ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №

92 /9-5

от 02.02.2023 на 3 листах

№ от 12.01.2023

Заказчик:

АНО "Роскачество"

119071

Россия,

г. Москва, ул. Орджоникидзе, д. 12

Отбор произвел(а): -НД на метод отбора:

Дата отбора образца: 11.01.2023

Место отбора: -

Образец отобран заказчиком

Наименование

Мармелад, масса нетто: 16 г, дата изготовления: 20.07.2022 г. (годен

до: 19.07.2025 г.), ПЭТ, шифр пробы 268РСК0019/1

Производитель:

образца:

Дата выработки: 20.07.2022

Количество:

44 шт

Дата поступления образца: 12.01.2023

Время поступления образца: 11:21

Доп. сведения: дата начала/завершения испытаний: 12.01.2023/02.02.2023. Пробы упакованы в коробку и опломбированы (синяя наклейка, номер пломбы 60054821). При поступлении в Испытательный

центр целостность упаковки не нарушена.

НД, на соответствие которому испытывается образец: ТР ТС 021/2011 ГОСТ 6442-2014

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Nº	Показатели испытаний	НД на метод	Нормы по НД	Факт. данные
1	Вкус, запах	FOCT 5897-90	Характерные для данного наименования мармелада, без посторонних привкусов и запаха	свойственные внесенным ароматизаторам, без посторонних привкусов и запаха
2	Цвет	ГОСТ 5897-90	Равномерный, без помутнений	равномерный, не прозрачный
3	Консистенция	FOCT 5897-90	Студнеобразная. Для желейного мармелада на основе агароида, желатина, амидированного пектина, модифицированного крахмала, смеси пектина с желатином или модифицированным крахмалом допускается студнеобразная затяжистая	затяжистая, не упругая
4	Форма	FOCT 5897-90	Соответствующая данному наименованию мармелада. Для формового - правильная, с четким контуром, без деформации.	соответствующая наименованию (пицца), правильная

ПРОТ	ГОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №	92 /9-5 ot 0	2.02.2023 на 3 л	истах
5	Ловерхность	FOCT 5897-90	Для желейного и жевательного - глянцованная, без обсыпки или обсыпанная сахаром, или другой обсыпкой в соответствии с рецептурой	глянцованная, сухая, не липкая, без трещин
6	Массовая доля влаги, %	ГОСТ 5900-2014		13,0±0,4
7	Массовая доля углеводов, %	расчетно		79,6
8	Массовая доля белка, %	ГОСТ 34551-2019		6,8±0,3
9	Массовая доля жира, %	ГОСТ 31902-2012		0
10	Масса нетто, г	ГОСТ 8.957-2019	16,0-1,4	15,8±0,1
11	Массовая доля общего сахара, выраженная в сахарозе,%	ГОСТ 5903-89		54,2±1,0
12	Массовая доля золы, не растворимой в 10%-ном растворе соляной кислоты, %	FOCT 5901-2014	не более 0,05	0,042±0,007
13	Массовая доля общей сернистой кислоты, %	FOCT 26811-2014	не более 0,01	менее 0,002
14	Массовая доля бензойной кислоты и ее солей, %	FOCT 33839-2016	не более 0,07	менее 0,01
15	Массовая доля сорбиновой кислоты, мг/кг	FOCT 33332-2015		менее 10
16	Массовая доля диоксида серы, мг/кг	FOCT 34552-2019	,	менее 5
17	Массовая доля крахмала, мг/кг	FOCT P 54641-2011	¥.,	менее 20
18	Свинец, мг/кг	ГОСТ 30178-96	не более 1,0	0,06±0,03
19	Мышьяк, мг/кг	ГОСТ Р 51766-2001	не более 1,0	0,04±0,01
20	Кадмий, мг/кг	ГОСТ 30178-96	не более 0,1	менее 0,01
21	Ртуть, мг/кг	ΓΟCT 26927-86	не более 0,01	0,0030±0,0006
22	КМАФАнМ, КОЕ/г	ΓΟCT 10444.15-94	не более 1 х 10*3	менее 1х10*1
23	Бактерии группы кишечных палочек	FOCT 31747-2012	не допускаются в 0,1 г	не обнаружены
24	Патогенные, в том числе сальмонеллы	ГОСТ 31659-2012	не допускаются в 25 г	не обнаружены
25	Дрожжи, КОЕ/г	ΓΟCT 10444.12-2013	не более 50	менее 10
26	Плесневые грибы, КОЕ/г	ΓΟCT 10444.12-2013	не более 100	менее 10
27	Аспартам, мг/куб. дм	ΓΟCT EN 12856-2015	#	менее 10
28	Ацесульфам калия, мг/куб. дм			менее 10
29	Сахарин, мг/куб. дм	ΓΟCT EN 12856-2015		менее 10
30	Цикламат натрия, мг/куб. дм	ΓΟCT EN 12857-2015		менее 10
31	Витамин С, мг/100 г	TOCT P EH 14130-2010		менее 5
32	Витамин РР, мг/100 г	ΓΟCT EN 15652-2015		менее 0,5
33	Витамин В6, мг/100 г	ΓΟCT EN 14663-2014		менее 0,034

