



Лабораторный центр
Общество с ограниченной ответственностью
«Центр контроля качества Онкологического научного центра»
 Адрес: 143422, Московская область, Красногорский район, с. Дмитровское, 160.
 тел.: +7 (495) 782-30-08; + 7 (495) 968-22-45; e-mail: ckkonc@bk.ru
 Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21PK75



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 40525 от 02 июля 2019 года
(образца продукции)

Сведения о средствах измерения	Наименование СИ, инвентарный номер, год ввода в эксплуатацию	Свидетельство о поверке, срок действия поверки
	Анализатор ПАН-As, инв.№ 3-368, 2018г.	№ 36064/203, 09.08.2019г.
	Весы лабораторные электронные MWP-3000N, инв.№ 3-154, 2017г.	№ СП 2525717, 09.01.2020г.
	Весы лабораторные электронные Pioneer PA-214, инв.№ 3-001, 2013г.	№ АБ 0092891, 25.04.2020г.
	Весы лабораторные электронные Pioneer PA-512, инв.№ 4-027, 2015г.	№ СП 2525719, 09.01.2020г.
	Влагомер весовой МХ-50, инв.№ 3-010, 2014г.	№ СП 2555017, 13.02.2020г.
	Комплекс аналитический вольтамперометрический СТА Россия, инв.№ № 3-046, 2015г.	№ СП 2579734, 24.02.2020г.
	Комплекс спектрометрический для измерения активности бета- и гамма-излучающих нуклидов «Прогресс-БГ», инв.№ 3-029, 2015г.	№ АА 3445714/07506, 15.11.2019г.
	Хроматограф аналитический газовый «Кристаллюкс-4000М», инв.№ 3-031, 2014г.	№ СП 2145734, 04.09.2019г.
Полное наименование образца (пробы) продукции	Мороженое пломбир ванильный массовая доля жира 12% с товарным знаком «Чистая Линия».	
Идентификационный код образца (пробы)	ПП19-6147Л19/01	
Предприятие-изготовитель, страна	Общество с ограниченной ответственностью «Чистая линия», 141700, Россия, Московская область, город Долгопрудный, улица Виноградная, дом 9В	
Наименование и адрес Заказчика	Общество с ограниченной ответственностью «Чистая линия», 141700, Россия, Московская область, город Долгопрудный, улица Виноградная, дом 9В	
Основание для проведения испытаний	Заявка №2266 от 18.06.2019	
НД на продукцию	ГОСТ 31457-2012 "Мороженое молочное, сливочное и пломбир. Технические условия".	
Характеристика объекта испытаний		
Дата изготовления	16.06.2019	
Срок годности	-	
Масса	600 г	
Вместимость упаковочной единицы	200 г	
Вид упаковки	флоупак	
Условия хранения		
Температура	не выше -18 град. Цельсия	
Влажность	(75±5) %	
Дата начала проведения испытания (измерения)	18.06.2019	
Дата окончания проведения испытания (измерения)	02.07.2019	

Нормативный документ, регламентирующий объем лабораторных испытаний и их оценку	ТР ТС 021/2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности пищевой продукции", прил.3, п.2, прил.4 ТР ТС 029/2012 "Требования безопасности пищевых добавок, ароматизаторов и технологических вспомогательных средств" ТР ТС 033/2013 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности молока и молочной продукции", прил.1, прил.4, прил.3, прил.8 п.49
---	--

ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Определяемые показатели	НД на методы испытаний	Результаты испытаний
Внешний вид и консистенция	ГОСТ 31457-2012	Консистенция- плотная. Структура - однородная, без ощутимых комочков жира, без кристаллов льда.
Вкус и запах		Чистый, характерный для данного вида мороженого, без посторонних привкусов и запахов
Цвет		Кремовый, равномерный по всей массе.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Определяемые показатели, единицы измерений	НД на методы испытаний	Метод испытаний	Значения показателей	
			Допустимый уровень по НД	Результаты испытаний с характеристикой погрешности, С±Δ(U)
АНТИБИОТИКИ				
Левомецитин (хлорамфеникол), мг/кг	ГОСТ 32219-2013	п. 5.4.1	не допускается (менее 0,0003)	менее 0,0003
Тетрациклиновая группа, мг/кг	ГОСТ 32219-2013	п. 5.4.1	не допускается (менее 0,01)	менее 0,01
Пенициллин, мг/кг	ГОСТ 32219-2013	п. 5.4.1	не допускается (менее 0,004)	менее 0,003
Стрептомицин, мг/кг	ГОСТ 32219-2013	п. 5.4.1	не допускается (менее 0,2)	менее 0,15
МИКОТОКСИНЫ				
Афлатоксин М1, мг/кг	ГОСТ 30711-2001	п.3	не более 0,0005	менее 0,0005
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ				
КМАФАнМ, КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15-94		не более 1х10 ^{Е5}	3,7х10 ^{Е2}
БГКП (колиформы), см ³	ГОСТ 32901-2014	п.8.5	не допускаются в 0,01	не обнаружено в 0,01
S.aureus, см ³	ГОСТ 30347-2016	п.5	не допускаются в 1,0	не обнаружено в 1,0
Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы, см ³	ГОСТ 31659-2012	п.8	не допускаются в 25,0	не обнаружено в 25
L. monocytogenes, см ³	ГОСТ 32031-2012	п.10	не допускаются в 25,0	не обнаружено в 25
ПЕСТИЦИДЫ				
ДДТ и его метаболиты, в пересчете на жир, мг/кг	МУ 2142-80		не более 1,0	менее 0,04
Сумма изомеров ГХЦГ, в пересчете на жир, мг/кг	МУ 2142-80		не более 1,25	менее 0,005
РАДИОНУКЛИДЫ				
Цезий-137, Бк/кг	ГОСТ 32161-2013	п.5	не более 100	менее 12
Стронций-90, Бк/кг	ГОСТ 32163-2013	п.5	не более 25	менее 7
ТОКСИЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ				
Свинец, мг/кг	ГОСТ 31628-2016	п.10	не более 0,1	менее 0,02
Мышьяк, мг/кг	ГОСТ 31628-2012	п.10	не более 0,05	менее 0,04
Кадмий, мг/кг	ГОСТ 33824-2016	п.10	не более 0,03	менее 0,005
Ртуть, мг/кг	ГОСТ 26927-86	п.2	не более 0,005	менее 0,005
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ				
Массовая доля сухого обезжиренного молочного остатка (СОМО), %	ГОСТ 52791-2007	п.7.5	7-10	8,1
Массовая доля сухих веществ, %	ГОСТ Р 54668-2011	п. 8.2	не менее 36	42,8 ±1
Массовая доля жира, %	ГОСТ 5867-90	п. 2	не менее 12,0	12,00 ±0,065
Взбитость мороженого, %	ГОСТ 31457-2012	п. 5.2.6.	30-130	96 ±9,63
Массовая доля сахарозы, %	ГОСТ Р 54667-2011	п.6	не менее 14	23,5 ±0,5

Определяемые показатели, единицы измерений	НД на методы испытаний	Метод испытаний	Значения показателей	
			Допустимый уровень по НД	Результаты испытаний с характеристикой погрешности, $C \pm \Delta(U)$
Кислотность, градусов Тернера	ГОСТ Р 54669-2011	п.6	не более 21	12,5 \pm 0,8

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ СООТВЕТСТВУЮТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНОГО ДОКУМЕНТА ПО ПРОВЕРЕННЫМ ПОКАЗАТЕЛЯМ.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Данные результаты протокола испытаний распространяются только на образец, подвергнутый испытаниям. Настоящий протокол не может быть полностью или частично перепечатан без разрешения испытательной лаборатории.

Ответственный за оформление протокола



Голдкина М.В. /

Ф.И.О.