

Государственное казенное учреждение
"Испытательный центр"

Республика Башкортостан, г.Уфа
ул. Ст.Халтурина, 28. Тел. 223-31-48, 223-74-86
Аттестат аккредитации № RA.RU.21AG55
Дата включения в реестр 13.07.2015 г.

"Утверждаю"

Зам. директора

ГКУ "Испытательный центр"

А.Р. Баянов

31 января 2020 г.

Протокол лабораторных испытаний

№ 405/п от 31 января 2020 г.

Наименование образца(пробы), его характеристики*: Сметана с массовой долей жира 20%, упаковка - полимерный пакет, 250 г., 4х250 г.

Нормативный документ на продукцию*: ГОСТ 31452-2012 "Сметана. Технические условия."

Наименование и адрес заказчика: МАДОУ детский сад № 17, г. Нефтекамск, ул. Дорожная, 41 А

Место отбора пробы (образца)*: МАДОУ детский сад № 17, г. Нефтекамск

Отбор проб произведен заказчиком

Акт отбора № Б/н от 27 января 2020 г.

Дата отбора: 27.01.2020 г.

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

Наименование изготовителя*: ООО "Уфагормолзавод", г. Уфа, ул. Путейская, 1/5.

Дата изготовления*: 25.01.2020 Годен до 08.02.2020 Дата поступления в ИЦ: 27.01.2020 г., 12:15

Наименование поставщика*: ООО "Уфагормолзавод", Россия, 450112, Республика Башкортостан, г.Уфа, ул.Путейская, д.1, корп.5, договор № Не указан, ТТН № УТ-29

Дата(период) проведения испытания: 27.01.2020 г. - 31.01.2020 г.

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

Дополнительная информация*: -заполняется по сведениям заказчика

Результаты испытаний:

Органолептические показатели :

Вкус и запах - Чистые, кисломолочные, без посторонних привкусов и запахов.

Цвет - Белый, равномерный по всей массе.

Консистенция и внешний вид - Однородная, густая масса с глянцевой поверхностью.

Физико-химические показатели:

Показатели, единицы измерения	Нормативные документы на методы испытания	Значение показателей		Характеристики ка погрешности полученных результатов
		Значение по НД	Фактическое значение по результатам испытания	
1.Массовая доля жира,%	ГОСТ 5867-90 п.2	не менее 20,0	20,0	+0,3
2.Массовая доля белка, %	ГОСТ 34454	не менее 2,5	2,85	+0,14
3.Кислотность, °Т	ГОСТ Р 54669-11 п.7.	65,0-100,0	79,7	+ 2,3
Массовая доля жирной кислоты, % от суммы жирных кислот				
4. 4:0 Бутановая кислота (масляная),% к сумме жирных кислот	ГОСТ 32915-2014	2,0 - 4,2	2,09	+0,40
5.С 6:0 Гексановая кислота (капроновая),% к сумме жирных кислот		1,5 - 3,0	1,56	+0,40
6.С 8:0 Октановая кислота (каприловая),% к сумме жирных кислот		1,0 - 2,0	0,97	+0,40
7.С 10:0 Декановая кислота (каприновая),% к сумме жирных кислот		2,0 - 3,5	2,15	+0,40
8.С 12:0 Додекановая кислота (лауриновая),% к сумме жирных кислот		2,0 - 4,0	2,50	+0,40
9.С14:0 Тетрадекановая кислота (миристиновая),% к сумме жирных кислот		8,0-13,0	8,83	+2,20
10.С14:1 Миристолеиновая кислота, % к сумме жирных кислот		0,6 - 1,5	0,63	+0,40
11.С16:0 Гексадекановая кислота (пальмитиновая),% к сумме жирных кислот		22,0 - 33,0	30,42	+2,20
12.С16:1 Гексадецениновая кислота (пальмитолеиновая),% к сумме жирных кислот		1,5 - 2,0	1,73	+0,40

Примечания: Настоящий протокол не может быть перепечатан без разрешения ИЦ и распространяется только на образцы

13. C18:0 Октадекановая кислота (стеариновая), % к сумме жирных кислот	9,0 - 14,0	14,22	+2,20
14. C18:1 Октадеценовая кислота (олеиновая), % к сумме жирных кислот	22,0 - 33,0	28,21	+2,20
15. C18:2 Октадекадиеновая кислота (линоленовая), % к сумме жирных кислот	2,0-4,5	3,35	+0,40
16. C18:3 Октадекатриеновая кислота (линоленовая), % к сумме жирных кислот	до 1,5	0,47	+0,40
17. C20:0 Эйкозановая кислота (арахиновая), % к сумме жирных кислот	до 0,3	0,13	+0,40
18. C22:0 Докозановая кислота (бегеновая), % к сумме жирных кислот	до 0,1	менее 0,1	-

Подпись лица, оформившего протокол

Галимзянова Г.Ф.

Представленный заказчиком образец по результатам проведенных испытаний соответствует требованиям ГОСТ 31452-2012 "Сметана. Технические условия."

Начальник испытательного центра

Ридаль Т.П.