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №

92/9-5

от 02.02.2023

на

3

листах

34 Витамин В5, г/кг

ГОСТ 31483-2012

менее 2,0

Климатические условия проведения испытаний:

Относительная влажность, %: 52

Температура , °C: 22

Ответственный за оформление протокола:

Перепечатка и копирование только с разрешения

Результаты выданы на представленный образец.

Протокол испытаний № 174 от 01.02.2023

Лабораторный № 176

Наименование образца испытаний:

Мармелад, масса нетто: 16г, дата изготовления: 20.07.2022г (годен до: 19.07.2025г) пэт,

Пломба № 60054822, Шифр 268РСК00019/2

Дата поступления образца:

11.01.23

*Изготовитель:

Образец зашифрован и обезличен,

*Юридический

адрес:

*Фактический адрес места осуществления деятельности:

Заказчик.

АНО "Роскачество"

Юридический

РФ, 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12.

адрес:

Фактический

РФ, 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12.

адрес места осуществления деятельности:

Упаковка:

Образец оклеен непрозрачной липкой лентой. Пломба № 60054822.

Маркировка:

Этикетка:

268PCK00019/2

Задание:

ТЗ АНО "Роскачество"

Заключение:

Результаты исследования образца (Мармелад , масса нетто: 16г, дата изготовления: 20.07.2022г (годен до: 19.07.2025г) пэт, Пломба № 60054822, Шифр 268РСК00019/2) по заявленным показателям приведены в протоколе испытаний.

Результаты испытаний

Физико-химические показатели

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
Массовая концентрация Бриллиантового голубого FCF (E133) , мг/кг	менее 5		FOCT 34229-2017
Массовая концентрация красного очаровательного AC (E129), мг/кг	28,9±4,3		ГОСТ 33406-2015

Перепечатка или частичное воспроизводство протокола без письменного разрешения испытательного центра запрещено.

Полученные результаты испытаний относятся к предоставленному заказчиком образцу.

Испытательный центр несет ответственность за всю информацию, представленную в протоколе испытаний, за исключением, случаев, когда информация предоставляется заказчиком (позиции отмеченные *)

Выдача данного документа не освобождает Стороны от обязательств по сделке Страница 1 из 2

Лабораторный № 176

Продолжение протокола испытаний

Массовая концентрация понсо 4R (E124), мг/кг	менее 0,5	FOCT 33406-2015
Массовая концентрация Азорубина (Е122), мг/кг	менее 0,5	ГОСТ 33406-2015
Массовая концентрация желтого "солнечного заката" FCF (E110), мг/кг	115,4±16,2	ГОСТ 33406-2015
Массовая концентрация тартразина (Е102), мг/кг	15,2±2,1	ГОСТ 33406-2015
Содержание сахарина и его солей сахаринатов (в пересчете на сахарин), мг/кг	менее 1	FOCT EN 12856-2015

Дата начала испытаний:	11.01.2023		
Дата окончания испытаний:	01.02.2023		
		KOHOH EDOTOKOHO	
		конец протокола	

когда информация предоставляется заказчиком (позиции отмеченные *).