

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «ТЕСТИСПЫТАНИЯ»
ЗАРЕГИСТРИРОВАНА В ЕДИНОМ РЕЕСТРЕ СДС
№ РОСС RU.31484.04ИДЭ0 ОТ 11 АПРЕЛЯ 2016 ГОДА

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Стандарт»
ИЛ ООО «СТАНДАРТ»

Россия, 119311, город Москва, проспект Вернадского, владение 10

Телефон: +7 (926) 305 90 01

Email: *cmlab@bk.ru*

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0007.04ИДЭ0 от 18 мая 2018 года

Протокол испытаний
№ 412.110119 от 11 января 2019 года

Перепечатка или размножение протокола без письменного разрешения ИЛ ООО
«Стандарт» не допускается.

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые
испытаниям.

Всего страниц: 6

1. Объект испытаний: Замороженные хлебобулочные изделия: Круассан с клубникой, торговая марка: ЭКО-ФРАНС
2. Наименование изготовителя: Общество с ограниченной ответственностью "ЭКО-ФРАНС"
3. Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 196084, Россия, город Санкт-Петербург, улица Глеба Успенского, дом 3, литер Б, офис 1
4. Наименование заказчика: совпадает с изготовителем
5. Нормативные документы, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку: ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции», ТР ТС 022/2011 «Пищевая продукция в части ее маркировки», ТР ТС 029/2012 «Требования безопасности пищевых добавок, ароматизаторов и технологических вспомогательных средств»
6. Сведения об акте отбора образцов (проб): № 412 от 4 января 2019 года
7. Условия окружающей среды: температура (18...20) °С, влажность (50...52) %, давление (748...750) мм. рт. ст.
8. Условные обозначения в протоколе:
НС – не соответствует
С – соответствует
НП – требования не применяются к испытываемому объекту

ИЛ ООО «СТАНДАРТ»
 Протокол № 412.110119 от 11 января 2019 года
 Страница стр. 3 из 6

9. Результаты испытаний:

9.1. ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции»

Наименование показателя	Нормативный документ ГОСТ, ТУ	Критерий соответствия требованию НД или нормативное значение величины	Значение измеренных величин	Соответствие требованиям
Микробиологические нормативы безопасности (патогенные)		Масса продукта (г), в которой не допускается		
	ГОСТ 31659-2012 (ISO 6579:2002)	Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы	25	Не обнаружено С
Микробиологические нормативы безопасности			Допустимый уровень, КОЕ/г, не более	
	ГОСТ 10444.15-94	Количество мезофильных аэробных и факультативных анаэробных микроорганизмов	1x10 ³	128 С
	ГОСТ 10444.12-2013	Плесени	50	14 С
			Масса продукта (см ³ , г), в которой не допускается	
	ГОСТ 31747-2012	БГКП (колиформы)	1,0	Не обнаружено С
	ГОСТ 31746-2012	S.aureus	1,0	Не обнаружено С
	ГОСТ 28560-90	Бактерии рода Proteus	0,1	Не обнаружено С
Гигиенические требования безопасности		Токсичные элементы:	Допустимые уровни мг/кг, не более	
	ГОСТ 33824-2016	свинец	0,35	0,143 С
	ГОСТ 31628-2012	мышьяк	0,15	0,062 С
	ГОСТ 33824-2016	кадмий	0,07	0,023 С
	ГОСТ 26927-86	ртуть	0,015	0,002 С
		Пестициды:	Допустимые уровни мг/кг, не более	
	МУ по определению микро количеств пестицидов в продуктах – МЗ СССР Сб. ч. 5-23, 1976-1993	Гексахлорциклогексан (α, β, γ – изомеры)	0,5	Не обнаружено С
		ДДТ и его метаболиты	0,02	Не обнаружено С
		2,4-Д кислота, ее соли, Эфиры	Не допускаются	Не обнаружено С
		Ртутьорганические пестициды	Не допускаются	Не обнаружено С
		Гексахлорбензол	0,01	Не обнаружено С
		Микотоксины:	Допустимые уровни мг/кг, не более	
	ГОСТ 30711-01	Афлатоксин В ₁	0,005	Не обнаружено С
	МЗ СССР МУ 5177-90	Дезоксиниваленол	0,7	Не обнаружено С
	ГОСТ 28001-88	Т-2 токсин	0,1	Не обнаружено С
		Зеараленон	0,2	Не обнаружено С
		Охратоксин А	0,005	Не обнаружено С

9.2. ТР ТС 022/2011 «Пищевая продукция в части ее маркировки»

Наименование показателя	Нормативный документ на методы испытаний	Критерий соответствия требованию НД или нормативное значение величины	Значение измеренных величин	Соответствие требованиям
Общие требования к маркировке пищевой продукции				
ст. 4 п.4.1	ТР ТС 022/2011 ст.4	Маркировка упакованной пищевой продукции должна содержать следующие сведения: - наименование пищевой продукции; - состав пищевой продукции; - количество пищевой продукции; - дату изготовления пищевой продукции; - срок годности пищевой продукции; - условия хранения пищевой продукции, которые установлены изготовителем или предусмотрены техническими регламентами Таможенного союза на отдельные виды пищевой продукции. Для пищевой продукции, качество и безопасность которой изменяется после вскрытия упаковки, защищавшей продукцию от порчи, указывают условия хранения после вскрытия упаковки; - наименование и место нахождения изготовителя пищевой продукции; - рекомендации и (или) ограничения по использованию, в том числе приготовлению пищевой продукции в случае, если ее использование без данных рекомендаций или ограничений затруднено, либо может причинить вред здоровью потребителей, их имуществу, привести к снижению или утрате вкусовых свойств пищевой продукции; - показатели пищевой ценности пищевой продукции с учетом положений части 4.9 настоящей статьи; - сведения о наличии в пищевой продукции компонентов, полученных с применением генно-модифицированных организмов (далее – ГМО); - единый знак обращения продукции на рынке государств – членов Таможенного союза; - в маркировке упакованной пищевой продукции могут быть указаны дополнительные сведения, в том числе сведения о документе, в соответствии с которым произведена и может быть идентифицирована пищевая продукция	Маркировка содержит все необходимые сведения	С

