

ГОСУДАРСТВЕННОЕ КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР»

(ГКУ «Испытательный центр»)

(ОКПО 61143593; ОГРН ИНН/КПП; 0278157011/027801001)

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 450059, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Степана Халтурина, 28

Телефон: 8(347)2237486, 2233148; электронный адрес: gkuic@bashkortostan.ru

Адреса места осуществления деятельности:

450059, Россия, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Степана Халтурина, 28

453837, Россия, Республика Башкортостан, г. Сибай, ул. Чайковского, 8



УТВЕРЖДАЮ

Начальник испытательного центра

О.А. Медведь

4 октября 2023 г.

Протокол лабораторных испытаний

№ 3 282/п от 4 октября 2023 г.

Наименование образца(пробы), его характеристики*: Молоко восстановленное ультрапастеризованное с м.д.ж. 2,5% ТМ "Молочный фермер", упаковка - Tetra Fino Aseptic, 900 г / 875 мл, 5x875 мл.

Нормативный документ на продукцию*: ТУ 10.51.11-001-20824068-2015

Наименование и адрес заказчика: РОО ОЗПП "Консул" РБ, Юр.адрес: 453701, Башкортостан респ, Учалинский р-н, г. Учалы, улица Первостроителей, 4, оф. 5.. Фактический адрес: РБ, г.Учалы, ул. Строительная, д.6, каб.107

Место отбора пробы (образца)*: ООО "О'кей", г. Уфа, ул. Энтузиастов, д. 18

Отбор проб произведен заказчиком

Акт отбора № 01 от 25 сентября 2023 г.

Дата отбора: 25.09.2023 г.

Условия доставки пробы (внешние условия)*: соответствуют нормативной документации

Наименование изготовителя*: ООО "Уфагормолзавод", 450112, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Путейская, д.1, корп. 5

Дата изготовления*: 29.08.2023 г /Срок годности/годен до: 27.12.2023 г Дата поступления в ИЦ: 25.09.2023 г., 12:00 ч.

Наименование поставщика*: Не указано, договор № Не указано

Дата(период) проведения испытания: 25.09.2023 г. - 02.10.2023 г.

Место проведения испытаний: ГКУ «Испытательный центр», г. Уфа, ул. Ст.Халтурина, 28, тел. (8347)223-31-48, 223-74-86, gkuic@bashkortostan.ru

Условия окружающей среды при проведении испытаний (внешние условия): соответствуют нормативным требованиям

Дополнительная информация: * заполняется по сведениям заказчика

Результаты испытаний:

Органолептические показатели.

Нормативный документ на метод испытания: ГОСТ Р ИСО 22935-2-2011:

Внешний вид - непрозрачная жидкость

Консистенция - жидкая, однородная, нетягучая

Вкус и запах - без посторонних привкусов и запахов

Цвет - белый, равномерный по всей массе

Физико-химические показатели:

Показатели, единицы измерения	Нормативные документы на методы испытания	Значение показателей		Характеристика погрешности/неопределенности полученных результатов
		Значение по НД	Фактическое значение по результатам испытания	
1.Массовая доля жира,%	ГОСТ 5867-90 п.2	не менее 2,5	2,5	+0,1
2.Массовая доля белка,%	ГОСТ 23327-98	не менее 2,8	2,80	+0,06
3.Кислотность, °Т	ГОСТ Р 54669- 2011 п.7.	-	9,8	+1,9
4.Плотность,кг/м3	ГОСТ Р 54758-11 п.6	-	1025,3	+1,0
5.Массовая доля сухого обезжиренного молочного остатка (СОМО),%	ГОСТ Р 54761-11 п.6.	не менее 8,0	9,1	+0,4
6.Наличие соды (качественный метод)	ГОСТ 24065-80	не допускается	не обнаружено	-
7.Промышленная стерильность	ГОСТ Р 32901-2014 п.8.8	соответствие	соответствует	-
Массовая доля жирной кислоты, % от суммы жирных кислот				
8. 4:0 Бутановая кислота (масляная),% от суммы жирных кислот	ГОСТ 32915-2014	2,4 -4,2	2,97	+0,40
9.С 6:0 Гексановая кислота (капроновая),% от суммы жирных кислот	.	1,5 - 3,0	2,07	+0,40
10.С 8:0 Октановая кислота (каприловая),% от суммы жирных кислот	.	1,0 - 2,0	1,36	+0,40
11.С 10:0 Декановая кислота (каприновая),% от суммы жирных кислот	.	2,0 - 3,8	3,21	+0,4
12.С 12:0 Додекановая кислота (лауриновая),% от суммы жирных кислот	.	2,0 - 4,4	3,65	+0,4
13.С14:0 Тетрадекановая кислота (миристиновая),% от суммы жирных кислот	.	8,0 - 13,0	11,24	+2,20
14.С14:1 Миристолеиновая кислота ,% от суммы жирных кислот	.	0,6 - 1,5	0,82	+0,40
15.С16:0 Гексадекановая кислота (пальмитиновая),% от суммы жирных кислот	.	21,0 - 32,0	28,41	+2,20
16.С16:1 Гексадеценивая кислота (пальмитолеиновая),% от суммы жирных кислот	.	1,3 - 2,4	1,59	+0,40
17.С18:0 Октадекановая кислота (стеариновая),% от суммы жирных кислот	.	8,0 - 13,5	11,66	+2,20
18.С18:1 Октадеценивая кислота (олеиновая) (сумма изомеров) ,% от суммы жирных кислот	.	20,0 - 32,0	25,56	+2,20
19.С18:2 Октадекадиеновая кислота (линолевая) (сумма изомеров) ,% от суммы жирных кислот	.	2,4 - 5,0	3,49	+0,40
20.С18:3 Октадекатриеновая кислота (линоленовая),% от суммы жирных кислот	.	до 1,5	1,03	+0,40
21.С 22:0 Докозановая кислота (бегеновая),% от суммы жирных кислот	.	до 0,1	менее 0,1	-
22.С 20:0 Эйкозановая кислота (арахиновая),% от суммы жирных кислот	.	до 0,3	0,19	+0,40

Микробиологические показатели:

Показатели, единицы измерения	Нормативные документы на методы испытания	Значение показателей		Характеристика погрешности/неопределенности полученных результатов
		Значение по НД	Фактическое значение по результатам испытания	

1.Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ) (после термостатной выдержки),КОЕ/см3	ГОСТ 32901-2014 п. 8.4 8.8	не более 10	менее 10	-
--	----------------------------------	-------------	----------	---

² Представленный заказчиком образец по результатам проведенных испытаний соответствует требованиям ТР ТС 033/2013 от 09.10.2013 "О безопасности молока и молочной продукции".

Подпись лица, оформившего протокол



Загирова Э.Ф.