

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

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

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

Адрес места осуществления деятельности:

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

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.21AG55

Дата включения в реестр аккредитованных лиц 13.07.2015 г.



УТВЕРЖДАЮ

Начальник испытательного
центра

О.А. Медведь

21 октября 2024 г.

Протокол лабораторных испытаний

№ 4 589/п от 21 октября 2024 г.

Наименование образца(пробы), его характеристики: Масло подсолнечное рафинированное дезодорированное вымороженное "Золотая капелька", первый сорт, 3х1 л.

Нормативный документ на продукцию: ГОСТ 1129-2013 Масло подсолнечное. Технические условия

Наименование и адрес заказчика: МАДОУ д/с № 1, РБ, г.Межгорье, пер. Школьный, д. 12

Место отбора пробы (образца): Пищеблок МАДОУ д/с № 1, РБ, г.Межгорье, пер. Школьный, д. 12

Отбор проб произведен ГКУ "Испытательный центр" в соответствии с планом отбора

Нормативный документ на отбор: ГОСТ 32190-2013 "Масла растительные. Правила приемки и методы отбора проб (с Поправкой)"

Акт отбора № 461 от 16 октября 2024 г.

Дата отбора: 16.10.2024 г.

Условия окружающей среды во время отбора и доставки пробы (внешние условия):соответствуют нормативной документации

Наименование изготовителя*: ООО "Сигма", 456612, РФ, Челябинская область, г.Копейск, улица Гаага, 24

Дата изготовления*: 04.06.2024 г. /Срок годности/годен до: 04.06.2025 г. Дата поступления в ИЦ: 16.10.2024 г., 16:00 ч.

Наименование поставщика*: ООО Комбинат детского питания "Радуга" РБ, Учалинский район, г. Учалы, ул. Ленина, 54 а кв. 46, договор № Б/ н от 01.11.2023 г. , ТТН №2030 от 25.09.2024 г.

Дата(период) проведения испытания: 16.10.2024 г. - 17.10.2024 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 5472-50:

Внешний вид и цвет - прозрачное, без осадка

Запах и вкус - без запаха, обезличенный вкус

Цвет - светло-желтый

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 влаги и летучих веществ, %	ГОСТ 11812 -2022 п.5	не более 0,1	0,06	+0,06
2. Кислотное число, мг КОН/г	ГОСТ 31933-12 п.7.1	не более 0,4	0,25	+0,08
3. Перекисное число, мэкв/кг	ГОСТ 26593-85	не более 10,0	4,2	+0,2
Массовая доля жирной кислоты, % от суммы жирных кислот				
4. С14:0 Тетрадекановая кислота (миристиновая), % от суммы жирных кислот	ГОСТ 30418-96 ГОСТ 31663-12	до 0,2	0,1	-
5. С16:0 Гексадекановая кислота (пальмитиновая), % от суммы жирных кислот	.	5,0 - 7,6	6,4	+0,5
6. С16:1 Гексадеценная кислота (пальмитолеиновая), % от суммы жирных кислот	.	до 0,3	0,1	-
7. С18:0 Октадекановая кислота (стеариновая), % от суммы жирных кислот	.	2,7 - 6,5	3,3	+0,4
8. С18:1 Октадеценная кислота (олеиновая) (сумма изомеров), % от суммы жирных кислот	.	14,0 - 39,4	21,7	+1,1
9. С18:2 Октадекадиеновая кислота (линолевая) (сумма изомеров), % от суммы жирных кислот	.	48,3 - 77,0	67,0	+3,4
10. С18:3 Октадекатриеновая кислота (линоленовая), % от суммы жирных кислот	.	до 0,3	0,1	-
11. С 20:0 Эйкозановая кислота (арахиновая), % от суммы жирных кислот	.	до 0,5	менее 0,1	-
12. С 20:1 Эйкозеновая кислота (гондоиновая), % от суммы жирных кислот	.	до 0,3	0,1	-
13. С 22:0 Докозановая кислота (бегеновая), % от суммы жирных кислот	.	0,3 - 1,5	0,6	-
14. С 22:1 Докозеновая кислота (эруковая), % от суммы жирных кислот	.	до 0,2	менее 0,1	-
15. С 24:0 Тетракозановая кислота (лигноцериновая), % от суммы жирных кислот	.	до 0,5	0,2	-

² Представленный образец по результатам проведенных испытаний соответствует требованиям ГОСТ 1129-2013 Масло подсолнечное. Технические условия

Подпись лица, оформившего протокол

Загирова Э.Ф.