Утверждаю
Генеральный директор
ООО «Степь-Инвестиции»
Климкин А. М.
«__» _____ 2025 г.

СПЕЦИФИКАЦИЯ
ГЛАЗУРЬ КОНДИТЕРСКАЯ

1. ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА	
Глазурь кондитерская. Для глазирования конфет.	
2. СОСТАВ	
Сахар, заменитель масла какао нетемперируемый лауринового типа (гидрогенизированное фракционированное пальмоядровое масло, эмульгаторы (Е492, Е322)), какао-порошок, мальтодекстрин, эмульгаторы: Е322, Е476, Е492; ароматизаторы: ваниль, сливки.	
3. ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПРОИСХОЖДЕНИЕ	
Россия и другие источники	
4. ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ГОСТ Р 53897-2010 «Глазурь. Общие технические условия», ГОСТ 5897-90 «Изделия кондитерские. Методы определения органолептических показателей качества, размеров, массы нетто и составных частей»	
Вкус и запах	Шоколадный, свойственный для конкретного типа глазури, без постороннего привкуса и запаха
Цвет:	От коричневого до темно-коричневого;
Консистенция	Твердая, однородная, без ощутимых частиц сахара и какао-продуктов

5. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ		
НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	НОРМАТИВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ	МЕТОД КОНТРОЛЯ
Массовая доля влаги, %, не более	1,5	ГОСТ 5900-2014
Массовая доля жира, %	29,0-34,0	ГОСТ 31902
Массовая доля общего сахара (в пересчете на сахарозу, %)	51,0-57,0	ГОСТ 5903
Массовая доля общего сухого остатка какао, %, не менее	15,0	ГОСТ 31682-2012
Массовая доля твердых триглицеридов: При температуре 35 °С, % При температуре 30 °С, % При температуре 25 °С, %	 1,0 – 5,0 45,0 – 49,0 86,0 – 90,0	-
Вязкость при 40 °С, 20 RPM, сПз (мПа*с)	4500 - 6500	Ротационный вискозиметр (метод Кассона)
Предел текучести при 40 °С, Дин/см^2 (Па*10^{-1})	40,0 – 90,0	

6. ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ * в соответствии с требованиями Технического регламента ТР ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции», ТР ТС 029/2012 «Требования безопасности пищевых добавок, ароматизаторов и технологических вспомогательных средств»	
Содержание токсичных элементов, мг/кг, не более:	
Свинец	1,0
Мышьяк	1,0
Кадмий	0,5
Ртуть	0,1

Микробиологические показатели	
Бактерии группы кишечных палочек (колиформы)	в 0,1 г не допускаются
Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы	в 25,00 г не допускаются
Плесени, КОЕ/г, не более	50
КМАФАнМ, КОЕ/г, не более	$1*10^4$
Дрожжи, КОЕ/г, не более	50
Микотоксины, мг/кг, не более	
Афлатоксин B_1	0,005
Пестициды, мг/кг, не более	
ГХГЦ (α,β,γ-изомеры)	0,5
ДДТ и его метаболиты	0,15
*Определяются в независимой аккредитованной лаборатории в соответствии с программой производственного контроля и по необходимости.	

7.ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ в соответствии с требованиями Технического регламента 005/2011 «О безопасности упаковки».

Все упаковочные материалы, используемые для упаковки глазури, должны соответствовать требованиям ТР ТС 005/2011 и документов, в соответствии с которыми они изготовлены, и обеспечивать сохранность ее качества и безопасность при перевозках, хранении и реализации

8.ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВКЕ в соответствии с требованиями Технического регламента 021/2011 «О безопасности пищевой продукции».

Перевозка глазури осуществляется транспортными средствами, обеспечивающими безопасность и сохранность ее при перевозке. Конструкция транспортных средств должна обеспечивать защиту продукта от загрязнения, препятствовать его просыпанию. Грузовые отсеки транспортных средств не должны являться источником загрязнения продукта.

