



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
ISO/TR 23199—
2023

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ
**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

Продукция парфюмерно-косметическая
РАСЧЕТ ОРГАНИЧЕСКИХ ИНДЕКСОВ ГИДРОЛАТОВ
Дополнительная информация для применения ISO 16128-2

(ISO/TR 23199:2019 «Cosmetics — Calculation of organic indexes of hydrolates —
Supplemental information for ISO 16128-2», IDT)

Зарегистрирован
№ 16725
3 апреля 2023 г.



Предисловие

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации (ЕАСС) представляет собой региональное объединение национальных органов по стандартизации государств, входящих в Содружество Независимых Государств. В дальнейшем возможно вступление в ЕАСС национальных органов по стандартизации других государств.

Цели, основные принципы и общие правила проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, обновления и отмены»

Сведения о стандарте

1 ПОДГОТОВЛЕН Федеральным государственным бюджетным учреждением «Российский институт стандартизации» (ФГБУ «Институт стандартизации») на основе собственного перевода на русский язык англоязычной версии документа, указанного в пункте 4

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации по результатам голосования в АИС МГС (протоколом от 31 марта 2023 г. №160-П)

За принятие стандарта проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Код страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Армения	AM	ЗАО «Национальный орган по стандартизации и метрологии» Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Россия	RU	Росстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт

4 Настоящий стандарт идентичен международному документу ISO/TR 23199:2019 «Косметические средства. Расчет органических индексов гидролатов. Дополнительная информация к ISO 16128-2» («Cosmetics — Calculation of organic indexes of hydrolates — Supplemental information for ISO 16128-2», IDT).

Документ разработан Техническим комитетом ISO/TC 217 «Косметические средства» Международной организации по стандартизации (ISO).

Наименование настоящего стандарта изменено относительно наименования указанного документа для приведения в соответствие с ГОСТ 1.5—2001 (подраздел 3.6)

© Кыргызстандарт, 2023

5 Приказом Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики от 17 октября 2023 г. № 35-СТ межгосударственный стандарт ГОСТ ISO/TR 23199—2023 введен в действие в качестве национального стандарта Кыргызской Республики

6 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему на территории указанных выше государств публикуется в указателях национальных стандартов, издаваемых в этих государствах, а также в сети Интернет на сайтах соответствующих национальных органов по стандартизации.

В случае пересмотра, изменения или отмены настоящего стандарта соответствующая информация также будет опубликована на официальном интернет-сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации в каталоге «Межгосударственные стандарты»

Настоящий документ не может быть полностью или частично воспроизведен, копирован, тиражирован и распространен без разрешения Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики

Введение

Настоящий стандарт устанавливает методы расчета органических индексов гидролатов.

Цель настоящего стандарта — помочь производителям гидролатов, в частности производителям SMEs (метилвые эфиры из подсолнечника), в применении положений ISO 16128 для расчетов применительно к выпускаемой ими продукции.

ПРОДУКЦИЯ ПАРФЮМЕРНО-КОСМЕТИЧЕСКАЯ**Расчет органических индексов гидролатов.
Дополнительная информация для применения ISO 16128-2**

Products for cosmetic. Calculation of organic indexes of hydrolates.
Supplemental information for ISO 16128-2

Дата введения —2024-03-01

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает дополнительную информацию, предназначенную для использования с ISO 16128-2 в конкретной ситуации, а именно при работе с гидролатами.

В стандарте приведены пояснения для метода определения органического индекса без измерения количества воды.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте нормативные ссылки отсутствуют.

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применены следующие термины с соответствующими определениями.

ISO и IEC поддерживают терминологические базы данных для использования в стандартизации по следующим адресам:

- платформа интернет-поиска ISO, доступная по адресу: <http://www.iso.org/obp>;
- Электропедия IEC, доступная по адресу: <http://www.electropedia.org/>.

3.1 **эфирное масло** (essential oil): Продукт, полученный из натурального сырья растительного происхождения путем паровой дистилляции, механическим способом из эпикарпия citrusовых плодов или сухой дистилляцией после отделения водной фазы, если таковая имеется, с помощью физического процесса.

3.2 **дистилляты растений** (herbal distillates): Водные продукты гидродистилляции.

Примечание 1 — Такие дистилляты представляют собой коллоидные суспензии эфирных масел, а также водорастворимых компонентов, полученные паровой дистилляцией или гидродистилляцией растений/трав.

Примечание 2 — Известны также как цветочные воды, гидрозолы, гидролаты, травяные воды и эфирные воды.

4 Гидролаты в ингредиентах парфюмерно-косметической продукции

Существует два разных способа получения гидролатов.

а) Цветочные воды (или растительные воды) получают дистилляцией с водой растений, которые обычно не содержат ароматических веществ и чаще всего предварительно высушены (василек, липовый цвет, зеленый чай, гамамелис).

б) Собственно гидролаты, являющиеся промежуточным продуктом дистилляции растений, содержащих ароматические вещества, с целью получения эфирного масла.