

**СЕРТИФИКАТ
ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА**



№ 2170 от 10 июля 2024 г.

Срок действия до 30 ноября 2025 г.

Наименование типа стандартного образца:

Стандартный образец состава масла сладкосливочного соленого

Номер партии (лота), дата выпуска (для единичных экземпляров):

партия № muva-BU-1316, дата выпуска – ноябрь 2021 г.

Производитель:

«Muva Kempten GmbH», Германия

Выдан:

ООО «Вестлаб», г. Минск, Республика Беларусь

Тип стандартного образца утвержден постановлением Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь от 10.07.2024 № 77

Стандартные образцы данного типа стандартного образца, производимые в период срока действия данного сертификата об утверждении типа стандартного образца, или утвержденный тип единичного экземпляра стандартного образца разрешаются к применению на территории Республики Беларусь в соответствии с прилагаемым описанием типа стандартного образца.

Заместитель Председателя



А.А.Бурак

Handwritten signature in blue ink.

ОПИСАНИЕ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА
приложение к сертификату об утверждении типа стандартного образца
от 10 июля 2024 г. № 2170

Наименование типа стандартного образца и его обозначение: стандартный образец состава масла сладкосливочного соленого, партия № muva-BU-1316

Назначение и область применения: для обеспечения метрологической прослеживаемости при проведении работ по метрологической оценке (утверждение типа средств измерений, поверка, калибровка, метрологическая экспертиза единичного экземпляра, аттестация методик (методов) измерений); построении градуировочных характеристик средств измерений; контроле показателей точности (правильности и прецизионности) методик (методов) измерений; контроле правильности результатов измерений, проведении межлабораторных сличений.

Техническая документация, в соответствии с которой произведен стандартный образец и форма (серийная/единичная) выпуска стандартного образца: выпускается согласно технической документации производителя; серийное производство.

Документы, определяющие необходимость применения стандартного образца: ГОСТ 3626-73 Молоко и молочные продукты. Методы определения влаги и сухого вещества;

ГОСТ 3627-81 Молочные продукты. Методы определения хлористого натрия;

ГОСТ 31663-2012 Масла растительные и жиры животные. Определение методом газовой хроматографии массовой доли метиловых эфиров жирных кислот;

ГОСТ ISO 662-2019 Жиры и масла животные и растительные. Определение массовой доли влаги и летучих веществ;

ГОСТ ISO 8534-2019 Жиры и масла животные и растительные. Определение содержания воды. Метод Карла Фишера (без пиридина);

методики (методы) измерений / поверки / калибровки, разработанные в установленном порядке.

Описание: образец представляет собой масло сладкосливочное соленое массой 250 г, упакованное в фольгу.

Комплект поставки: образец с этикеткой, паспорт.

Обязательные метрологические требования (сертифицированные значения метрологических характеристик):

Таблица 1

Метрологическая характеристика, ед. изм.	Сертифицированное значение	Расширенная неопределенность (k = 2, P = 0,95)
Массовая доля обезжиренного сухого вещества, г/100 г	2,45	0,29
Массовая доля влаги (102 °C), г/100 г	15,89	0,16
pH, ед. pH	6,51	0,18
Массовая доля холестерина, мг/кг	2299	555

Метрологическая характеристика, ед. изм.	Сертифицированное значение	Расширенная неопределенность ($k = 2$, $P = 0,95$)
Массовая доля натрия, мг/100 г	463	23
Массовая доля хлоридов, мг/100 г	709	22
Массовая доля метилового эфира масляной кислоты, г/100 г	3,72	0,27

Срок годности (срок, в течение которого стандартный образец соответствует обязательным метрологическим требованиям): до 30 ноября 2025 г.

Условия хранения и транспортировки: стандартный образец должен храниться в оригинальной упаковке при температуре не выше минус 20 °С. Не допускается повторная заморозка. Перед проведением анализа образец должен быть разморожен и храниться при температуре от 4 °С до 8 °С. После размораживания материал стандартного образца годен в течение 7 дней. Требования к условиям транспортировки в паспорте на стандартный образец не установлены.

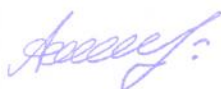
Заключение о соответствии утвержденного типа требованиям технических нормативных правовых актов и/или технической документации производителя.

Установлено, что прошедший метрологическую экспертизу единичный экземпляр стандартного образца состава масла сладкосливочного соленого, партия № muva-BU-1316 соответствует технической документации производителя (паспорт).

Производитель стандартного образца: «Muva Kempten GmbH», Германия.

Уполномоченное юридическое лицо, проводившее испытания/метрологическую экспертизу стандартного образца: БелГИМ, г. Минск, Старовиленский тракт, 93. Телефон: 8(017) 373-62-63; факс: 8(017) 242-31-92; e-mail: info@belgim.by.

Директор БелГИМ



А.В.Казачок