9. МАРКИРОВКА в соответствии с требованиями ТР ТС 022/2011 «Пищевая продукция в части ее маркировки»

Маркировка на русском языке каждой упаковочной единицы должна содержать:
- наименование продукта;
- наименование, местонахождение изготовителя (юридический адрес, включая страну, при несовпадении с юридическим – адрес предприятия);
- товарный знак изготовителя (при наличии);
- дату изготовления;
- массу нетто упаковочной единицы;
- номер партии;
- условия хранения;
- срок годности;
- обозначение нормативного документа, в соответствии с которым изготовлен и может быть идентифицирован продукт;
- информацию о подтверждении соответствия;
- штриховой код (при наличии)

10. ПРАВИЛА ПРИЁМКИ И СОПРОВОДИТЕЛЬНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Упакованную в транспортную упаковку кондитерскую принимают партиями в соответствии с ГОСТ 5904-2019. Партией считают определенное количество продукции одного наименования и вида, одинаково упакованной, произведенной одним изготовителем по одному стандарту в определенный промежуток времени, имеющее товаросопроводительную документацию, обеспечивающую прослеживаемость продукции.

Каждая партия должна сопровождаться сопроводительными документами:
- товаротранспортная накладная;
- декларация о соответствии ЕАЭС (сертификат соответствия);
- протоколы испытаний на показатели безопасности в соответствии с ТР ТС, на основании которых была выдана декларация о соответствии;

В удостоверении о качестве указывают:
- наименование и адрес отправителя;
- номер автомобиля;
- номер накладной;
- массу партии или количество мест;
- наименование и адрес получателя;

- наименование продукта;
- дату изготовления;
- результаты определения качества по показателям в соответствии с требованиями, предъявленными к сырью;
- дату оформления документа;
- подпись лица ответственного за выдачу сопроводительного документа.

11. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И СРОК ХРАНЕНИЯ

Глазурь следует хранить в чистых, сухих, хорошо вентилируемых складах, не зараженных вредителями, при рекомендуемых температуре от 5 °С до 22 °С и относительной влажности воздуха не более 75%. Продукт не должен подвергаться воздействию прямого солнечного света. Не допускается хранить и транспортировать кондитерскую глазурь совместно с продуктами, обладающими специфическим запахом. Срок годности и условия хранения продукта устанавливает изготовитель.
Требование к остаточному сроку годности – не менее 75%.

12. НОРМАТИВНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ:

ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции»,
ТР ТС 029/2012 «Требования безопасности пищевых добавок, ароматизаторов и технологических вспомогательных средств»,
ТР ТС 022/2011 «Пищевая продукция в части её маркировки»,
ТР ТС 005/2011 «О безопасности упаковки».
Определение содержания токсичных элементов:
ГОСТ 26929-94,
ГОСТ 26932-86, ГОСТ 30178-96, ГОСТ 30538-97,
ГОСТ 26930-86, ГОСТ 31266-2004, ГОСТ 30538-97,
ГОСТ 26933-86, ГОСТ 30178-96,
ГОСТ 26927-86.

13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ:

1. Спецификация на русском языке с информацией: описание сырья, описание упаковки, состав, физико-химические и органолептические показатели, показатели безопасности, условия хранения.
2*. ГМО статус (предоставление протокола).
3*. Декларация Изготовителя о содержании аллергенных компонентов.
2*. Протоколы испытаний по показателям безопасности (п.7 настоящей спецификации), если иное не предусмотрено Договором поставки и по запросу.
3. Любые отклонения от спецификации должны быть согласованы между Покупателем и Поставщиком.

* - предоставление не менее одного раза в год

Разработал:

Ведущий инженер-технолог _____ Булаткина Т. В.

Согласовано:

Директор по качеству _____ Вдовченко О. С.

Главный технолог _____ Ломакина И. В.

Заведующий лабораторией _____ Давыденко А. П.