ -изомеры), мг/кг, не более	МУ по определению микроколичеств пестицидов в продуктах, кормах и внешней среде сб. ч. 5-26 1976-97г под редакцией Клисенко т.т. 1-2, 1992г.	0,005
ДДТ и его метаболиты мг/кг, не более		0,005
Содержание диоксида серы, мг/кг, не более	Методике измерений массовой доли общего диоксида серы в сахаре йодометрическим методом.	10
Радионуклиды:		
Цезий-137, Бк/ кг, не более	МУК 2.6.1.1194-03	140
Стронций-90, Бк/ кг, не более		100
ГМО	ГОСТ Р 52173	Не допускается

4 Информационные данные по пищевой и энергетической ценности 100г продукта (справочные)

Наименование показателя	Значение показателя
Жиры, г	0,0
Белки, г	0,0
Углеводы, г	98,7
Энергетическая ценность, ккал/кДж	390/1680

5 Упаковка, маркировка, транспортирование, хранение

Пудра упаковывается, маркируется, транспортируется и хранится в соответствии с требованиями ГОСТ 33222, ТР ТС 021/2011 ТР ТС "О безопасности пищевой продукции" и ТР ТС 022/2011 «Пищевая продукция в части ее маркировки».

Материалы для упаковки пудры соответствуют требованиям, установленным ТР ТС 005/2011 "О безопасности упаковки" и обеспечивают сохранность качества и безопасность продукта при его транспортировании, хранении и реализации.

Упаковка пудры осуществляется в многослойные бумажные мешки ГОСТ 2226 или полипропиленовые мешки по ГОСТ 32522 массой 35 кг (при согласовании с потребителем допускается фасовка продукта другой массы до 40 кг). При фасовании продукта допускается дополнительное использование мешков-вкладышей из пищевых материалов по ГОСТ 19360 и ГОСТ 12302 или по другому нормативному или техническому документу, отечественного производства или получаемых по импорту, разрешенных к применению в установленном порядке.

Мешки с продуктом защиты машинным способом льняными, или хлопчатобумажными, или синтетическими нитками, или другими нитками, обеспечивающими механическую прочность зашивки, выдерживая расстояние от края горловины мешка не менее 40 мм по всей ширине мешка. В случае использования мешков вкладышей перед зашивкой бумажного мешка их горловину заворачивают и скрепляют стяжкой или термоспаривают или зашивают вместе с бумажным мешком и проклеивают место шва бумажной лентой.

Упаковка продукта, отправляемой в труднодоступные регионы, ведется по ГОСТ 15486.

На каждую упаковку пудры наклеен ярлык, на котором нанесены следующие информационные данные:

- наименования продукта;
- категория и происхождения сахара
- состав продукта;
- дата изготовления (день, месяц и год);
- номер партии;
- наименование и местонахождение изготовителя (юридический адрес, включая страну);
- товарный знак изготовителя;
- масса нетто;
- пищевая и энергетическая ценность;
- информация о подтверждении соответствия;
- условия хранения;
- срок годности;
- штрих-код
- знаки: "Беречь от влаги", "Беречь от солнечных лучей", "Для пищевой продукции" и "ЕАС"

При реализации продукции на территории государств (в) члена (ов) Таможенного союза маркировка должна быть нанесена на государственном (ых) языке (ах) государств (в) члена (ов) Таможенного союза.

Мешки аккуратно укладывают на 4-заходные поддоны размером 800x1200 мм или 1000x1200 мм, без превышения максимальной допустимой массы нетто продукта 1т (одна тонна). Между деревянным поддоном и мешками с продуктом имеется картонная прокладка. Паллет с пудрой формируется креп-лентой и обтягивается пленкой из полимерных материалов многослойной растягивающейся.

Транспортировка пудры осуществляется в крытых транспортных средствах всех видов, которые являются чистыми, не зараженными и не загрязненными вредителями, без постороннего запаха и обеспечивающими сохранность продукции.

Срок годности и условия хранения: не более 18 месяцев в оригинальной герметичной упаковке при температуре не выше 40 С и относительной влажности воздуха не более 70%. Вскрытая упаковка хранению не подлежит.

6 Информация для лиц, страдающих аллергией или нарушением обмена веществ:

В соответствии с ТР ТС 022/2011	Содержится в рецептуре:	Контаминация возможна:
Арахис и продукты из него	нет	нет
Аспартам и аспартам-ацесульфамат соль	нет	нет
Горчица и продукты ее переработки	нет	нет
S02 и сульфиты, в количестве:	нет	нет
Злаки, содержащие глютен, и продукты из них	нет	нет
Кунжутное семя и продукты из него	нет	нет
Люпин и продукты из него	нет	нет
Моллюски и продукты из них	нет	нет
Молоко и молочные продукты (в том числе лактоза)	нет	нет
Орехи и продукты из них	нет	нет
Ракообразные и продукты из них	нет	нет
Рыба и рыбные продукты	нет	нет
Сельдерей и продукты из него	нет	нет
Соевые бобы и продукты из них	нет	нет
Яйца и яичепродукты	нет	нет

7 Информация для диетического питания

Содержит мясо курицы	нет	Подходит для вегетарианцев	да
Содержит свинину	нет	Подходит для ово-вегетарианцев	да
Содержит говядину	нет	Подходит для лакто-вегетарианцев	да
Содержит баранину	нет	Подходит для веганов	да
Содержит мясо др. животных:	нет	Содержит этиловый спирт: Источник:	нет

Подготовил:	Согласовал:	Утвердил:
Менеджер по качеству: Дмитриев Р.О.	Технолог: Дроздова Т.А. Руководитель службы качества: Батова Н.М	Генеральный директор АО «НПО Эко Фуд»: Упорникова Е.Л.