9.3. ТР ТС 029/2012 «Требования безопасности пищевых добавок, ароматизаторов и технологических вспомогательных средств»

Наименование показателя	Критерий соответствия требованию НД или нормативное значение величины		Значение измеренных величин	Соответствие требованиям
		Максимальный уровень в продукции		
Гигиенические нормативы применения антиокислителей	Экстракты розмарина (Е392), в пересчете на сумму карнозола и карнозиновой кислоты	200 мг/кг (на жир продукта)	Не обнаружено	С
Гигиенические нормативы применения веществ для обработки муки	Цистеин и его соли-гидрохлориды натрия и калия (Е920)	согласно ТД	Не обнаружено	С

ИЛ ООО «СТАНДАРТ»
 Протокол № 412.110119 от 11 января 2019 года
 Страница стр. 5 из 6

Гигиенические нормативы применения глазирователей	Минеральное масло (средней и низкой вязкости, класс I) 905e	3 г/кг	Не обнаружено	C
Гигиенические нормативы применения консервантов	Сорбиновая кислота (E200) и ее соли сорбаты: натрия (E201), калия (E202), кальция (E203) - по отдельности или в комбинации, в пересчете на сорбиновую кислоту	2 г/кг	0,2	C
Гигиенические регламенты применения красителей	Азорубин (E122, Кармуазин), Красный очаровательный AC (E129), бета-апо-8'-Каротиновый альдегид (C30) (E160e), бета-апо-8'-Каротиновой кислоты (C30) этиловый эфир (E160f), Желтый "солнечный закат" FCF (E110), Желтый хинолиновый (E104), Зеленый S (E142), Зеленый прочный FCF (143), Индигокармин (E132), Кармин (E120, Кошениль), Кориичневый HT (E155), Куркумин (E100), Ликопин (E160d), Лютеин (E161b), Понсо 4R (E124), Синий блестящий FCF (E133), Синий патентованный V (E131), Тартразин (E102), Черный блестящий PN (E151)- по отдельности или в комбинации	200 мг/кг	5	C
	Аннато экстракты (E160b, биксин, норбиксин)	10 мг/кг	Не обнаружено	C
Гигиенические нормативы применения носителей	Бензиловый спирт (E1519)- в пищевых продуктах (из всех источников) как готовых к употреблению, так и восстановленных в соответствии с инструкцией изготовителя	250 мг/кг	Не обнаружено	C
Гигиенические нормативы применения подсластителей	Стевиолгликозиды (E960), стевия, порошок листьев, и сироп из них, экстракты стевии	Согласно ТД	Не обнаружено	C
Гигиенические нормативы применения стабилизаторов, эмульгаторов, наполнителей и загустителей	Гемицеллюлоза сои (E426)	10 г/кг	Не обнаружено	C
	Полиоксиэтиленсорбитаны (эфиры полиоксиэтиленсорбитана и жирных кислот, твины): полиоксиэтиленсорбитан (20) монолаурат (E432, твин 20), полиоксиэтиленсорбитан (20) моноолеат (E433, твин 80), полиоксиэтиленсорбитан (20) монопальмитат (E434 твин 40), полиоксиэтиленсорбитан (20) моностеарат (E435, твин 60), полиоксиэтилен (20) сорбитан тристеарат (E436, твин 65)- по отдельности или в комбинации	3 г/кг	Не обнаружено	C
	Пропиленгликольальгинат (E405)	2 г/кг	Не обнаружено	C
	Стеароил-2-лактат натрия (E481), Стеароил-2-лактат кальция (E482), по отдельности или в комбинации	5 г/кг	Не обнаружено	C
	Фосфорная кислота (E338) и пищевые фосфаты: Фосфаты: аммония (E 342), калия (E340), кальция (E341, 542), магния (E343), натрия (E339), Пирофосфаты (E450), Трифосфаты (E451),	20 г/кг	Не обнаружено	C

ИЛ ООО «СТАНДАРТ»
Протокол № 412.110119 от 11 января 2019 года
Страница стр. 6 из 6

	Полифосфаты (Е452)- добавленный фосфат по отдельности или в комбинации в пересчете на P_2O_5			
	Эфиры полиглицерина и жирных кислот (Е475)	10 г/кг	Не обнаружено	С

10. Вывод:

По результатам проведенных испытаний объект, замороженные хлебобулочные изделия: Круассан с клубникой, торговая марка: ЭКО-ФРАНС, изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью "ЭКО-ФРАНС", соответствует требованиям ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции», ТР ТС 022/2011 «Пищевая продукция в части ее маркировки», ТР ТС 029/2012 «Требования безопасности пищевых добавок, ароматизаторов и технологических вспомогательных средств» по проверенным показателям.

Испытатель

Руководитель ИЛ ООО «СТАНДАРТ»



Конец протокола испытаний