

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
Федеральное бюджетное учреждение "Государственный региональный центр
стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области"
Сергиево-Посадский филиал ФБУ "ЦСМ Московской области"

141300, Московская область, г. Сергиев Посад, проспект Красной Армии, д.212, корпус 4
 Испытательный центр Федерального бюджетного учреждения "Государственный региональный центр
 стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области" (Сергиево-Посадский филиал)
 Испытательный центр ФБУ "ЦСМ Московской области" (Сергиево-Посадский филиал)

Аттестат аккредитации N RA.RU.10ПЛ01
 141300, Московская область, г. Сергиев Посад, улица Академика Силина, дом 7
 Лаборатория испытаний пищевой и парфюмерно-косметической продукции
 тел. (496)547-46-74, (496)552-21-00, т/факс(496)552-21-04
 E-mail: testcenterSP@mail.ru
 Лаборатория испытаний продукции легкой и текстильной промышленности
 тел. / т/факс (496)552-21-01,
 E-mail: 5486444@mail.ru

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ N 06-31660/05 от 01 Апреля 2016г.

НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКЦИИ: Масло сливочное, шифр образца 18РСК0029/3

ХАРАКТЕРИСТИКА ИСПЫТУЕМОГО ОБРАЗЦА: Масло сливочное, шифр образца 18РСК0029/3

УСЛОВНЫЙ НОМЕР: 316600/05

ДАТА ПОЛУЧЕНИЯ ОБРАЗЦА: 15 Марта 2016г.

ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ: 15.03.2016--01.04.2016

ОБЪЕМ ПРОБЫ ПОСТУПИВШЕЙ НА ИСПЫТАНИЕ: 3 шт.

СВЕДЕНИЯ О ЗАКАЗЧИКЕ: АНО "Российская система качества", 115184, г. Москва, Средний
 Овчинниковский пер. , д. 12

СВЕДЕНИЯ О ЗАЯВИТЕЛЕ: .

СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ: образец обезличен и зашифрован

СОПРОВОДИТЕЛЬНЫЙ ДОКУМЕНТ: акт приема-передачи образцов от 15.03.16

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ИСПЫТАНИЕ: ГОСТ 32261-2013; ТР ТС 021/2011, СТО 46429990-022-2015

Перечень определяемых показателей указан в столбце 1 раздела "РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ"

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ: Вид упаковки: полиэтиленовый пакет. Вид пломбы: красная мешковая
 пломба. Номер пломбы: 99938980. Дата производства: 26.01.16. Масса нетто: 180г

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

ОПРЕДЕЛЯЕМЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ	СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ/ ИСПЫТАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	ПДК и НОРМЫ	РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
1	2	3	4	5
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ				
Перекисное число, ммоль активного кислорода/кг	ГОСТ Р 51487- 99	Бюретка	-	1.33+/-0.19
Термоустойчивость масла	ГОСТ 32261- 2013 п.7.5	Линейка	0.70- 1.00 (ГОСТ 32261-2013) 0.75-1.00 (СТО 46429990-022- 2015)	0.44+/-0.04 неудовлетвори тельная
-				
Пенициллин Допустимый уровень, мг/кг (л), не более	МУ 3049-84		не допускается (менее 0.004)	не обнаруж.
Стрептомицин Допустимый уровень, мг/кг (л), не более	МУ 3049-84		не допускается (менее 0.2)	не обнаруж.
Тетрациклиновая группа Допустимый уровень, мг/кг (л), не более	МУ 3049-84		не допускается (менее 0.01)	не обнаруж.
Левомецетин (хлорамфеникол) Допустимый уровень, мг/кг (л), не более	МУК 4.1.1912- 2004	ВЭЖХ	не допускается (менее 0.01)	не обнаруж.
-				
Масляная, % (С 4-0)	ГОСТ 31665-	Кристалл-2000М	2.4-4.2	3.5

1	2	3	4	5
	2012 ГОСТ 31663-2012 ГОСТ 32261- 2013			
Капроновая, % (С 6-0)	ГОСТ 31665- 2012 ГОСТ 31663-2012 ГОСТ 32261- 2013	Кристалл-2000М	1.5-3.0	2.0
Каприловая, % (С 8-0)	ГОСТ 31665- 2012 ГОСТ 31663-2012 ГОСТ 32261- 2013	Кристалл-2000М	1.0-2.0	1.3
Каприновая, % (С 10-0)	ГОСТ 31665- 2012 ГОСТ 31663-2012 ГОСТ 32261- 2013	Кристалл-2000М	2.0-3.8	3.1
Деценовая, % (С 10-1)	ГОСТ 31665- 2012 ГОСТ 31663-2012 ГОСТ 32261- 2013	Кристалл-2000М	0.2-0.4	0.2
Лауриновая, % (С 12-0)	ГОСТ 31665- 2012 ГОСТ 31663-2012 ГОСТ 32261- 2013	Кристалл-2000М	2.0-4.4	3.9
Миристиновая, % (С 14-0)	ГОСТ 31665- 2012 ГОСТ 31663-2012 ГОСТ 32261- 2013	Кристалл-2000М	8.0-13.0	11.4
Миристолеиновая, % (С 14-1)	ГОСТ 31665- 2012 ГОСТ 31663-2012 ГОСТ 32261- 2013	Кристалл-2000М	0.6-1.5	1.0
Пальмитиновая, % (С 16-0)	ГОСТ 31665- 2012 ГОСТ 31663-2012 ГОСТ 32261- 2013	Кристалл-2000М	21.0-33.0	26.6
Пальмитолеиновая, % (С 16-1)	ГОСТ 31665- 2012 ГОСТ 31663-2012 ГОСТ 32261- 2013	Кристалл-2000М	1.5-2.4	1.8
Стеариновая, % (С 18-0)	ГОСТ 31665- 2012 ГОСТ 31663-2012 ГОСТ 32261- 2013	Кристалл-2000М	8.0-13.5	10.8
Олеиновая, % (С 18-1)	ГОСТ 31665- 2012 ГОСТ 31663-2012 ГОСТ 32261- 2013	Кристалл-2000М	20.0-32.0	24.9
Линолевая, % (18-2)	ГОСТ 31665- 2012 ГОСТ 31663-2012	Кристалл-2000М	2.2-5.5	2.8

1	2	3	4	5
	ГОСТ 32261-2013			
Линоленовая, % (С 18-3)	ГОСТ 31665-2012 ГОСТ 31663-2012 ГОСТ 32261-2013	Кристалл-2000М	до 1.5	0.1
Арахидовая, % (С 20-0)	ГОСТ 31665-2012 ГОСТ 31663-2012 ГОСТ 32261-2013	Кристалл-2000М	до 0.3	0.2
Бегеновая, % (С 22-0)	ГОСТ 31665-2012 ГОСТ 31663-2012 ГОСТ 32261-2013	Кристалл-2000М	до 0.1	0.1
Прочие, %	ГОСТ 31665-2012 ГОСТ 31663-2012 ГОСТ 32261-2013	Кристалл-2000М	4.0-6.5	6.3
С 16-0 / С 12-0	ГОСТ 31665-2012 ГОСТ 31663-2012 ГОСТ 32261-2013	Кристалл-2000М	от 5.8 до 14.5 включ.	6.8
С 18-0 / С 12-0	ГОСТ 31665-2012 ГОСТ 31663-2012 ГОСТ 32261-2013	Кристалл-2000М	от 1.9 до 5.9 включ.	2.8
С 18-1 / С 14-0	ГОСТ 31665-2012 ГОСТ 31663-2012 ГОСТ 32261-2013	Кристалл-2000М	от 1.6 до 3.6 включ.	2.2
С 18-2 / С 14-0	ГОСТ 31665-2012 ГОСТ 31663-2012 ГОСТ 32261-2013	Кристалл-2000М	от 0.1 до 0.5 включ.	0.2
(С 18-1 + С 18-2) / (С 12-0 + С 14-0 + С 16-0 + С 18-0)	ГОСТ 31665-2012 ГОСТ 31663-2012 ГОСТ 32261-2013	Кристалл-2000М	от 0.4 до 0.7 включ.	0.5
Наличие растительных масел или жиров	ГОСТ 31979-2012	газовый хроматограф Кристалл 2000М	-	Отсутствие
Присутствие бета-ситостерина (более 2% верхнего предела измерений, установленного по раствору контроля)	ГОСТ 31979-2012	Кристалл-2000М	-	Отсутствие

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: По результатам проведенных испытаний образца "Масло сливочное, шифр образца 18РСК0029/3" отклонения от ТР ТС 021/2011 в объеме проведенных испытаний не установлены.

Установлено отклонение от СТО 46429990-022-2015, ГОСТ 32261-2013 по показателю - термоустойчивость масла.

Результаты, представленные в протоколе, относятся только к образцам прошедшим испытания. Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории.

Протокол утверждаю:

Начальник испытательного центра



Ю.В.Пивоваров