Ассоциация испытателей продукции "Минэкс-Тест"

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

143050, Московская область, Одинцовский район, р.п. Большие Вязёмы, улица Институт, владение 5, строение 2, тел./факс 8 (498) 694-10-13
номер записи в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21ПС30, внесен в реестр 20 марта 2015 г.

Утверждаю
Директор испытательного центра
Ассоциации ИспП "МИНЭКС-ТЕСТ"

Испытательный центр Ассоциация испытателей продукции «Минэкс-Тест» Для протоколов № RA.RU.21ПС30

В.А. Кожуховская
16 июня 2021 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 235-025 от 16 июня 2021 г.

Заявитель (фирма, адрес): ООО "Чистая линия". 141700, Россия, Московская область, город Долгопрудный, улица Виноградная, дом 9В

Дата и время отбора: 10.06.2021 в 10:00

Направление № 240/3-163 от 11.06.2021.

Дата начала испытаний 11.06.2021. Дата окончания испытаний 16.06.2021.

Изготовитель (фирма, адрес): ООО "Чистая линия", Россия, Московская обл., г.Долгопрудный, ул.Виноградная, д.9В.

Наименование образца, маркировка: Мороженое пломбир ванильный «Семейное» массовая доля молочного жира 12% товарного знака «Чистая Линия», ГОСТ 31457-2012, упаковка: Флоу пак, масса нетто 200г.

Дата изготовления: 25.03.2021 г. срок годности: 12 месяцев, при при температуре не выше минус 18°С

Масса (объем) образца: 2 кг

Подтверждение соответствия требованиям: ТР ТС 021/2011, ТР ТС 033/2013

Определяемые показатели, единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность / неопределенность	Допустимый уровень, не более	Методики исследований (испытаний), измерений
Микробиологические показатели (патогенные)				
Патогенные микроорганизмы, в т. ч. сальмонеллы, в 25 г	не обнаружены	-	не допускается	ГОСТ ISO 6785-2015
Listeria monocytogenes, в 25 г	не обнаружены	-	не допускаются	ГОСТ 32031-2012
Микробиологические показатели				
Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов, КОЕ/г	$1{,}5 \times 10^2$	$3{,}9 \times 10^1$	1×10^5	ГОСТ 32901-2014
Бактерии группы кишечных палочек (колиформы), в 0,01 г	не обнаружены	-	не допускаются	ГОСТ 32901-2014
S. aureus, в 1,0 г	не обнаружены	-	не допускается	ГОСТ 30347-2016
Антибиотики				
Левомицетин (хлорамфеникол), мг/кг	<0,0001	-	не допускается 0,0003	МВИ.МН 2436-2015
тетрациклиновая группа, мг/кг	<0,002	-	менее 0,01	МВИ.МН 3951-2015
стрептомицин, мг/кг	не обнаружено	-	менее 0,2	ГОСТ 31903-2012
пенициллин, мг/кг	не обнаружено	-	менее 0,004	ГОСТ 31903-2012
Токсичные элементы				
свинец, мг/кг	<0,01	-	0,1	ГОСТ 30178-96
мышьяк, мг/кг	<0,02	-	0,05	ГОСТ Р 51766-2001
кадмий, мг/кг	<0,01	-	0,03	ГОСТ 30178-96
ртуть, мг/кг	<0,002	-	0,005	ГОСТ Р 53183-2008
Пестициды				
ГХЦГ (α,β,γ-изомеры), мг/кг	0,034	0,0064	1,25 (в пересчете на жир)	ГОСТ 23452-2015
ДДТ и его метаболиты, мг/кг	0,036	0,0069	1,0 (в пересчёте на жир)	ГОСТ 23452-2015
Микотоксины				
афлатоксин M_1, мг/кг	<0,0005	-	0,0005	ГОСТ 30711-2001
Радионуклиды				
цезий-137, Бк/кг	менее 5,6	-	100	ГОСТ 32161-2013
стронций-90, Бк/кг	менее 5,5	-	25	ГОСТ 32163-2013
Физико-химические показатели				
Массовая доля сахарозы, %	17,1	2,05	не менее 14	ГОСТ Р 54760-2011
Массовая доля сухих веществ, %	37,1	0,3	не менее 36	ГОСТ Р 54668-2011
Массовая доля молочного жира, %	12,0	2,4		ГОСТ 34178-2017

Органолептические показатели

Наименование показателя	Характеристика	Соответствие продукции требованиям НД	Методики исследований (испытаний), измерений
Внешний вид	Порция однослойного мороженого, формой обусловленной геометрией формующего устройства	соответствует	ГОСТ 31457-2012
Консистенция	Плотная	соответствует	ГОСТ 31457-2012
Вкус и запах	Чистый, характерный для данного вида мороженого, без посторонних привкусов и запахов	соответствует	ГОСТ 31457-2012
Цвет	Характерный для данного вида мороженого, равномерный по всей массе	соответствует	ГОСТ 31457-2012

Результаты испытаний действительны только для образцов, прошедших испытания.

Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе).