
МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
(МГС)
INTERSTATE COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION
(ISC)

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
30333—
2022

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

Общие требования

Издание официальное

Москва
Российский институт стандартизации
2022

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 РАЗРАБОТАН Обществом с ограниченной ответственностью «Информатика, техническое регулирование, экспертиза» (ООО «Интер-Эксперт») совместно с Ассоциацией «Некоммерческое партнерство «Координационно-информационный центр государств — участников СНГ по сближению регуляторных практик» (Ассоциация «НП КИЦ СНГ») с Обществом с ограниченной ответственностью Экспертный центр «ЭкоХимСервис» (ООО ЭЦ «ЭХС»)

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии

3 ПРИНЯТ Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол от 31 января 2022 г. № 147-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 7 июля 2022 г. № 571-ст межгосударственный стандарт ГОСТ 30333—2022 введен в действие в качестве национального стандарта Российской Федерации с 1 января 2023 г.

5 Настоящий стандарт соответствует Рекомендациям ООН ST/SG/AC.10/30/Rev.7 «Согласованная на глобальном уровне система классификации опасности и маркировки химической продукции (СГС)» [«Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals (GHS)», NEQ], седьмое пересмотренное издание, в части минимальных требований к содержанию паспорта безопасности (приложение 4) (часть 1, глава 1.5, таблица 1.5.2)

6 ВЗАМЕН ГОСТ 30333—2007

7 Издание (сентябрь 2022 г.) с изменением. Приказом от 27 июля 2022 г. № 695 изменяется дата введения

Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему на территории указанных выше государств публикуется в указателе национальных (государственных) 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 в сети Интернет на сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации в каталоге «Межгосударственные стандарты»

© Оформление. ФГБУ «РСТ», 2022



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

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Термины, определения и сокращения	2
4 Общие положения	2
5 Правила составления паспорта безопасности.	3
5.1 Структура паспорта безопасности	3
5.2 Общие требования к содержанию разделов паспорта безопасности	4
Приложение А (обязательное) Требования к составу, содержанию и форме информации, включаемой в разделы паспорта безопасности	6
Библиография	10

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ**Общие требования**

Safety data sheet of chemical products.
General requirements

Дата введения — 2023—12—30

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает общие требования к паспорту безопасности химической продукции (далее — паспорт безопасности) в части его построения, содержания, изложения и оформления включаемой в него информации.

Настоящий стандарт распространяется на паспорт безопасности, разрабатываемый для химической продукции, выпускаемой в обращение.

Паспорт безопасности является обязательной составной частью технической документации на химическую продукцию, включается в состав сопроводительной документации на химическую продукцию и предназначен для обеспечения потребителя (приобретателя) достоверной информацией о безопасности применения, хранения, транспортирования и ликвидации химической продукции при промышленном или бытовом использовании.

Паспорт безопасности не составляется:

- на полезные ископаемые в состоянии залегания;
- готовые лекарственные средства и готовые ветеринарные лекарственные средства;
- готовую парфюмерно-косметическую продукцию;
- излучающие; ядерные и радиоактивные вещества;
- готовую пищевую продукцию; в том числе биологически активные добавки к пище; пищевые добавки и готовые корма для животных;
- курительные и некурительные табачные изделия;
- изделия, включая медицинские изделия;
- отходы производства химической продукции, подлежащие захоронению или уничтожению.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие межгосударственные стандарты:

ГОСТ 12.1.007 Система стандартов безопасности труда. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности

ГОСТ 12.1.044 (ИСО 4589—84) Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения

ГОСТ 19433 Грузы опасные. Классификация и маркировка

ГОСТ 31340 Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования

ГОСТ 32419 Классификация опасности химической продукции. Общие требования

ГОСТ 32423 Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на организм

ГОСТ 32424 Классификация опасности химической продукции по воздействию на окружающую среду. Основные положения

ГОСТ 32425—2013 Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на окружающую среду

Примечание — При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов и классификаторов на официальном интернет-сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (www.easc.by) или по указателям национальных стандартов, издаваемым в государствах, указанных в предисловии, или на официальных сайтах соответствующих национальных органов по стандартизации. Если на документ дана недатированная ссылка, то следует использовать документ, действующий на текущий момент, с учетом всех внесенных в него изменений. Если заменен ссылочный документ, на который дана датированная ссылка, то следует использовать указанную версию этого документа. Если после принятия настоящего стандарта в ссылочный документ, на который дана датированная ссылка, внесено изменение, затрагивающее положение, на которое дана ссылка, то это положение применяется без учета данного изменения. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Термины, определения и сокращения

3.1 В настоящем стандарте применены термины по ГОСТ 32419, а также следующие термины с соответствующими определениями:

3.1.1 **компонент**: Составляющее химической продукции.

3.1.2 **обращение химической продукции**: Стадии жизненного цикла продукции, включающие ее производство, транспортирование, хранение, применение, ликвидацию (уничтожение, утилизацию).

3.1.3 **ответственное лицо**: Организация (лицо), ответственная(ое) за соответствие химической продукции обязательным требованиям при выпуске ее в обращение на рынок (изготовитель (уполномоченное изготовителем лицо), или импортер, или поставщик, или продавец, или экспортер).

3.1.4 **потребитель (приобретатель)**: Зарегистрированное юридическое лицо, либо физическое лицо в качестве индивидуального предпринимателя, а также физическое лицо, имеющие намерения приобрести (приобретающие) продукцию.

3.1.5 **номенклатура IUPAC**: Номенклатура Международного союза по теоретической и прикладной химии.

3.1.6 **номер CAS**: Идентификационный номер химического вещества, внесенного в реестр Химической реферативной службы американского химического общества.

3.1.7 **номер ЕС**: Идентификационный номер химического вещества, внесенного в реестр Европейского союза.

3.1.8 **номер ООН (UN)**: Идентификационный номер химической продукции при транспортировании.

Примечание — Согласно [1].

3.2 В настоящем стандарте применены следующие сокращения:

- ОБУВ — ориентировочно безопасный уровень воздействия;
- ПБ — паспорт безопасности химической продукции;
- ПДК — предельно допустимая концентрация;
- СИЗ — средства индивидуальной защиты;
- СИЗОД — средства индивидуальной защиты органов дыхания;
- СГС — согласованная на глобальном уровне система классификации опасности и маркировки химической продукции.

4 Общие положения

4.1 Паспорт безопасности должен содержать изложенную в доступной и краткой форме достоверную информацию, достаточную для принятия потребителем (приобретателем) необходимых мер по обеспечению защиты здоровья людей и их безопасности, в том числе на рабочем месте, охране окружающей среды на всех стадиях жизненного цикла химической продукции.

4.2 Паспорт безопасности должен способствовать устранению технических барьеров в торговле химической продукцией.

4.3 Паспорт безопасности составляют на русском языке.

Примечание — При наличии соответствующих требований в законодательстве государства, на территории которого реализуется химическая продукция, паспорт безопасности дополнительно составляют на его государственном(ых) языке(ах).

4.4 Ответственность за полноту и достоверность информации в паспорте безопасности несет ответственное лицо.

4.5 Информация, необходимая для составления паспорта, должна быть получена из источников, признанных компетентными в вопросах, касающихся соответствующих разделов паспорта, или в результате исследований (испытаний), проводимых в соответствии с требованиями нормативных документов.

Примечание — Признание компетентности осуществляется в порядке, установленном компетентным (уполномоченным) органом (организацией) страны.

4.6 Срок действия паспорта безопасности не ограничен.

4.7 Паспорт безопасности подлежит обновлению и переизданию в следующих случаях:

- изменение наименования и/или адреса ответственного лица;
- изменение состава химической продукции, приводящее к повторной классификации опасности;
- поступление дополнительной или новой информации, повышающей полноту и достоверность данных.

4.8 В первом и всех последующих изданиях паспорта безопасности обязательно указывают дату (число, месяц, год) издания.

4.9 Ответственное лицо обязано по требованию безвозмездно обеспечить потребителя (приобретателя) паспортом безопасности (доступом к паспорту безопасности).

4.10 Ответственное лицо обязано любым доступным способом уведомить потребителей (приобретателей)¹⁾ о переиздании паспорта безопасности в срок не более 30 календарных дней с момента переиздания.

Пример — *Размещение информации о переиздании на собственном Интернет-ресурсе, посредством электронной почты, почтовым отправлением и пр.*

4.11 Ответственное лицо обязано по требованию безвозмездно обеспечить потребителя (приобретателя) переизданным паспортом безопасности.

5 Правила составления паспорта безопасности

5.1 Структура паспорта безопасности

Паспорт безопасности должен включать в себя следующие разделы, расположенные в определенном порядке:

- 1) идентификация химической продукции и сведения об изготовителе и/или уполномоченном изготовителем лице, импортере, поставщике, продавце, экспортере;
- 2) идентификация опасности(ей);
- 3) состав (информация о компонентах);
- 4) меры первой помощи;
- 5) меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности;
- 6) меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий;
- 7) правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах;
- 8) средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты;
- 9) физико-химические свойства;
- 10) стабильность и реакционная способность;
- 11) информация о токсичности;
- 12) информация о воздействии на окружающую среду;
- 13) рекомендации по удалению отходов (остатков);
- 14) информация при перевозках (транспортировании);

¹⁾ Потребители (приобретатели), получившие от ответственного лица химическую продукцию в течение 12 мес, предшествующих переизданию паспорта безопасности.

- 15) информация о национальном и международном законодательствах;
16) дополнительная информация.

5.2 Общие требования к содержанию разделов паспорта безопасности

5.2.1 Объем информации, представляемый в паспорте безопасности, не ограничен. Объем паспорта безопасности должен непосредственно зависеть от степени опасности химической продукции и от объема информации, необходимой для обеспечения ее безопасного обращения.

5.2.2 Все страницы паспорта безопасности должны быть пронумерованы. При этом должен быть указан общий объем паспорта безопасности.

Пример — Страница 1 из 3.

5.2.3 Содержание разделов приведено в приложении А. Разделы могут быть разбиты на подразделы.

5.2.4 При описании состава химической продукции указывают информацию о компонентах, содержащихся в концентрациях не менее 10 %, а также о компонентах, содержащихся в концентрациях, превышающих пороговое содержание, приведенное в таблице 1.

Т а б л и ц а 1 — Пороговое содержание компонентов в зависимости от вида опасности

Вид опасности по ГОСТ 32419	Пороговое значение
Химическая продукция, обладающая острой токсичностью по воздействию на организм	Не менее 1,0 %
Химическая продукция, вызывающая разъедание (некроз)/раздражение кожи	Не менее 1,0 %
Химическая продукция, вызывающая серьезное повреждение/раздражение глаз	Не менее 1,0 %
Химическая продукция, обладающая сенсibiliзирующим действием	Не менее 0,1 %
Мутагены класса 1	Не менее 0,1 %
Мутагены класса 2	Не менее 1,0 %
Канцерогены	Не менее 0,1 %
Химическая продукция, воздействующая на репродуктивную функцию	Не менее 0,1 %
Химическая продукция, обладающая избирательной токсичностью на органы-мишени и/или системы при однократном воздействии	Не менее 1,0 %
Химическая продукция, обладающая избирательной токсичностью на органы-мишени и/или системы при многократном или продолжительном воздействии	Не менее 1,0 %
Химическая продукция, представляющая опасность при аспирации	Не менее 1,0 %
Химическая продукция, представляющая опасность для водной среды	Не менее 1,0 %
<p>П р и м е ч а н и я</p> <p>1 Информацию о стойких, биоаккумулятивных и токсичных веществах, а также очень стойких и очень биоаккумулятивных веществах необходимо приводить, если их концентрация составляет не менее 0,1 %.</p> <p>2 Информацию о компонентах, обладающих острой и/или хронической токсичностью для водной среды 1 класса, необходимо приводить, если их концентрация составляет не менее 0,1 %/М, где М — множитель в соответствии с таблицами 3 и 5 ГОСТ 32425—2013.</p> <p>3 Информацию о компонентах, оказывающих воздействие на озоновый слой, необходимо приводить, если их концентрация составляет не менее 0,1 %.</p>	

5.2.5 Для компонентов химической продукции, информация о содержании которых является конфиденциальной, концентрации допустимо приводить диапазонами значений¹⁾.

П р и м е ч а н и е — Опасность для здоровья человека и объектов окружающей среды описывают исходя из наибольшего значения концентрации каждого компонента.

¹⁾ Диапазон значений не должен изменять описание опасности химической продукции.

5.2.6 Компоненты химической продукции, не обладающие опасностями, приведенными в таблице 1, информация о содержании и идентификационных данных которых является конфиденциальной и указание концентрации которых диапазоном значений для соблюдения конфиденциальности недостаточно, должны быть представлены на усмотрение ответственного лица в той мере, которая гарантирует безопасность потребителей (приобретателей) в порядке, установленном компетентным (уполномоченным) органом (организацией) страны.

**Приложение А
(обязательное)**

**Требования к составу, содержанию и форме информации, включаемой в разделы
паспорта безопасности**

Таблица А.1

Наименование структурного элемента	Содержание
Колонтитул	Техническое наименование продукции. Идентификационные данные паспорта безопасности. Номер страницы из общего числа страниц
1 Идентификация химической продукции и сведения об ответственном лице	<p>1.1 Идентификация химической продукции Наименование [техническое, торговое, химическое (по IUPAC), синонимы]. Полное обозначение документа по стандартизации или информационно-технического документа. Идентификационные коды продукции в соответствии с законодательством государства. Рекомендации и ограничения по применению химической продукции.</p> <p>1.2 Сведения об ответственном лице Полное официальное наименование организации или фамилия, имя и (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя. Адрес (почтовый и юридический) организации или место нахождения индивидуального предпринимателя. Телефон, в том числе для экстренных консультаций и ограничения по времени. E-mail. Веб-сайт (при наличии)</p>
2 Идентификация опасности(ей)	<p>2.1 Степень опасности химической продукции в целом [сведения о классификации опасности в соответствии с ГОСТ 12.1.007 и СГС (ГОСТ 32419, ГОСТ 32423, ГОСТ 32424, ГОСТ 32425)]. Дополнительные опасности, не предусмотренные ГОСТ 32419.</p> <p>2.2 Сведения о предупредительной маркировке по ГОСТ 31340 Сигнальное слово. Символы (знаки) опасности. Краткая характеристика опасности (H-фразы). Меры по предупреждению опасности (P-фразы). Дополнительная информация</p>
3 Состав (информация о компонентах)	<p>3.1 Сведения о продукции в целом Химическое наименование (по номенклатуре IUPAC¹⁾), если применимо. Химическая формула, если применимо. Общая характеристика состава (с учетом марочного ассортимента; способ получения²⁾).</p> <p>3.2 Компоненты Наименование по IUPAC³⁾, номер CAS, номер ЕС, концентрация или диапазон концентраций, ПДК р.з, соответствующий ей класс опасности или ОБУВ р.з⁴⁾</p>
4 Меры первой помощи	<p>4.1 Наблюдаемые симптомы При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании). При воздействии на кожу. При попадании в глаза. При отравлении пероральным путем (при проглатывании).</p> <p>4.2 Меры по оказанию первой помощи пострадавшим При отравлении ингаляционным путем. При воздействии на кожу. При попадании в глаза. При отравлении пероральным путем. Противопоказания</p>

Продолжение таблицы А.1

Наименование структурного элемента	Содержание
5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности	5.1 Общая характеристика пожаровзрывоопасности (по ГОСТ 12.1.044). 5.2 Показатели пожаровзрывоопасности химической продукции (номенклатура показателей по ГОСТ 12.1.044). 5.3 Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность. 5.4 Рекомендуемые средства тушения пожаров. 5.5 Запрещенные средства тушения пожаров. 5.6 Действия при пожаре. 5.7 Специфика при тушении
6 Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий	6.1 Меры по предотвращению вредного воздействия на людей, окружающую среду, здания, сооружения и др. при аварийных и чрезвычайных ситуациях Необходимые действия общего характера при аварийных и чрезвычайных ситуациях. Средства индивидуальной защиты в аварийных ситуациях (СИЗ аварийных бригад). 6.2 Порядок действий при ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций Действия при утечке, разливе, россыпи (в том числе меры по их ликвидации и меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды)
7 Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах	7.1 Меры безопасности при обращении с химической продукцией Системы инженерных мер безопасности (в том числе организация местной и общей вентиляции, требования к электрическому оборудованию, меры для устранения статического электричества). Меры по защите окружающей среды. Рекомендации по безопасному перемещению и транспортированию. 7.2 Правила хранения химической продукции Условия и сроки хранения (в том числе несовместимые при хранении вещества и материалы). Упаковка (в том числе материалы, из которых она изготовлена) ⁵⁾ . Меры безопасности и правила хранения в быту ⁶⁾
8 Средства контроля над опасным воздействием и средства индивидуальной защиты	8.1 Параметры рабочей зоны, подлежащие обязательному контролю (ПДК р.з или ОБУВ р.з) ⁴⁾ , в соответствии с требованиями страны (стран), на рынке которой обращается продукция 8.2 Меры обеспечения содержания вредных веществ в допустимых концентрациях 8.3 Средства индивидуальной защиты персонала Общие рекомендации. Защита органов дыхания (типы СИЗОД). Одежда специальная защитная. Обувь специальная защитная. Средства защиты рук. Средства защиты глаз. Защитные средства при использовании в быту ⁶⁾
9 Физико-химические свойства ⁷⁾	Физическое состояние (в том числе агрегатное состояние): цвет; запах; температура плавления/температура замерзания; температура начала кипения/температура кипения /пределы кипения; температура разложения; рН; кинематическая вязкость; растворимость; коэффициент распределения н-октанол/вода; давление паров; плотность и/или относительная плотность; относительная плотность паров; параметры твердых частиц

Продолжение таблицы А.1

Наименование структурного элемента	Содержание
10 Стабильность и реакционная способность	<p>10.1 Химическая стабильность (для нестабильной продукции указать опасные продукты разложения).</p> <p>10.2 Реакционная способность.</p> <p>10.3 Условия, которых следует избегать (в том числе опасные проявления при контакте с несовместимыми веществами и материалами)</p>
11 Информация о токсичности	<p>11.1 Общая характеристика воздействия (оценка степени опасности (токсичности) воздействия на организм и наиболее характерные проявления опасности).</p> <p>11.2 Пути воздействия (ингаляционный, пероральный, при попадании на кожу и в глаза).</p> <p>11.3 Поражаемые органы, ткани и системы человека.</p> <p>11.4 Сведения об опасных для здоровья воздействиях при непосредственном контакте с продукцией, а также последствия этих воздействий (раздражающее действие на верхние дыхательные пути, глаза, кожу; кожно-резорбтивное и сенсибилизирующее действия).</p> <p>11.5 Сведения об опасных отдаленных последствиях воздействия продукции на организм (влияние на репродуктивную систему, канцерогенность, мутагенность, кумулятивность и другие хронические воздействия).</p> <p>11.6 Показатели острой токсичности [LD₅₀ (ЛД₅₀), путь поступления (в/ж, н/к), вид животного; LC₅₀ (ЛК₅₀), время экспозиции (ч), вид животного].</p> <p>Примечание — Допускается приводить показатели, полученные теоретическим или расчетным методами</p>
12 Информация о воздействии на окружающую среду	<p>12.1 Общая характеристика воздействия на объекты окружающей среды (атмосферный воздух, водоемы, почвы, включая наблюдаемые признаки воздействия).</p> <p>12.2 Пути воздействия на окружающую среду.</p> <p>12.3 Наиболее важные характеристики воздействия на окружающую среду</p> <p>Гигиенические нормативы (допустимые концентрации в атмосферном воздухе, воде, в том числе рыбохозяйственных водоемов, почвах).</p> <p>Примечание — При отсутствии информации о гигиеническом нормативе допускается применять формулировку «Не установлен/(а)».</p> <p>Показатели экотоксичности [LC, EC, NOEC и др. для рыб (96 ч), дафний (48 ч), водорослей (72 или 96 ч) и др.].</p> <p>Миграция и трансформация в окружающей среде за счет биоразложения и других процессов (окисление, гидролиз и т. п.).</p> <p>Примечание — Допускается приводить показатели, полученные теоретическим или расчетным методами</p>
13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)	<p>13.1 Меры безопасности при обращении с отходами, образующимися при применении, хранении, транспортировании.</p> <p>13.2 Сведения о местах и способах обезвреживания, утилизации, захоронения или уничтожения отходов продукции, включая упаковку.</p> <p>13.3 Рекомендации по удалению отходов, образующихся при применении продукции в быту⁶⁾</p>
14 Информация при перевозках (транспортировании)	<p>14.1 Номер ООН (UN) (в соответствии с [1]).</p> <p>14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименования.</p> <p>14.3 Применяемые виды транспорта.</p> <p>14.4 Классификация опасности груза по ГОСТ 19433⁸⁾, 9).</p> <p>14.5 Классификация опасности груза в соответствии с [1] (в том числе группа упаковки)</p>

Окончание таблицы А.1

Наименование структурного элемента	Содержание
15 Информация о национальном и международном законодательствах	15.1 Национальное законодательство Законы страны (стран), на рынке которой обращается продукция (сведения о законодательстве, регламентирующем обращение химической продукции). Сведения о документации, регламентирующей требования по защите человека и окружающей среды. 15.2 Международные конвенции и соглашения (регулируется ли продукция Монреальским протоколом, Стокгольмской конвенцией и др.)
16 Дополнительная информация	16.1 Сведения об издании (переиздании) ПБ (указывается: «ПБ разработан впервые» или «ПБ переиздан. Предыдущие идентификационные данные ПБ...»). 16.2 Перечень источников данных, использованных при составлении паспорта безопасности
<p>1) Допустимо приводить химическое наименование по номенклатуре IUPAC с использованием символов латинского и греческого алфавита.</p> <p>2) При наличии информации о способе получения.</p> <p>3) При отсутствии наименования по IUPAC приводят наименование, позволяющее наиболее точно идентифицировать химическое вещество.</p> <p>4) В разделе 3 «Состав (информация о компонентах)» приводят информацию о ПДК/ОБУВ для всех компонентов, входящих в состав химической продукции. В разделе 8 «Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты» приводят информацию о ПДК/ОБУВ для химической продукции в целом или по компонентам, подлежащим обязательному контролю в воздухе рабочей зоны, в том числе в условиях производства.</p> <p>5) Информацию об упаковке приводят на усмотрение ответственного лица.</p> <p>6) Сведения приводят только в случае, если химическую продукцию применяют в быту.</p> <p>7) Физико-химические показатели приводят с учетом соответствующей информации об их применимости.</p> <p>8) На усмотрение компетентного (уполномоченного) органа (организации) страны.</p> <p>9) Если на территории страны действуют ГОСТ 19433.1—2010 «Грузы опасные. Классификация», ГОСТ 19433.3—2010 «Грузы опасные. Маркировка», применяют соответствующие требования этих стандартов.</p>	

Библиография

- [1] Рекомендации ООН ST/SG/AC/10/1/Rev.21 Рекомендации по перевозке опасных грузов. Типовые правила

УДК 620.26:006.354

МКС 13.100

NEQ

Ключевые слова: паспорт безопасности химической продукции, химическая продукция, защита здоровья людей, охрана окружающей среды, достоверная информация

Редактор *Н.В. Таланова*
Технический редактор *И.Е. Черепкова*
Корректор *М.И. Першина*
Компьютерная верстка *М.В. Малеевой*

Сдано в набор 08.07.2022. Подписано в печать 19.07.2022. Формат 60×84½. Гарнитура Ариал.
Усл. печ. л. 1,86. Уч.-изд. л. 1,58. Тираж 17 экз. Зак. 1610.

Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

Издано и отпечатано в ФГБУ «РСТ»,
117418 Москва, Нахимовский пр-т, д. 31, к. 2.
www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru