

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
EN 71-13—
2018

ИГРУШКИ

Требования безопасности

Часть 13

Настольные игры для развития обоняния, наборы для изготовления парфюмерно-косметической продукции и вкусовые игры

(EN 71-13:2014, IDT)

Издание официальное

Москва
Российский институт стандартизации
2024

Предисловие

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 республиканским унитарным предприятием «Белорусский государственный институт метрологии» (БелГИМ) на основе собственного перевода на русский язык англоязычной версии стандарта, указанного в пункте 5

2 ВНЕСЕН Госстандартом Республики Беларусь

3 ПРИНЯТ Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол от 27 июля 2018 г. № 110-П)

За принятие 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
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Киргизия	KG	Кыргызстандарт
Россия	RU	Росстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт

4 Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 29 декабря 2023 г. № 1745-ст межгосударственный стандарт ГОСТ EN 71-13—2018 введен в действие в качестве национального стандарта Российской Федерации с 1 ноября 2024 г.

5 Настоящий стандарт является идентичным по отношению EN 71-13:2014 «Безопасность игрушек. Часть 13. Настольные игры для развития обоняния, косметические наборы и вкусовые игры» («Safety of toys — Part 13: Olfactory board games, cosmetic kits and gustative games», IDT).

В стандарт внесены следующие редакционные изменения:

- наименование настоящего стандарта изменено относительно наименования указанного европейского стандарта для увязки с наименованиями, принятыми в существующем комплексе межгосударственных стандартов;
- исключено первое перечисление примечания 1 к пункту 6.1, содержащее справочную информацию по SE-маркировке, которая не является исчерпывающей;
- включено справочное приложение ДБ «Сведения о соответствии ссылочных документов, указанных в библиографии настоящего стандарта, документам, действующим на территории ЕАЭС».

Европейский стандарт разработан техническим комитетом CEN/TC 52 «Безопасность игрушек» Европейского комитета по стандартизации (CEN).

При применении настоящего стандарта рекомендуется использовать вместо ссылочных европейских и международного стандартов соответствующие им межгосударственные стандарты, сведения о которых приведены в дополнительном приложении ДА

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 будет опубликована на официальном интернет-сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации в каталоге «Межгосударственные стандарты»

© Оформление. ФГБУ «Институт стандартизации», 2024



В Российской Федерации настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

III

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Термины и определения	2
4 Требования (см. А.4)	2
5 Вспомогательные комплектующие	6
6 Предупредительная информация и маркировка (см. А.4)	8
7 Инструкция по применению	9
8 Состав наборов, предупредительная информация и информация по оказанию первой помощи	9
Приложение А (справочное) Обоснования и пояснения к настоящему стандарту	10
Приложение В (обязательное) Идентификация боросиликатного стекла	11
Приложение С (обязательное) Методы испытания первичной упаковки, откупоривание которой недоступно детям	12
Приложение D (справочное) Положения по охране окружающей среды	13
Приложение ZA (справочное) Взаимосвязь европейского стандарта и существенных требований Директивы ЕС 2009/48/ЕС	14
Приложение DA (справочное) Сведения о соответствии ссылочных европейских и международного стандартов межгосударственным стандартам	15
Приложение DB (справочное) Сведения о соответствии ссылочных документов, указанных в библиографии настоящего стандарта, документам, действующим на территории ЕАЭС	16
Библиография	19

Введение

Целью настоящего стандарта является снижение рисков, которые могут представлять опасность для здоровья ребенка с учетом его поведения, при использовании по назначению настольных игр для развития обоняния, наборов для изготовления парфюмерно-косметической продукции и вкусовых игр.

При использовании данных игрушек необходимо свести к минимуму опасности путем предоставления соответствующей информации для обеспечения комфорта и безопасности игры. Как следствие настоящий стандарт устанавливает требования к предупредительной информации и инструкции по применению данных игрушек.

Игрушки разрабатывают и изготавливают для детей разных возрастов. Их особенности связаны с возрастом и развитием ребенка, а их применение предусматривает наличие определенных навыков. Таким образом, устанавливают требования и к минимальному возрасту ребенка.

Требования настоящего стандарта не освобождают родителей и опекунов от ответственности за ребенка в процессе игры. Данные наборы применяют под непосредственным контролем взрослых.

Информация о взаимосвязи между европейским стандартом и директивой ЕС 2009/48/ЕС [1] приведена в справочном приложении ZA, которое является неотъемлемой частью настоящего стандарта.

EN 71-13 должен использоваться совместно с EN 71-1 и EN 71-3.

Европейский стандарт EN 71 «Безопасность игрушек» состоит из следующих частей:

- часть 1. Механические и физические свойства;
- часть 2. Воспламеняемость;
- часть 3. Миграция некоторых элементов;
- часть 4. Наборы для химических опытов и аналогичных занятий;
- часть 5. Игровые комплекты (наборы), включающие химические вещества и не относящиеся к наборам для проведения химических опытов;
- часть 7. Краски для рисования пальцами. Требования и методы испытаний;
- часть 8. Игрушки для активного отдыха для домашнего использования;
- часть 9. Органические химические соединения. Требования;
- часть 10. Органические химические соединения. Подготовка проб и экстракция;
- часть 11. Органические химические соединения. Методы анализа;
- часть 12. N-нитрозамины и вещества, преобразуемые в N-нитроамины;
- часть 13. Настольные игры для развития обоняния, косметические наборы и игры для развития вкусовых ощущений;
- часть 14. Батуты для домашнего использования.

Примечание 1 — В дополнение к выше указанным частям EN 71 были опубликованы следующие руководящие документы: CEN Report, CR 14379, Classification of toys — Guidelines (Классификация игрушек. Руководящие указания), CEN Technical Report CEN/TR 15071 (Безопасность игрушек. Перевод предупредительных надписей и инструкций по применению в EN 71) и CEN Technical Report CEN/TR 15371, Safety of toys — Replies to requests for interpretation of EN 71-1, EN 71-2, и EN 71-8 (Безопасность игрушек. Ответы на вопросы по интерпретации EN 71-1, EN 71-2 и EN 71-8).

Примечание 2 — Определения терминов, выделенных курсивом, приведены в разделе 3 «Термины и определения».

Европейский стандарт, на основе которого подготовлен настоящий стандарт, реализует существенные требования Директивы ЕС 2009/48/ЕС, приведенные в приложении ZA.

Поправка к ГОСТ EN 71-13—2018 Игрушки. Требования безопасности. Часть 13. Настольные игры для развития обоняния, наборы для изготовления парфюмерно-косметической продукции и вкусовые игры

В каком месте	Напечатано	Должно быть		
Предисловие. Таблица согласования	—	Туркмения	ТМ	Главгосслужба «Туркменстандартлары»

(ИУС № 7 2024 г.)

ИГРУШКИ

Требования безопасности

Часть 13

Настольные игры для развития обоняния, наборы для изготовления
парфюмерно-косметической продукции и вкусовые игры

Safety of toys.

Part 13. Olfactory board games, cosmetic kits and gustative games

Дата введения — 2024—11—01

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на настольные игры по развитию обоняния, наборы для изготовления парфюмерно-косметической продукции (далее — косметические наборы), игры для развития вкусовых навыков (далее — вкусовой набор) и дополнительные наборы к ним. Он устанавливает требования к использованию веществ и смесей, а в некоторых случаях — к их количеству и концентрации в настольных играх по развитию обоняния, косметических наборах, вкусовых наборах и дополнительных наборах для данных игр.

Вещества и смеси классифицируют на:

- опасные и указанные как опасные вещества в [15] *, [16] * и смеси в [17] *;
- вещества и смеси, которые не классифицируются как опасные, но в чрезмерных количествах могут нанести вред здоровью детей;
- любые другие химические вещества и смеси, входящие в наборы.

Настоящий стандарт устанавливает перечень аллергенных ароматических веществ, применение которых запрещено в игрушках, требования к маркировке, в частности, в отношении аллергенных ароматических веществ и требования к перечню ингредиентов, инструкции по применению, вспомогательным комплектующим, которые нужно применять при игре, а также требования безопасности при использовании горючих жидкостей.

Настоящий стандарт не распространяется на косметические игрушки, такие как косметика для кукол.

Примечание — Термины «вещество» и «смесь» определены в [18] * и [16].

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие стандарты [для датированных ссылок применяют только указанное издание ссылочного стандарта. Для недатированных ссылок применяют последнее издание ссылочного стандарта (включая все его изменения)]:

EN 71-1:2011+A3:2014** Safety of toys — Part 1: Mechanical and physical properties (Безопасность игрушек. Часть 1. Механические и физические свойства)

EN ISO 868 Plastics and ebonite — Determination of indentation hardness by means of a durometer (Shore hardness) (ISO 868) (Пластмассы и эбонит. Определение твердости при вдавливании с помощью дюрометра (твердость по Шору))

* Здесь и далее соответствующий данной библиографической ссылке документ, действующий на территории ЕАЭС, указан в приложении ДБ.

** Действует EN 71-1:2014+A1:2018. Однако для однозначного соблюдения требования настоящего стандарта, выраженного в датированной ссылке, рекомендуется использовать только указанное в этой ссылке издание.

EN ISO 8317 Child-resistant packaging — Requirements and testing procedures for reclosable packages (ISO 8317) (Упаковка с защитой от вскрытия детьми. Требования и порядок испытания упаковок много-разового использования)

ISO 7619-1 Rubber, vulcanized or thermoplastic — Determination of indentation hardness — Part 1: Durometer method (Shore hardness) (Каучук вулканизированный или термопластичный. Определение твердости вдавливанием. Часть 1. Метод с применением дюрометра (твердость по Шору))

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применены следующие термины с соответствующими определениями.

3.1 настольная игра для развития обоняния (olfactory board game): Игрушка, предназначенная оказывать помощь ребенку в приобретении навыков распознавать различные запахи и ароматические композиции.

Примечание — Настольные игры для развития обоняния включают действия по определению запахов при вдыхании.

3.2 набор для изготовления парфюмерно-косметической продукции (косметический набор) (cosmetic kit): Игрушка, предназначенная оказывать помощь ребенку в приобретении навыков изготовления такой продукции, как мыло, кремы, шампуни, пены для ванн, помада, зубная паста, кондиционеры и др.

3.3 набор для развития вкусовых навыков (вкусовой набор) (gustative game): Игрушка, предназначенная оказывать помощь ребенку в приготовлении блюд и напитков, которые включают пищевые ингредиенты, такие как ароматические вещества, жидкости и сухие смеси.

Примечание — Обычно используют следующие термины *игры для развития вкусовых навыков*: «вкусовой набор» и «пищевой набор».

3.4 дополнительный набор (supplementary set): Часть *настольной игры для развития обоняния*, *косметического набора* или *вкусового набора*, который предназначен для использования с основным набором и дополняет недостающие или использованные вещества.

3.5 упаковка (packaging): Изделие, предназначенное для размещения продукции с целью сохранности содержимого и защиты от загрязнений и не предназначенное для игры.

4 Требования (см. А.4)

4.1 Настольные игры для развития обоняния

4.1.1 Общие сведения

Настольные игры для развития обоняния должны поставляться с инструкцией по применению и сопровождаться информацией по оказанию первой помощи (при необходимости, см. разделы 7 и 8).

Примечание — С учетом следующих требований (см. 4.1.2) важно учитывать требования [16].

4.1.2 Вещества и смеси

4.1.2.1 Настольные игры для развития обоняния с использованием веществ, смесей и ароматических веществ, являющихся пищевыми добавками

Необходимо использовать только вещества, смеси и ароматические вещества, являющиеся пищевыми добавками.

Примечание — Применение пищевых ароматических веществ и пищевых ингредиентов регулируется соответствующим законодательством, а также [7]* (ароматические вещества), [6]* и [20]* (пищевые добавки), [8]* (пищевая продукция), [9]* (маркировка) и [10]* (информация о пищевой продукции для потребителей).

4.1.2.2 Настольные игры для развития обоняния с использованием веществ, смесей и ароматических веществ, не являющихся пищевыми добавками

Кроме веществ, смесей и ароматических веществ, являющихся пищевыми добавками, могут использоваться пищевые ароматические вещества, ингредиенты и вещества либо смеси, классифицированные после оценки как неопасные для здоровья в нормальных условиях применения, в частности в случае контакта с кожей или глазами.

* Здесь и далее соответствующий данной библиографической ссылке документ, действующий на территории ЕАЭС, указан в приложении ДБ.

Примечание — Применение пищевых ароматических веществ и пищевых ингредиентов регулируется соответствующим законодательством, а также [7] (ароматические вещества), [6] и [20] (пищевые добавки), [8] (пищевая продукция), [9] (маркировка), а также [10] (информация о пищевой продукции для потребителей).

4.1.2.3 Дополнительные требования к настольным играм для развития обоняния

Консерванты, используемые в *настольных играх для развития обоняния и дополнительных наборах* к ним, должны быть оценены и являться неопасными в нормальных условиях использования.

Примечание 1 — Требования по использованию консервантов указаны в [2]* и [20]. Данные требования должны учитываться при оценке.

Настольные игры для развития обоняния и дополнительные наборы к ним могут содержать ароматические вещества, перечисленные в таблице 1, за исключением веществ, запрещенных законодательством.

Примечание 2 — Некоторые вещества, например кумарин, ограничены или запрещены к применению [7].

Если в настольных играх для развития обоняния или дополнительных наборах к ним содержатся вещества, указанные в таблице 1, то предупредительные надписи должны соответствовать требованиям 6.1 и 6.3.

Настольные игры для развития обоняния и дополнительные наборы к ним не должны содержать аллергенные ароматические вещества, указанные в таблице 2. Тем не менее наличие следов данных веществ допускается при условии, что оно технически неизбежно в установившейся производственной практике и не превышает 100 мг/кг каждого вещества.

Таблица 1 — Аллергенные ароматические вещества, о наличии которых должна быть предупредительная надпись в маркировке игрушки

Наименование аллергенного вещества	Номер CAS
Амила циннамал	122-40-7
Спирт амилциннамала	101-85-9
Бензиловый спирт	100-51-6
Бензиловый салицилат	118-58-1
Цинамиловый спирт	104-54-1
Циннамал	104-55-2
Цитраль	5392-40-5
Кумарин	91-64-5
Эвгенол	97-53-0
Гераниол	106-24-1
Гидрокси-цитронеллаль	107-75-5
Гидрокси-метилпентилциклогексенкарбоксальдегид	31906-04-4
Изоэвгенол	97-54-1
Экстракты дубового мха	90028-68-5
Экстракты древесного мха	90028-67-4
Анизилловый спирт	105-13-5
Бензилбензоат	120-51-4
Бензила циннамат	103-41-3
Цитронеллол	106-22-9

* Здесь и далее соответствующий данной библиографической ссылке документ, действующий на территории ЕАЭС, указан в приложении ДБ.

Окончание таблицы 1

Наименование аллергенного вещества	Номер CAS
Фарнезол	4602-84-0
Гексила циннамальдегид	101-86-0
Лилиаль	80-54-6
d-лимонен	5989-27-5
Линалоол	78-70-6
Метилгептинкарбонат	111-12-6
3-метил-4-(2,6,6-триметил-2-циклогексен-1-ил)-3-бутен-2-он	127-51-5

Т а б л и ц а 2 — Аллергенные ароматические вещества, которые не должны содержаться в игрушках, рассматриваемых в настоящем стандарте

Название аллергенного вещества	Номер CAS
Девясил высокий	97676-35-2
Аллилизотиоцианат	57-06-7
Бензилцианид	140-29-4
4-tert-бутилфенол	98-54-4
Хеноподиевое масло	8006-99-3
Цикламеновый спирт	4756-19-8
Диэтил малеат	141-05-9
Дигидрокумарин	119-84-6
2,4-дигидрокси-3-метилбензальдегид	6248-20-0
3,7-диметил-2-октен-1-ил (6,7-дигидрогераниол)	40607-48-5
4,6-диметил-8-tert-бутилкумарин	17874-34-9
Диметила цитраконат	617-54-9
7,11 -диметилдодека-4,6,10-триен-3-он	26651-96-7
6,10-диметилундека-3,5,9-триен-2-он	141-10-6
Дифениламин	122-39-4
Этилакрилат	140-88-5
Фиговый лист, свежий и смеси	68916-52-9
Транс-2-гептенал	18829-55-5
Транс-2-гексеналдиэтилацеталь	67746-30-9
Транс-2-гексеналдиэтилацеталь	18318-83-7
Гидрорабиэтиловый спирт	13393-93-6
4-этокси-фенол	622-62-8
6-изопропил-2-декагидронафталенол	34131-99-2
7-метоксикумарин	531-59-9
4-метоксифенол	150-76-5

Окончание таблицы 2

Название аллергенного вещества	Номер CAS
4-(<i>p</i> -метоксифенил)-3-бутен-2-он	943-88-4
1-(<i>p</i> -метоксифенил)-1-пентен-3-он	104-27-8
Метил транс-2-бутеноат	623-43-8
6-метилкумарин	92-48-8
7-метилкумарин	2445-83-2
5-метил-2,3-гександион	13706-86-0
Масло корней костуса (<i>Saussurea lappa</i> Clarke)	8023-88-9
7-этокси-4-метилкумарин	87-05-8
Гексагидрокумарин	700-82-3
Перуанский бальзам, сырец (экссудация микроксилон <i>pereirae</i> (Royle) Klotzsch)	8007-00-9
2-пентилиден-циклогексанон	25677-40-1
3,6,10-триметилундека-3,5,9-триен-2-он	1117-41-5
Масло вербены (<i>Lippia citriodora</i> Kunth)	8024-12-2
Амбровый мускус (4-терт-бутил-3-метокси-2,6-динитротолуол)	83-66-9
4-фенил-3-бутен-2-он	122-57-6

4.2 Косметические наборы

4.2.1 Общие сведения

Косметические наборы должны поставляться с инструкцией по применению (см. раздел 7), перечнем ингредиентов и информацией по оказанию первой помощи (см. раздел 8).

Информация по оказанию первой помощи и инструкция по применению продукции могут быть размещены на упаковке и (или) непосредственно в инструкции.

4.2.2 Вещества и смеси

Примечание 1 — С учетом следующих требований важно учитывать требования [16].

Косметические наборы должны содержать только компоненты, которые являются косметической продукцией.

Примечание 2 — Применение косметической продукции регулируется соответствующим законодательством [2].

Косметические наборы и *дополнительные наборы к ним* могут содержать вещества, указанные в таблице 1. В этом случае выполняют требования к предупредительным надписям (см. 6.1).

Ожидаемые и возможные реакции между всеми ингредиентами *набора* должны быть проверены изготовителем для определения невозможности образования продукции, которая может нанести вред здоровью ребенка (включая реакцию кожи на компоненты набора и изготовленную продукцию).

Косметические наборы и *дополнительные наборы к ним* не должны содержать аллергенные ароматические вещества, перечисленные в таблице 2. Тем не менее наличие следов данных веществ допускается при условии, что данное наличие технически неизбежно в установившейся производственной практике и не превышает 100 мг/кг каждого вещества.

4.2.3 Требования к готовой продукции (см. А.2)

Готовая продукция, изготовленная ребенком из *набора* в соответствии с инструкцией по применению, должна соответствовать требованиям действующего законодательства на парфюмерно-косметическую продукцию.

Примечание — Соответствующим законодательным актом на парфюмерно-косметическую продукцию является [2].

4.3 Вкусовые наборы

4.3.1 Общие сведения

Вкусовые наборы должны поставляться с инструкцией по применению (см. раздел 7), перечнем ингредиентов и информацией по оказанию первой помощи (см. раздел 8).

Информация по оказанию первой помощи и инструкция по применению могут быть размещены на упаковке и (или) в отдельной инструкции.

4.3.2 Вещества и смеси

Примечание 1 — С учетом следующих требований важно учитывать и требования [16].

Ингредиенты, вещества и смеси должны соответствовать требованиям действующего законодательства на пищевую продукцию.

Ожидаемые и возможные реакции между всеми ингредиентами вкусовых наборов должны быть проверены изготовителем для определения невозможности образования продукции или смесей, которые могут нанести вред здоровью ребенка при использовании набора.

Примечание 2 — Применение пищевых ароматических веществ и пищевых ингредиентов регулируется соответствующим законодательством, а также [7] (ароматические вещества), [6] и [20] (пищевые добавки), [8] (пищевая продукция), [9] (маркировка) и [10] (информация о пищевой продукции для потребителей).

Вкусовые наборы и дополнительные наборы к ним могут содержать вещества, перечисленные в таблице 1, за исключением запрещенных веществ. Если вещества, указанные в таблице 1, содержатся во вкусовом наборе, соблюдаются требования к предупредительным надписям (см. 6.1 и 6.3).

Вкусовые наборы и дополнительные наборы к ним не должны содержать аллергенные ароматические вещества, указанные в таблице 2. Тем не менее наличие следов данных веществ допускается при условии, что данное наличие технически неизбежно в установившейся производственной практике и не превышает 100 мг/кг каждого вещества.

4.3.3 Готовая продукция

Готовая продукция, изготовленная ребенком из вкусового набора в соответствии с инструкцией по применению, должна соответствовать требованиям действующего законодательства на пищевую продукцию. Нагревание может быть этапом для получения готового продукта и указано в инструкции по применению только в том случае, если изготовитель гарантирует, что оно безопасно для здоровья ребенка.

Примечание — Применение пищевых ароматических веществ и пищевых ингредиентов регулируется соответствующим законодательством, а также [7] (ароматические вещества), [6] и [20] (пищевые добавки), [8] (пищевая продукция), [9] (маркировка) и [10] (информация о пищевой продукции для потребителей).

4.3.4 Пищевые аллергены

Если аллергенные пищевые ингредиенты содержатся во вкусовом наборе, они должны быть указаны на упаковке.

Примечание — Правила указания наличия аллергенных пищевых ингредиентов указаны [3] *. В данной директиве также перечислены наиболее известные пищевые аллергены.

5 Вспомогательные комплектующие

5.1 Первичная упаковка и стеклянная посуда

5.1.1 Стеклянная посуда

Если в инструкции по применению набора указано, что стеклянная посуда должна нагреваться, то для обеспечения термостойкости эта посуда должна быть изготовлена из боросиликатного стекла.

При необходимости боросиликатное стекло должно быть идентифицировано по методике, приведенной в приложении В.

* Здесь и далее соответствующий данной библиографической ссылке документ, действующий на территории ЕАЭС, указан в приложении ДБ.

5.1.2 Первичная упаковка для ароматических веществ, парфюмерно-косметической продукции и пищевых ингредиентов

5.1.2.1 Общие сведения

Первичная упаковка для ароматических веществ, парфюмерно-косметической продукции и пищевых ингредиентов (за исключением упаковки, изготовленной из стекла) при испытаниях на падение в соответствии с EN 71-1 не должна трескаться.

Первичная упаковка, изготовленная из стекла, не подлежит испытанию, если она соответствует требованиям EN 71-1:2011+A3:2014 (пункт 4.5, а)) (стекло допускается использовать только в обоснованных случаях).

Первичная упаковка должна отличаться по размеру и форме от лабораторной посуды, чтобы их нельзя было перепутать при использовании согласно инструкции по применению.

Вся первичная упаковка, в которой поставляют ингредиенты для вкусовых наборов, должна соответствовать действующему законодательству на материалы, контактирующие с пищевой продукцией.

Примечание — Соответствующими законодательными актами являются [4]* и [5]*.

5.1.2.2 Максимальная вместимость первичной упаковки для горючих жидкостей в косметических и вкусовых наборах

Максимальная вместимость первичной упаковки не должна превышать:

- 10 мл для жидкостей с температурой воспламенения ниже 23 °С и начальной температурой кипения ниже 35 °С;

- 30 мл для жидкостей с температурой воспламенения от 23 °С до 60 °С.

5.1.3 Первичная упаковка с защитой от детей

Если после оценки безопасности, выполненной изготовителем, требуется герметичная упаковка веществ и смесей, классифицированных как опасные по [15], [16], [18], а также как опасные смеси по [16], [17], [18], данная упаковка должна соответствовать как минимум одному из следующих требований:

Примечание 1 — Требования к герметичной упаковке установлены в [16].

а) должна соответствовать EN ISO 8317*;

б) открыть упаковку возможно двумя действиями: вертикальное усилие вниз и поворот по часовой стрелке или против нее (например, байонетное соединение). При испытании в соответствии с С.1 (испытание А) крышка упаковки не должна открываться;

с) должна иметь зажимную крышку, для открытия которой нужен специальный инструмент. При испытании в соответствии с С.2 (испытание В) крышка упаковки не должна открываться.

Корпус первичной упаковки, предназначенной для жидкостей, не должен трескаться и протекать при испытаниях в соответствии с С.3 (испытание С).

Примечание 2 — Соответствие данным требованиям предотвратит доступ детей к веществу в первичной упаковке.

5.2 Приспособление для дозирования жидкости

Пипетки не должны входить в комплект поставки. Если требуется дозирование жидкости, необходимо использовать механическое средство, предотвращающее попадание жидкости в рот (например, капельница).

5.3 Средства защиты глаз

Если по оценке изготовителя для обеспечения безопасности в процессе игры требуется защита глаз, то используемые средства защиты должны соответствовать требованиям действующего законодательства на средства индивидуальной защиты.

Примечание — Соответствующий законодательный акт на средства индивидуальной защиты — [19]*.

* Здесь и далее соответствующий данной библиографической ссылке документ, действующий на территории ЕАЭС, указан в приложении ДБ.

6 Предупредительная информация и маркировка (см. А.4)

6.1 Общая маркировка и предупредительная информация

Примечание 1 — Наименование изготовителя*, зарегистрированная торговая марка, его адрес и контактные данные должны быть указаны на игрушке, а если это невозможно — на ее упаковке или в документе, прилагаемом к игрушке. Данное требование также относится к наименованию и адресу импортера**.

Изготовитель должен указать на игрушках тип, партию, серийный номер или номер модели, а также другую информацию, обеспечивающую ее идентификацию, а если размер игрушки этого не позволяет — указывать данную информацию на упаковке или в сопроводительном документе.

Изготовитель и импортер должны поставлять игрушку с инструкцией по применению и предупредительной информацией по безопасности на языке, понятном потребителю и установленном в государстве.

Действующим законодательством на территории государства могут быть установлены правила, согласно которым предупредительная информация и инструкция по применению должны быть написаны на языке, понятном потребителю.

Информация о минимальном возрасте ребенка и пригодности игрушки для детей до 36 мес установлена в [11]*** и [12]***.

Если применимо, *настольные игры для развития обоняния, косметические наборы, вкусовые наборы и дополнительные наборы к ним* должны соответствовать требованиям к предупредительной информации, установленной в EN 71-1:2011+A3:2014 (пункт 7.2). В соответствии с EN 71-1 должно быть предоставлено краткое описание характерных опасностей, ограничивающих применение игрушки.

Примечание 2 — В соответствии с [1]*** «*настольные игры для развития обоняния, косметические наборы и вкусовые наборы* [содержащие вещества из таблицы 1] не должны использоваться детьми до 36 мес» и должны соответствовать пункту 1 части В приложения V [1].

Маркировка *настольных игр для развития обоняния, косметических наборов и дополнительных наборов* должна содержать следующую информацию:

- номер партии на упаковке;
- полный перечень ингредиентов, содержащихся в наборе, включая все аллергенные ароматические вещества, указанные в таблице 1 (при необходимости). Как минимум, данная информация должна быть указана на упаковке;
- срок годности или срок годности после вскрытия упаковки (при необходимости) наносят на упаковку (должен быть четко виден и легко читаем).

Примечание 3 — Законодательство на парфюмерно-косметическую продукцию и пищевую продукцию устанавливает дополнительные требования к маркировке, например, перечня ингредиентов, номера партии на первичной и вторичной упаковке *косметических наборов и вкусовых наборов*.

Маркировка на упаковке *вкусовых, косметических и дополнительных наборов* должна содержать следующие предупреждения:

- «Внимание! Не применять детям до (*) лет. Применять под контролем взрослых»;
- «Прочитать инструкцию перед применением, следовать ей и хранить ее для справки»;
- «Хранить игру/набор в месте, не доступном для детей до (*) лет».

(*) Возраст устанавливает изготовитель или его уполномоченный представитель.

Маркировка на упаковке *настольных игр для развития обоняния, косметических, вкусовых и дополнительных наборов*, которые содержат одно или несколько аллергенных ароматических веществ, указанных в таблице 1, должна содержать следующее предупреждение:

- «Внимание! Содержит вещества, которые могут вызвать аллергию».

* Изготовитель — юридическое лицо или физическое лицо, зарегистрированные в качестве индивидуального предпринимателя, в том числе иностранный изготовитель, осуществляющие от своего имени производство или производство и реализацию продукции и ответственные за ее соответствие требованиям технических регламентов ЕАЭС.

** Импортер — резидент государства — члена ЕАЭС, который заключил с нерезидентом государства — члена ЕАЭС внешнеторговый договор на передачу продукции, осуществляет реализацию этой продукции и несет ответственность за ее соответствие требованиям безопасности технических регламентов ЕАЭС.

*** Здесь и далее соответствующий данной библиографической ссылке документ, действующий на территории ЕАЭС, указан в приложении ДБ.

Маркировка на упаковке настольной игры для развития обоняния, косметических, вкусовых и дополнительных наборов, которые содержат горючие жидкости, должна содержать следующее предупреждение:

- «Внимание! Содержит горючие жидкости. Не использовать детям до 8 лет».

6.2 Маркировка на первичной упаковке реагентов, веществ и смесей

На первичной упаковке должно быть указано наименование содержимого (например, наименование вещества, смеси, материала), упаковка должна быть промаркирована и содержать предупредительную информацию в соответствии с принятыми требованиями.

Примечание — Данные требования изложены в [16].

6.3 Предупредительная информация о наличии пищевых аллергенов

Упаковка вкусовых наборов, настольных игр для развития обоняния и дополнительных наборов к ним, которые содержат аллергенные вещества, должна содержать следующее предупреждение:

«Внимание! Содержит (*), которые могут вызвать аллергию».

(*) В тексте предупредительной информации должно быть указано наименование ингредиентов.

Примечание — Информация о распространенных аллергенных пищевых ингредиентах приведена в [3].

6.4 Предупредительная информация об использовании стеклянной первичной упаковки

Если ингредиенты поставляются в стеклянной первичной упаковке, то на упаковке или в инструкции по применению должно быть следующее предупреждение:

«Внимание! Стекло. Может треснуть».

7 Инструкция по применению

В инструкции по применению должна быть предоставлена подробная информация по выполнению каждого действия.

Любые известные опасности в результате использования набора должны быть детально описаны в инструкции (например, обращение с пищевыми ингредиентами и стеклянной посудой).

Информация по оказанию первой помощи (см. раздел 8) должна быть приведена на упаковке и (или) в инструкции по применению.

При необходимости в инструкции по применению должен быть указан срок годности ингредиентов, установленный изготовителем.

8 Состав наборов, предупредительная информация и информация по оказанию первой помощи

Состав косметических, вкусовых и дополнительных наборов к ним должен содержать следующую информацию:

а) перечень химических веществ;

б) общую информацию по оказанию первой помощи, в частности:

- «При попадании в глаза промыть большим количеством воды. Незамедлительно обратиться за медицинской помощью».

Для косметических наборов добавляют следующую информацию:

- «При попадании внутрь промыть рот и выпить чистой воды. Не вызывать рвоту. Незамедлительно обратиться за медицинской помощью».

Приложение А
(справочное)

Обоснования и пояснения к настоящему стандарту

А.1 Аллергенные ароматические вещества (см. раздел 4, таблицы 1 и 2)

Специальные требования по безопасности аллергенных ароматических веществ установлены в [1]. В частности, в таблице 1 данной директивы установлено 55 аллергенных ароматических веществ, которые не должны содержаться в игрушках, а в таблице 2 установлено 11 аллергенных ароматических веществ, для которых установлены определенные требования к маркировке.

В настоящем стандарте таблицы из [1] были реорганизованы перемещением последних 15 аллергенных ароматических веществ из первой таблицы во вторую. Это позволяет использовать последние 15 веществ из первой таблицы [1] и 11 веществ из второй таблицы при определенных условиях (см. А.4).

А.2 Оценка безопасности косметических наборов (см. 4.2.3)

В дополнение к оценке безопасности, требуемой [1], оценка безопасности продукции, которая может быть изготовлена согласно инструкции по применению, должна быть приведена в соответствие с законодательством на парфюмерно-косметическую продукцию. Данная оценка безопасности должна включать следующие показатели: кожно-раздражающее действие, действие на слизистые, общетоксическое действие, раздражающее и сенсибилизирующее действие. Кроме того, эффективность консервантов должна быть испытана в соответствии с европейской фармакопеей или ISO 11930. Также необходимо выполнить оценку по [2].

А.3 Процедуры безопасности

Рецептуры парфюмерно-косметической продукции должны пройти контроль в токсикологическом центре или быть заявлены на специальном европейском портале в соответствии с [2].

А.4 Специальные требования при использовании определенных веществ (см. разделы 4 и 6)

В [1] установлены специальные требования, при которых вещества, указанные в таблице 1, можно использовать:

- «Данные вещества четко указывают на упаковке, а упаковка содержит предупредительную информацию, указанную в пункте 10 части В приложения V»;
- «Готовая продукция, изготовленная ребенком по инструкции по применению, соответствует требованиям [2]» (при необходимости);
- «Данные вещества должны соответствовать требованиям действующего законодательства на пищевую продукцию» (при необходимости);
- «Данные настольные игры для развития обоняния, косметические наборы и вкусовые наборы нельзя использовать детям до 36 мес, и они должны соответствовать [2]».

Данные условия были учтены в разделе 4 (соответствие законодательству на пищевую продукцию), 4.2.3 (соответствие готовой продукции, изготовленной ребенком согласно инструкции по применению, требованиям [2]), 6.1 (соответствие пункту 1 части В приложения [1]) и 6.1 (предупредительная информация, указанная в пункте 10 части В приложения V [1]).

А.5 Действующие директивы и положения на парфюмерно-косметическую и пищевую продукцию

Кроме соответствия требованиям [1], *косметические и вкусовые наборы* должны соответствовать действующему законодательству. В частности, *косметические наборы* регулируются [2], а в отношении *вкусовых наборов и настольных игр для развития обоняния* применяются следующие законодательные документы: [3]—[10].

А.6 Пояснения существенных положений настоящего стандарта

Некоторые вещества и смеси, используемые в *настольных играх для развития обоняния и косметических наборах*, которые не являются пищевыми добавками или парфюмерно-косметической продукцией, должны классифицироваться и маркироваться в соответствии с [16].

Классификация и требования к маркировке должны быть приемлемыми для образовательных целей и обеспечивать соответствие требованиям по маркировке и безопасности.

Приложение В
(обязательное)

Идентификация боросиликатного стекла

В.1 Общие сведения

Существуют различные методы идентификации боросиликатного стекла, например определение плотности и коэффициента рефракции. Метод определения плотности описан в настоящем стандарте. Альтернативные методы можно использовать в том случае, если доказано, что полученные результаты эквивалентны результатам, полученным с использованием описанного метода.

В.2 Аппарат и реагенты

В.2.1 Пикнометр 25 мл.

В.2.2 Водяная ванна, способная поддерживать температуру $(20 \pm 1) ^\circ\text{C}$.

В.2.3 Деионизированная вода.

В.2.4 Аналитические весы, погрешность 0,1 мг.

В.3 Методика измерения

Взвешивают пикнометр (m_0). Убеждаются, что взятая проба стекла чистая. Помещают пробу стекла в пикнометр и взвешивают повторно (m_2). Заполняют пикнометр водой и помещают в водяную ванну, пока содержимое пикнометра не достигнет температурного равновесия при $20 ^\circ\text{C}$. Доливают воду в пикнометр. Извлекают пикнометр из ванны, вытирают насухо и взвешивают (m_3). Сливают воду из пикнометра. Заполняют пикнометр водой и помещают его в водяную ванну, пока содержимое не достигнет равновесия при $20 ^\circ\text{C}$. Доливают воду в пикнометр, вытирают насухо и взвешивают. Записывают значение массы (m_1). Плотность пробы стекла рассчитывают по формуле

$$\rho_{\text{Glass}} = \frac{(m_2 - m_0)}{(m_1 - m_3 + m_2 - m_0)} \cdot \rho_{\text{Water}} (20 ^\circ\text{C}),$$

где ρ_{Glass} — плотность пробы стекла, г/см^3 ;

$\rho_{\text{Water}(20 ^\circ\text{C})}$ — плотность воды при $20 ^\circ\text{C}$ ($\rho_{\text{Water}}(20 ^\circ\text{C}) = 0,988 2 \text{ г/см}^3$);

m_0 — масса пустого пикнометра, г;

m_1 — масса пикнометра с водой, г;

m_2 — масса пикнометра с пробой стекла, г;

m_3 — масса пикнометра с водой и пробой стекла, г;

Примечание — Стандартная плотность различных марок стекла:

- $(2,40 \pm 0,05) \text{ г/см}^3$ листового оконного стекла;
- $(2,48 \pm 0,05) \text{ г/см}^3$ натрий-кальцевого стекла;
- $(2,25 \pm 0,05) \text{ г/см}^3$ боросиликатного стекла;
- $(2,21 \pm 0,05) \text{ г/см}^3$ кварцевого стекла.

Приложение С
(обязательное)**Методы испытания первичной упаковки, откупоривание которой недоступно детям****С.1 Испытание А**

Открывают и закрывают крышку первичной упаковки десять раз. К крышке упаковки прикладывают нагрузку (70 ± 2) Н вертикально вверх. Проверяют, осталась ли упаковка закрытой. К крышке упаковки прикладывают нагрузку (30 ± 2) Н вертикально вниз. Поворачивают крышку по часовой стрелке, а затем в противоположном направлении на один полный оборот (360°) в каждом направлении с крутящим моментом $(0,5 \pm 0,05)$ Н·м. Проверяют, осталась ли упаковка закрытой.

С.2 Испытание В

Открывают и закрывают крышку упаковки, используя специальный инструмент, десять раз. Снимают специальный инструмент. Фиксатор крышки должен оставаться в закрытом положении. К крышке упаковки прикладывают нагрузку (30 ± 2) Н вертикально вниз. Поворачивают крышку по часовой стрелке, а затем в противоположном направлении на один полный оборот (360°) в каждом направлении с крутящим моментом $(0,5 \pm 0,05)$ Н·м. Проверяют, осталась ли крышка закрытой.

К крышке упаковки прикладывают нагрузку (70 ± 2) Н вертикально вверх. Проверяют, осталась ли крышка закрытой. Крепят специальный инструмент и прикладывают нагрузку 10 Н в самом уязвимом направлении. Проверяют, осталась ли крышка закрытой.

С.3 Испытание С

Заполняют упаковку водой. Объем заполнения должен составлять 3/4 объема упаковки. Закрывают упаковку. Пять раз сбрасывают заполненную закрытую упаковку вниз с высоты (850 ± 50) мм на стальную пластину толщиной 4 мм, с толстослойным покрытием 2 мм, твердостью (75 ± 5) по Шору А в соответствии с EN ISO 868 или ISO 7619-1, установленную на прочную горизонтальную поверхность.

Визуально проверяют наличие трещин и утечек воды в корпусе упаковки.

Приложение D
(справочное)**Положения по охране окружающей среды**

Каждая продукция в процессе своего жизненного цикла, от выбора применяемого сырья в процессе изготовления, реализации и эксплуатации до утилизации, воздействует на окружающую среду. Воздействие на окружающую среду вызывают такие последствия, как расход энергии и ресурсов, а также производственные отходы и выбросы в воздух, воду и почву. Результат воздействия на окружающую среду в течение срока службы зависит от выбранного варианта при проектировании продукции. К ним относятся такие аспекты, как выбор материалов, технология изготовления, а также возможность обслуживания и переработки. Изготовитель и импортер должны учитывать воздействие своей продукции на окружающую среду посредством следующих действий:

- минимальное использование веществ, вредных для окружающей среды;
- выбор оптимальной доступной технологии для снижения расхода энергии и материалов;
- использование вторичных материалов для изготовления продукции и *упаковки*;
- стимулирование ответственной утилизации продукции пользователем, включая предоставление инструкции по разделению и идентификации перерабатываемых компонентов и *упаковки*;
- использование материалов, компонентов и средств производства, разрешенных политикой в области охраны окружающей среды.

Приложение ЗА
(справочное)

Взаимосвязь европейского стандарта и существенных требований Директивы ЕС 2009/48/ЕС

Европейский стандарт, на основе которого подготовлен настоящий межгосударственный стандарт, разработан Европейским комитетом по стандартизации (CEN) по поручению Комиссии Европейского сообщества и Европейской ассоциации свободной торговли (EFTA) с целью обеспечить выполнение существенных требований Директивы Нового Подхода 2009/48/ЕС, касающейся безопасности игрушек.

После публикации ссылки на европейский стандарт как на относящийся к данной директиве в Официальном журнале Европейского союза и его утверждения в качестве национального стандарта по меньшей мере одним из государств — участников ЕС соблюдение положений стандарта, перечисленных в таблице ЗА.1, должно рассматриваться как выполнение, в пределах области применения стандарта, соответствующих существенных требований данной директивы и сопутствующих нормативных документов Европейской ассоциации свободной торговли (EFTA).

Т а б л и ц а ЗА.1 — Соответствие европейского стандарта и Директивы 2009/48/ЕС

Пункт/подпункт настоящего европейского стандарта	Основные требования Директивы 2009/48/ЕС [1]	Примечания
4.1.2.3, 4.2.2, 4.3.2.4	Приложение II, III, 11 (частично)	
4.1.2, 4.2.2, 4.2.3, 4.3.2, 6.1, 6.3	Приложение II, III, 12 (частично)	
5.1.2.1	Приложение II, I, 1 (частично)	
5.1.2.2	Приложение II, II, 2 (частично)	
6.1	Приложение V, Часть В.1 (частично)	
6.1	Приложение V, Часть В.4 (частично)	
6.3	Приложение V, Часть В.10 (частично)	

Внимание! К продукции, рассматриваемой в рамках европейского стандарта, могут применяться другие требования и директивы ЕС.

Приложение ДА
(справочное)

**Сведения о соответствии ссылочных европейских и международного стандартов
межгосударственным стандартам**

Таблица ДА.1

Обозначение ссылочного европейского и международного стандарта	Степень соответствия	Обозначение и наименование соответствующего межгосударственного стандарта
EN 71-1:2011+A3:2014	IDT	ГОСТ EN 71-1—2014 «Игрушки. Требования безопасности. Часть 1. Механические и физические свойства»
EN ISO 868	—	*
EN ISO 8317	—	**
ISO 7619-1	—	***
* Соответствующий межгосударственный стандарт отсутствует. До его применения рекомендуется использовать перевод на русский язык данного европейского стандарта. Информация о наличии перевода европейского стандарта — в Национальном фонде ТНПА. ** Соответствующий межгосударственный стандарт отсутствует. До его применения рекомендуется использовать перевод на русский язык данного европейского стандарта. Информация о наличии перевода европейского стандарта — в Национальном фонде ТНПА. Действует ГОСТ ISO 8317—2014 (ISO 8317:2003, IDT). *** Соответствующий межгосударственный стандарт отсутствует. До его применения рекомендуется использовать русскую версию данного международного стандарта. Информация о наличии русской версии международного стандарта — в Национальном фонде ТНПА. Примечание — В настоящей таблице использовано следующее условное обозначение степени соответствия стандартов: - IDT — идентичный стандарт.		

**Приложение ДБ
(справочное)**

Сведения о соответствии ссылочных документов, указанных в библиографии настоящего стандарта, документам, действующим на территории ЕАЭС

Таблица ДБ.1

№	Ссылочный документ, указанный в библиографии настоящего стандарта	Документ, действующий на территории ЕАЭС
[1]	Directive 2009/48/EC of the European Parliament and of the Council of 18 June 2009 on the safety of toys (Директива 2009/48/EC Европейского парламента и Совета от 18 июня 2009 г., касающаяся безопасности игрушек)	ТР ТС 008/2011 «О безопасности игрушек»
[2]	Regulation (EC) No 1223/2009 of the European Parliament and of the Council of 30 November 2009 on cosmetic products (Регламент 1223/2009/EC Европейского парламента и Совета от 30 ноября 2009 г. по косметической продукции)	ТР ТС 009/2011 «О безопасности парфюмерно-косметической продукции»
[3]	Directive 2003/89/EC of the European Parliament and of the Council of 10 November 2003 amending Directive 2000/13/EC as regards indication of the ingredients present in foodstuffs (Директива 2003/89/EC Европейского парламента и Совета от 10 ноября 2003 г., вносящая изменения в Директиву 2000/13/EC в отношении указания ингредиентов, присутствующих в пищевых продуктах)	ТР ТС 022/2011 «Пищевая продукция в части ее маркировки»
[4]	Regulation (EC) No 1935/2004 of the European Parliament and of the Council of 27 October 2004 on materials and articles intended to come into contact with food and repealing Directives 80/590/EEC and 89/109/EEC (Регламент 1935/2004/EC Европейского парламента и Совета от 27 октября 2004 г., касающийся материалов и изделий, предназначенных для контактирования с пищевыми продуктами, и отменяющий Директивы 80/590/ЕЭС и 89/109/ЕЭС)	ТР ТС 005/2011 «О безопасности упаковки»
[5]	Commission Regulation (EU) No 10/2011 of 14 January 2011 on plastic materials and articles intended to come into contact with food (Регламент Комиссии 10/2011/EU от 14 января 2011 г. по пластмассовым материалам и изделиям, предназначенным для контакта с пищевыми продуктами)	ТР ТС 005/2011 «О безопасности упаковки»
[6]	Regulation (EC) No 1333/2008 of the European Parliament and of the Council of 16 December 2008 on food additives (Регламент (ЕС) № 1333/2008 Европейского парламента и Совета от 16 декабря 2008 г. по пищевым добавкам)	ТР ТС 029/2012 «Требования безопасности пищевых добавок, ароматизаторов и технологических вспомогательных средств»
[7]	Regulation (EC) No 1334/2008 of the European Parliament and of the Council of 16 December 2008 on flavourings and certain food ingredients with flavouring properties for use in and on foods and amending Council Regulation (EEC) No 1601/91, Regulations (EC) No 2232/96 and (EC) No 110/2008 and Directive 2000/13/EC (Регламент 1334/2008/EC Европейского парламента и Совета от 16 декабря 2008 г. по вкусоароматическим добавкам и некоторым ингредиентам пищевых продуктов с характеристиками вкусоароматических добавок, применяемым в/на пищевых продуктах, вносящий изменения в Регламент Совета (ЕЕС) № 1601/91, Регламенты (ЕС) № 2232/96, № 110/2008 и Директиву 2000/13/EC)	ТР ТС 029/2012 «Требования безопасности пищевых добавок, ароматизаторов и технологических вспомогательных средств»

Продолжение таблицы ДБ.1

№	Ссылочный документ, указанный в библиографии настоящего стандарта	Документ, действующий на территории ЕАЭС
[8]	Regulation (EC) No 178/2002 of the European Parliament and of the Council of 28 January 2002 laying down the general principles and requirements of food law, establishing the European Food Safety Authority and laying down procedures in matters of food safety (Регламент 178/2002/ЕС Европейского парламента и Совета от 28 января 2002 г., устанавливающий общие принципы и требования пищевого законодательства, учреждающий Европейский орган по безопасности пищевых продуктов и излагающий процедуры, касающиеся безопасности пищевых продуктов)	ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции»
[9]	Directive 2000/13/EC of the European Parliament and of the Council of 20 March 2000 on the approximation of the laws of the Member States relating to the labelling, presentation and advertising of foodstuffs (Директива 2000/13/ЕС Европейского парламента и Совета от 20 марта 2000 г. относительно сближения законодательств государств-членов, касающихся маркировки, оформления и рекламы пищевых продуктов)	ТР ТС 022/2011 «Пищевая продукция в части ее маркировки»
[10]	Regulation (EU) No 1169/2011 of the European Parliament and of the Council of 25 October 2011 on the provision of food information to consumers, amending Regulations (EC) No 1924/2006 and (EC) No 1925/2006 of the European Parliament and of the Council, and repealing Commission Directive 87/250/EEC, Council Directive 90/496/EEC, Commission Directive 1999/10/EC, Directive 2000/13/EC of the European Parliament and of the Council, Commission Directives 2002/67/EC and 2008/5/EC and Commission Regulation (EC) No 608/2004 (Регламент 1169/2011/ЕУ Европейского парламента и Совета от 25 октября 2011 г. по предоставлению информации о пищевых продуктах потребителям, вносящий изменения в Регламенты (ЕС) № 1924/2006 и (ЕС) № 1925/2006 Европейского парламента и Совета, отменяющий Директиву Комиссии 87/250/ЕЕС, Директиву Совета 90/496/ЕЕС, Директиву Комиссии 1999/10/ЕС, Директиву 2000/13/ЕС Европейского парламента и Совета, Директивы Комиссии 2002/67/ЕС и 2008/5/ЕС и Регламент Комиссии (ЕС) № 608/2004)	ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции» ТР ТС 022/2011 «Пищевая продукция в части ее маркировки»
[11]	Age determination guidelines: Relating Children's Ages to Toy Characteristics and Play Behavior, September 2002, CPSC Staff document (Руководства по определению возраста: сопоставление возраста детей с характеристиками игрушек и игровым поведением)	ТР ТС 008/2011 «О безопасности игрушек»
[12]	The European Commission, An explanatory guidance document (to Directive 2009/48/EC) (Европейская Комиссия. Пояснительное руководство (к Директиве 2009/48/ЕС))	ТР ТС 008/2011 «О безопасности игрушек»
[13]	CEN/CENELEC Guide 11, Product information relevant to consumers — Guidelines for standard developers (Информация о продукте, относящаяся к потребителям. Руководство для разработчиков стандартов)	ТР ТС 022/2011 «Пищевая продукция в части ее маркировки»
[14]	ISO 11930 Cosmetics — Microbiology — Evaluation of the antimicrobial protection of a cosmetic product (Косметика. Микробиология. Оценка антибактериальной защиты косметического средства)	ГОСТ ISO 11930—2014 «Продукция косметическая. Микробиология. Оценка антимикробной защиты косметической продукции»

Окончание таблицы ДБ.1

№	Ссылочный документ, указанный в библиографии настоящего стандарта	Документ, действующий на территории ЕАЭС
[15]	Council Directive 67/548/EEC of 27 June 1967 on the approximation of laws, regulations and administrative provisions relating to the classification, packaging and labelling of dangerous substances (Директива 67/548/ЕЕС Совета от 27 июня 1967 г. по сближению законодательства, регламентов и административных положений, касающихся классификации, упаковки и маркировки опасных веществ)	ТР ЕАЭС 041/2017 «О безопасности химической продукции»
[16]	Regulation (EC) No. 1272/2008 of the European Parliament and of the Council of 16 December 2008 on the classification, labelling and packaging of substances and mixtures (Регламент (ЕС) № 1272/2008 Европейского парламента и Совета от 16 декабря 2008 г. по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей)	ТР ЕАЭС 041/2017 «О безопасности химической продукции»
[17]	Directive 1999/45/EC of the European Parliament and of the Council of 31 May 1999 concerning the approximation of the laws, regulations and administrative provisions of the Member States relating to the classification, packaging and labelling of dangerous preparations (Директива 1999/45/ЕС Европейского парламента и Совета от 31 мая 1999 г. относительно сближения законодательств государств-членов, касающихся классификации, упаковки и маркировки опасных препаратов)	ТР ЕАЭС 041/2017 «О безопасности химической продукции»
[18]	Regulation (EC) No. 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency, amending Directive 1999/45/EC and repealing Council Regulation (EEC) No. 793/93 and Commission Regulation (EC) No. 1488/94 as well as Council Directive 76/769/EEC and Commission Directives 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EEC and 2000/21/EC (Регламент (ЕС) № 1907/2006 Европейского парламента и Совета от 18 декабря 2006 г., касающийся регистрации, оценки, разрешения и ограничения химических веществ (REACH), учреждающий Европейское агентство по химическим веществам, изменяющий Директиву 1999/45/ЕС и отменяющий Регламент Совета (ЕЕС) № 793/93 и Регламент Комиссии (ЕС) № 1488/94, Директиву Совета 76/769/ЕЕС и Директивы Комиссии 91/155/ЕЕС, 93/67/ЕЕС, 93/105/ЕС и 2000/21/ЕС)	ТР ЕАЭС 041/2017 «О безопасности химической продукции»
[19]	Council Directive 89/686/EEC of 21 December 1989 on the approximation of the laws of the Member States relating to personal protective equipment (Директива 89/686/ЕЕС Совета от 21 декабря 1989 г. относительно сближения законодательств государств-членов, касающихся средств индивидуальной защиты)	ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты»
[20]	Commission Regulation (EU) No 1129/2011 of 11 November 2011 amending Annex II to Regulation (EC) No 1333/2008 of the European Parliament and of the Council by establishing a Union list of food additives (Регламент 1129/2011/ЕУ Комиссии от 11 ноября 2011 г., вносящий изменения в Приложение II к Регламенту (ЕС) № 1333/2008 Европейского парламента и Совета, утверждающий перечень пищевых добавок в Союзе)	ТР ТС 029/2012 «Требования безопасности пищевых добавок, ароматизаторов и технологических вспомогательных средств»

Библиография

- [1] Directive 2009/48/EC of the European Parliament and of the Council of 18 June 2009 on the safety of toys, OJ L 170, 30.6.2009, p. 1—37, available from <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2009:170:0001:0037:EN:PDF>
(Директива 2009/48/ЕС Европейского парламента и Совета от 18 июня 2009 г., касающаяся безопасности игрушек)
- [2] Regulation (EC) No 1223/2009 of the European Parliament and of the Council of 30 November 2009 on cosmetic products, OJ L 342, 22.12.2009, p. 59—209, available from <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2009:342:0059:0209:EN:PDF>
(Регламент 1223/2009/ЕС Европейского парламента и Совета от 30 ноября 2009 г. по косметической продукции)
- [3] Directive 2003/89/EC of the European Parliament and of the Council of 10 November 2003 amending Directive 2000/13/EC as regards indication of the ingredients present in foodstuffs, OJ L 308, 25.11.2003, p. 15—18, available from <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2003:308:0015:0018:EN:PDF>
(Директива 2003/89/ЕС Европейского парламента и Совета от 10 ноября 2003 г., вносящая изменения в Директиву 2000/13/ЕС в отношении указания ингредиентов, присутствующих в пищевых продуктах)
- [4] Regulation (EC) No 1935/2004 of the European Parliament and of the Council of 27 October 2004 on materials and articles intended to come into contact with food and repealing Directives 80/590/EEC and 89/109/EEC, OJ L 338, 13.11.2004, p. 4—17, available from <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2004:338:0004:0017:EN:PDF>
(Регламент 1935/2004/ЕС Европейского парламента и Совета от 27 октября 2004 г., касающийся материалов и изделий, предназначенных для контактирования с пищевыми продуктами, и отменяющий Директивы 80/590/ЕЭС и 89/109/ЕЭС)
- [5] Commission Regulation (EU) No 10/2011 of 14 January 2011 on plastic materials and articles intended to come into contact with food, OJ L 12, 15.1.2011, p. 1—89, available from <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2011:012:0001:0089:EN:PDF>
(Регламент Комиссии 10/2011/EU от 14 января 2011 г. по пластмассовым материалам и изделиям, предназначенным для контакта с пищевыми продуктами)
- [6] Regulation (EC) No 1333/2008 of the European Parliament and of the Council of 16 December 2008 on food additives, OJ L 354, 31.12.2008, p. 16—33, available from <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2008:354:0016:0033:EN:PDF>
(Регламент (ЕС) № 1333/2008 Европейского парламента и Совета от 16 декабря 2008 г. по пищевым добавкам)
- [7] Regulation (EC) No 1334/2008 of the European Parliament and of the Council of 16 December 2008 on flavourings and certain food ingredients with flavouring properties for use in and on foods and amending Council Regulation (EEC) No 1601/91, Regulations (EC) No 2232/96 and (EC) No 110/2008 and Directive 2000/13/EC, OJ L 354, 31.12.2008, p. 34—50, available from <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2008:354:0034:0050:EN:PDF>
(Регламент 1334/2008/ЕС Европейского парламента и Совета от 16 декабря 2008 г. по вкусоароматическим добавкам и некоторым ингредиентам пищевых продуктов с характеристиками вкусоароматических добавок, применяемым в/на пищевых продуктах, вносящий изменения в Регламент Совета (ЕЕС) № 1601/91, Регламенты (ЕС) № 2232/96, № 110/2008 и Директиву 2000/13/ЕС)
- [8] Regulation (EC) No 178/2002 of the European Parliament and of the Council of 28 January 2002 laying down the general principles and requirements of food law, establishing the European Food Safety Authority and laying down procedures in matters of food safety
(Регламент 178/2002/ЕС Европейского парламента и Совета от 28 января 2002 г., устанавливающий общие принципы и требования пищевого законодательства, учреждающий Европейский орган по безопасности пищевых продуктов и излагающий процедуры, касающиеся безопасности пищевых продуктов)
- [9] Directive 2000/13/EC of the European Parliament and of the Council of 20 March 2000 on the approximation of the laws of the Member States relating to the labelling, presentation and advertising of foodstuffs
(Директива 2000/13/ЕС Европейского парламента и Совета от 20 марта 2000 г. относительно сближения законодательств государств-членов, касающихся маркировки, оформления и рекламы пищевых продуктов)
- [10] Regulation (EU) No 1169/2011 of the European Parliament and of the Council of 25 October 2011 on the provision of food information to consumers, amending Regulations (EC) No 1924/2006 and (EC) No 1925/2006 of the European Parliament and of the Council, and repealing Commission Directive 87/250/EEC, Council Directive 90/496/EEC, Commission Directive 1999/10/EC, Directive 2000/13/EC of the European Parliament and of the Council, Commission Directives 2002/67/EC and 2008/5/EC and Commission Regulation (EC) No 608/2004

- (Регламент 1169/2011/EU Европейского парламента и Совета от 25 октября 2011 г. по предоставлению информации о пищевых продуктах потребителям, вносящий изменения в Регламенты (ЕС) № 1924/2006 и (ЕС) № 1925/2006 Европейского парламента и Совета, отменяющий Директиву Комиссии 87/250/ЕЕС, Директиву Совета 90/496/ЕЕС, Директиву Комиссии 1999/10/ЕС, Директиву 2000/13/ЕС Европейского парламента и Совета, Директивы Комиссии 2002/67/ЕС и 2008/5/ЕС и Регламент Комиссии (ЕС) № 608/2004)
- [11] Age determination guidelines: Relating Children's Ages to Toy Characteristics and Play Behavior, September 2002, CPSC Staff document
(Руководства по определению возраста: сопоставление возраста детей с характеристиками игрушек и игровым поведением)
- [12] The European Commission, An explanatory guidance document (to Directive 2009/48/EC)
(Европейская Комиссия. Пояснительное руководство (к Директиве 2009/48/ЕС))
- [13] CEN/CENELEC Guide 11, Product information relevant to consumers — Guidelines for standard developers
(Информация о продукте, относящаяся к потребителям. Руководство для разработчиков стандартов)
- [14] ISO 11930, Cosmetics — Microbiology — Evaluation of the antimicrobial protection of a cosmetic product
(Косметика. Микробиология. Оценка антибактериальной защиты косметического средства)
- [15] Council Directive 67/548/EEC of 27 June 1967 on the approximation of laws, regulations and administrative provisions relating to the classification, packaging and labelling of dangerous substances
(Директива 67/548/ЕЕС Совета от 27 июня 1967 г. по сближению законодательства, регламентов и административных положений, касающихся классификации, упаковки и маркировки опасных веществ)
- [16] Regulation (EC) No. 1272/2008 of the European Parliament and of the Council of 16 December 2008 on the classification, labelling and packaging of substances and mixtures
(Регламент (ЕС) № 1272/2008 Европейского парламента и Совета от 16 декабря 2008 г. по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей)
- [17] Directive 1999/45/EC of the European Parliament and of the Council of 31 May 1999 concerning the approximation of the laws, regulations and administrative provisions of the Member States relating to the classification, packaging and labelling of dangerous preparations
(Директива 1999/45/ЕС Европейского парламента и Совета от 31 мая 1999 г. относительно сближения законодательств государств-членов, касающихся классификации, упаковки и маркировки опасных препаратов)
- [18] Regulation (EC) No. 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency, amending Directive 1999/45/EC and repealing Council Regulation (EEC) No. 793/93 and Commission Regulation (EC) No. 1488/94 as well as Council Directive 76/769/EEC and Commission Directives 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EEC and 2000/21/EC
(Регламент (ЕС) № 1907/2006 Европейского парламента и Совета от 18 декабря 2006 г., касающийся регистрации, оценки, разрешения и ограничения химических веществ (REACH), учреждающий Европейское агентство по химическим веществам, изменяющий Директиву 1999/45/ЕС и отменяющий Регламент Совета (ЕЕС) № 793/93 и Регламент Комиссии (ЕС) № 1488/94, Директиву Совета 76/769/ЕЕС и Директивы Комиссии 91/155/ЕЕС, 93/67/ЕЕС, 93/105/ЕЕС и 2000/21/ЕЕС)
- [19] Council Directive 89/686/EEC of 21 December 1989 on the approximation of the laws of the Member States relating to personal protective equipment
(Директива 89/686/ЕЕС Совета от 21 декабря 1989 г. относительно сближения законодательств государств-членов, касающихся средств индивидуальной защиты)
- [20] Commission Regulation (EU) No 1129/2011 of 11 November 2011 amending Annex II to Regulation (EC) No 1333/2008 of the European Parliament and of the Council by establishing a Union list of food additives
(Регламент 1129/2011/ЕУ Комиссии от 11 ноября 2011 г., вносящий изменения в Приложение II к Регламенту (ЕС) № 1333/2008 Европейского парламента и Совета, утверждающий перечень пищевых добавок в Союзе)

УДК 688.729-049.5(083.74)(476):006.354

МКС 97.200.50

IDT

Ключевые слова: игрушки, требования безопасности, косметические наборы, вкусовые наборы, дополнительные наборы к ним

Технический редактор *В.Н. Прусакова*
Корректор *Р.А. Ментова*
Компьютерная верстка *Е.О. Асташина*

Сдано в набор 10.01.2024. Подписано в печать 23.01.2024. Формат 60×84%. Гарнитура Ариал.
Усл. печ. л. 3,26. Уч.-изд. л. 2,64.

Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

Создано в единичном исполнении в ФГБУ «Институт стандартизации»
для комплектования Федерального информационного фонда стандартов,
117418 Москва, Нахимовский пр-т, д. 31, к. 2.
www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru