

АНТИСЕПТИК ДЛЯ РУК И ПОВЕРХНОСТЕЙ «MED+WEEK» ТУ 20.42.15-001- 34104550-2020	РПБ № Действителен до	стр. 3 из 13
--	--------------------------	-----------------

## 1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе и/или поставщике

### 1.1 Идентификация химической продукции

- 1.1.1 Техническое наименование АНТИСЕПТИК ДЛЯ РУК И ПОВЕРХНОСТЕЙ «MED+WEEK» [1]
- 1.1.2 Краткие рекомендации по применению  
(в т.ч. ограничения по применению) Продукция применяется в качестве антисептического средства для рук и поверхностей. [1]

### 1.2 Сведения о производителе и/или поставщике

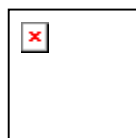
- 1.2.1 Полное официальное название организации Общество с ограниченной ответственностью «Фаворит Парфюм»
- 1.2.2 Адрес  
(почтовый и юридический) Почтовый адрес: 121069, г. Москва, ул. Поварская, д. 31/29, ЭТ ПОДВАЛ П VI К 6 ОФ 24  
Юридический адрес: 121069, г. Москва, ул. Поварская, д. 31/29, ЭТ ПОДВАЛ П VI К 6 ОФ 24
- 1.2.3 Телефон, в т.ч. для экстренных консультаций и ограничения по времени +79032119800
- 1.2.4 E-mail contact@med-week.ru

## 2 Идентификация опасности (опасностей)

- 2.1 Степень опасности химической продукции в целом  
(сведения о классификации опасности в соответствии с законодательством РФ (ГОСТ 12.1.007-76) и СГС (ГОСТ 32419-2013, ГОСТ 32423-2013, ГОСТ 32424-2013, ГОСТ 32425-2013))

### 2.2 Сведения о предупредительной маркировке по ГОСТ 31340-2013

- 2.2.1 Сигнальное слово —
- 2.2.2 Символы опасности



«Восклицательный знак»



«Пламя»

[3, 33]

- 2.2.3 Краткая характеристика опасности  
(H-фразы) H225: Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси  
H319: При попадании в глаза вызывает выраженное

стр. 4 из 13	РПБ № Действителен до	АНТИСЕПТИК ДЛЯ РУК И ПОВЕРХНОСТЕЙ «MED+WEEK» ТУ 20.42.15-001- 34104550-2020
-----------------	--------------------------	--

раздражение

H336:Может вызвать сонливость и головокружение  
[3, 33]

### 3 Состав (информация о компонентах)

#### 3.1 Сведения о продукции в целом

3.1.1 Химическое наименование  
(по IUPAC)

3.1.2 Химическая формула

Отсутствует, т.к. смесь.  
[1,2]

3.1.3 Общая характеристика состава  
(с учетом марочного ассортимента; способ получения)

В состав MED+WEEK - антисептик для рук входят: изопропиловый спирт (не менее 75% от объёма), цветочные эфирные масла, пищевой пигмент, глицерин, перекись водорода, дистиллированная вода.

В состав MED+WEEK - антисептик для поверхностей входят: 2-бутоксигэтанол (1-5%), анионные поверх- ностно-активные вещества (5-15%), алифатические углеводородные соединения, пищевой пигмент, кельнская вода, дистиллированная вода

### 4 Меры первой помощи

#### 4.1 Наблюдаемые симптомы

4.1.1 При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании)

4.1.2 При воздействии на кожу

Может вызвать раздражение.  
[1,43]

4.1.3 При попадании в глаза

Слезотечение, покраснение, зуд.  
[1,43]

4.1.4 При отравлении пероральным путем (при проглатывании)

Тошнота, рвота, боли в области живота.  
[1,43]

#### 4.2 Меры по оказанию первой помощи пострадавшим

4.2.1 При отравлении ингаляционным путем

4.2.2 При воздействии на кожу

Удалить избыток вещества ватным тампоном, смыть проточной водой с мылом.  
[1,43]

4.2.3 При попадании в глаза

Промыть проточной водой при широко раскрытой глазной щели. В случае необходимости обратиться за медицинской помощью.  
[1,43]

4.2.4 При отравлении пероральным путем

Обильное питье воды, активированный уголь, солевое слабительное.

АНТИСЕПТИК ДЛЯ РУК И ПОВЕРХНОСТЕЙ «MED+WEEK» ТУ 20.42.15-001- 34104550-2020	РПБ № Действителен до	стр. 5 из 13
--	--------------------------	-----------------

4.2.5 Противопоказания	[1,43] Не [1,43]	вызывать	рвоту!
------------------------	------------------------	----------	--------

## **5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности**

5.1 Общая характеристика пожаровзрывоопасности  
(по ГОСТ 12.1.044-89)

5.2 Показатели пожаровзрывоопасности  
(номенклатура показателей по ГОСТ 12.1.044-89 и ГОСТ 30852.0-2002)

В целом по продукции отсутствует. Данные представлены по компонентам:

### Изопропанол

Температура вспышки (з.т.) – 14 °С;  
Температура вспышки (о.т.) – 18 °С;  
Температура воспламенения - 21 °С;  
Температура самовоспламенения - 430 °С.

[4]

5.3 Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность

Пожар или интенсивное нагревание могут привести к повышению давления. Нагревание может выделить опасные газы.

[1]

5.4 Рекомендуемые средства тушения пожаров

Водяная струя мелкого распыления (разбрызгивания) или спиртоустойчивая пена, углекислотные огнетушители, порошковые средства, песок, асбестовую ткань.

[5]

5.5 Запрещенные средства тушения пожаров

Отсутствуют

[5]

5.6 Средства индивидуальной защиты при тушении пожаров  
(СИЗ пожарных)

Боевая одежда пожарного (куртка и брюки со съемными теплоизолирующими подстежками) в комплекте с поясом пожарным спасательным, рукавицами или перчатками, каской пожарной, специальной защитной обувью

[1,54]

5.7 Специфика при тушении

В процесс горения может быть вовлечена упаковка.

[1,5]

## **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**

6.1.1 Необходимые действия общего характера при аварийных и чрезвычайных ситуациях

стр. 6 из 13	РПБ № Действителен до	АНТИСЕПТИК ДЛЯ РУК И ПОВЕРХНОСТЕЙ «MED+WEEK» ТУ 20.42.15-001- 34104550-2020
-----------------	--------------------------	--

6.1.2 Средства индивидуальной защиты в аварийных ситуациях (СИЗ аварийных бригад)

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или с дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом марки РПГ и патронами А, Г. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь. [5]

## 6.2 Порядок действий при ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций

6.2.1 Действия при утечке, разливе, россыпи

(в т.ч. меры по их ликвидации и меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды)

6.2.2 Действия при пожаре

Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химической пенами с максимального расстояния. [1,5,11]

## 7 Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

7.1 Меры безопасности при обращении с химической продукцией

7.1.1 Системы инженерных мер безопасности

7.1.2 Меры по защите окружающей среды

Максимальная герметизация емкостей, коммуникаций и другого оборудования; периодический контроль содержания вредных веществ в воздухе рабочей зоны; анализ промышленных стоков на содержание в них вредных веществ в допустимых концентрациях; очистка воздуха производственных помещений до установленных норм перед сбросом в атмосферу. [1, 16, 17, 18]

7.1.3 Рекомендации по безопасному перемещению и перевозке

Продукцию транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах, а также в универсальных контейнерах в соответствии с правилами перевозок грузов, действующих на транспорте конкретного вида. [1]

## 7.2 Правила хранения химической продукции

7.2.1 Условия и сроки безопасного хранения

(в т.ч. гарантийный срок хранения, срок годности; несовместимые при хранении вещества и материалы)

7.2.2 Тара и упаковка

(в т.ч. материалы, из которых они изготовлены)

Продукцию упаковывают в полимерную тару по ГОСТ 33756, объемом 15мл, 20мл, 30мл, 50мл, 60мл, 100мл, 120мл, 250мл, 300мл, 500мл, 700мл, 750мл, 1000мл, 1200мл, 1500мл, 2000мл, 3000мл, 4500мл, 5000мл, 7500мл, 10000мл, 20000мл

В качестве транспортной упаковки используют ящики из гофрированного картона по ГОСТ 9142. [1]

7.3 Меры безопасности и правила хранения в быту

Использоваться продукция потребителем должна в соответствии с рекомендациями по применению предприятия-изготовителя. Хранить в недоступном для детей месте. [1]

## 8 Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

8.1 Параметры рабочей зоны, подлежащие обязательному контролю (ПДК р.з или ОБУВ р.з.)

8.2 Меры обеспечения содержания вредных веществ в допустимых концентрациях

Приточно-вытяжная и местная системы вентиляции, а также обеспечения возможности естественного проветривания помещений. Герметичность

стр. 8 из 13	РПБ № Действителен до	АНТИСЕПТИК ДЛЯ РУК И ПОВЕРХНОСТЕЙ «MED+WEEK» ТУ 20.42.15-001- 34104550-2020
-----------------	--------------------------	--

оборудования и емкостей. Периодический контроль содержания вредных веществ в воздухе рабочей зоны. Своевременная уборка помещений.

Лабораторные работы проводить только в вытяжном шкафу при работающей вентиляции. [1, 18, 19, 21]

### 8.3 Средства индивидуальной защиты персонала

#### 8.3.1 Общие рекомендации

#### 8.3.2 Защита органов дыхания (типы СИЗОД)

Универсальные респираторы типа РПГ-67, РУ-60 с патроном марки В или промышленный противогаз с патроном марки В [1, 20, 22]

#### 8.3.3 Средства защиты (материал, тип) (спецодежда, спецобувь, защита рук, защита глаз)

Для защиты глаз - герметичные очки по ГОСТ 12.4.253; для защиты рук - перчатки резиновые по ГОСТ 20010, перчатки из поливинилхлорида, полиэтилена, полиэфирных пластиков; сапоги по ГОСТ 5375, халаты по ГОСТ 12.4.131, ГОСТ 12.4.132, костюмы по ГОСТ 12.4.251, фартуки по ГОСТ 12.4.029 [1, 20, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 31]

#### 8.3.4 Средства индивидуальной защиты при использовании в быту

Отсутствуют. [1]

## 9 Физико-химические свойства

### 9.1 Физическое состояние (агрегатное состояние, цвет, запах)

### 9.2 Параметры, характеризующие основные свойства продукции (температурные показатели, рН, растворимость, коэффициент н-октанол/вода и др. параметры, характерные для данного вида продукции)

Водородный показатель рН: 5,0-9,0 [1]

## 10 Стабильность и реакционная способность

### 10.1 Химическая стабильность (для нестабильной продукции указать продукты разложения)

### 10.2 Реакционная способность

Сведения отсутствуют.

10.3 Условия, которых следует избегать (в т.ч. опасные проявления при контакте с несовместимыми веществами и материалами) [1,44] Данные [1,44] отсутствуют.

## 11 Информация о токсичности

### 11.1 Общая характеристика воздействия

(оценка степени опасности (токсичности) воздействия на организм и наиболее характерные проявления опасности)

#### 11.2 Пути воздействия

(ингаляционный, пероральный, при попадании на кожу и в глаза)

Пероральный, ингаляционный, при попадании на кожу и в глаза [1,43]

#### 11.3 Поражаемые органы, ткани и системы человека

Центральная нервная и дыхательная системы, печень, почки, сердце, селезенка, орган зрения. [1,43]

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 sensibilizing действие)

При попадании на слизистые оболочки вызывает выраженное раздражение. Sensibilizing действие не установлено. [44]

11.5 Сведения об опасных отдаленных последствиях воздействия продукции на организм (влияние на функцию воспроизводства, канцерогенность, мутагенность, кумулятивность и другие хронические воздействия)

Мутагенное, канцерогенное, тератогенное, эмбриотоксическое, гонадотоксическое действие компонентов не установлены. [44]

11.6 Показатели острой токсичности ( $DL_{50}$  (ЛД<sub>50</sub>), путь поступления (в/ж, н/к), вид животного;  $CL_{50}$  (ЛК<sub>50</sub>), время экспозиции (ч), вид животного)

В целом по продукции отсутствует.

## 12 Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 Общая характеристика воздействия на объекты окружающей среды (атмосферный воздух, водоемы, почвы, включая наблюдаемые признаки воздействия)

12.2 Пути воздействия на окружающую среду

При нарушении правил хранения, транспортирования и применения, неорганизованном размещении отходов, сбросе на рельеф и в водоемы, в результате аварий и ЧС и при несанкционированной утилизации. [1]

стр. 10 из 13	РПБ № Действителен до	АНТИСЕПТИК ДЛЯ РУК И ПОВЕРХНОСТЕЙ «MED+WEEK» ТУ 20.42.15-001- 34104550-2020
------------------	--------------------------	--

### 12.3 Наиболее важные характеристики воздействия на окружающую среду

#### 12.3.1 Гигиенические нормативы

(допустимые концентрации в атмосферном воздухе, воде, в т.ч. рыбохозяйственных водоемов, почвах)

Таблица 2[8,38-40,45-47]

Компоненты					ПДК ОБУВ (ЛП оп
Изопропиловый спирт	0,6/- рефл. 3 кл. опасн.	0,25 орг. зап. 4 кл. опасн.	ПДК рыб.хоз. <sup>3</sup> или ОБУВ рыб.хоз., мг/л (ЛПВ, класс опасности)	ПДК почвы или ОДК почвы, мг/кг (ЛПВ)	
Глицерин	ОБУВ – 0,1	0,5 общ. 4 кл. опасн.	0,01 токс. 3 кл. опасн. 4 кл. опасн. (для морской воды)	не установлен о	
12.3.2 Показатели экотоксичности (CL, ЕС, NOEC для рыб, дафний Магна, водорослей и др.)		В целом по продукции отсутствует. ч.; ЕС50 = 2 900 мг/л, Водоросли, 8 д. [44]	1,0 сан. 4 кл. опасн. 0,5 сан-токс. 3 кл. опасн. (для морской воды)	не установлен о	

12.3.3 Миграция и трансформация в окружающей среде за счет биоразложения и других процессов (окисление, гидролиз и т.п.)

Трансформируется [1]

в окружающей среде.

### 13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1 Меры безопасности при обращении с отходами, образующимися при применении, хранении, транспортировании

13.2 Сведения о местах и способах обезвреживания, утилизации или

Отходы собираются в емкости, нейтрализуются и отправляются в отвалы с последующим направлением

<sup>1</sup> ЛПВ – лимитирующий показатель вредности (токс. – токсикологический; с.-т. (сан.-токс.) – санитарно-токсикологический; орг. – органолептический с расшифровкой характера изменения органолептических свойств воды (зап. – изменяет запах воды, мутн. – увеличивает мутность воды, окр. – придает воде окраску, пена – вызывает образование пены, пл. – образует пленку на поверхности воды, привк. – придает воде привкус, оп. – вызывает опалесценцию); рефл. – рефлекторный; рез. – резорбтивный; рефл.-рез. – рефлекторно-резорбтивный; рыбхоз. – рыбохозяйственный (изменение товарных качеств промысловых водных организмов); общ. – общесанитарный).

<sup>2</sup> Вода водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования

<sup>3</sup> Вода водных объектов, имеющих рыбохозяйственное значение (в том числе и морских)



АНТИСЕПТИК ДЛЯ РУК И ПОВЕРХНОСТЕЙ «MED+WEEK» ТУ 20.42.15-001- 34104550-2020	РПБ № Действителен до	стр. 11 из 13
--	--------------------------	------------------

ликвидации отходов продукции, включая тару (упаковку)

13.3 Рекомендации по удалению отходов, образующихся при применении продукции в быту

на полигон технологических отходов для захоронения. Во всех случаях следует руководствоваться СанПиН 2.1.7.1322 [1,11]

По истечении срока годности следует разбавить большим количеством воды и утилизировать путем слива в канализацию. [1]

## 14 Информация при перевозках (транспортировании)

14.1 Номер ООН (UN)

(в соответствии с Рекомендациями ООН по перевозке опасных грузов)

14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование

Надлежащее отгрузочное наименование:

Изопропиловый спирт

Транспортное наименование: АНТИСЕПТИК ДЛЯ РУК И ПОВЕРХНОСТЕЙ «MED+WEEK»

[1]

14.3 Применяемые виды транспорта

Транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах.

14.4 Классификация опасности груза по ГОСТ 19433-88:

- класс

3

[30]

- подкласс

3.2

[30]

- классификационный шифр (по ГОСТ 19433-88 и при железнодорожных перевозках)

3212,

3012

–

при

ж/д

перевозках.

[30]

- номер(а) чертежа(ей) знака(ов)

опасности

14.5 Классификация опасности груза по Рекомендациям ООН по перевозке опасных грузов:

- класс или подкласс

3

[6, 7]

- дополнительная опасность

-

[6, 7]

- группа упаковки ООН

II

[6, 7]

14.6 Транспортная маркировка

(манипуляционные знаки по ГОСТ 14192-96)

“Верх”, “Хрупкое. Осторожно”; “Беречь от влаги”.

[1]

14.7 Аварийные карточки

(при железнодорожных, морских и др. перевозках)

При железнодорожных перевозках аварийная карточка

№ 307.

При морских перевозках аварийная карточка F-A, S-J

[50, 51, 53]

стр. 12 из 13	РПБ № Действителен до	АНТИСЕПТИК ДЛЯ РУК И ПОВЕРХНОСТЕЙ «MED+WEEK» ТУ 20.42.15-001- 34104550-2020
------------------	--------------------------	--

## 15 Информация о национальном и международном законодательствах

### 15.1 Национальное законодательство

#### 15.1.1 Законы РФ

15.1.2 Сведения о документации, регламентирующей требования по защите человека и окружающей среды

Нет

15.2 Международные конвенции и соглашения

Не  
[41,42]

регламентируется

(регулируется ли продукция Монреальским протоколом, Стокгольмской конвенцией и др.)

## 16 Дополнительная информация

16.1 Сведения о пересмотре (переиздании) ПБ

(указывается: «ПБ разработан впервые» или «ПБ перерегистрирован по истечении срока действия. Предыдущий РПБ № ...» или «Внесены изменения в пункты ..., дата внесения ...»)

### 16.2. Перечень источников данных, использованных при составлении Паспорта безопасности<sup>4</sup>

- АНТИСЕПТИК ДЛЯ РУК И ПОВЕРХНОСТЕЙ «MED+WEEK» ТУ 20.42.15-001-34104550-2020
- Вредные вещества в промышленности. Справ. изд. Под ред. Э. Я.Левиной, К.Д. Гадаскиной. - Л.: Химия. 1985.
- ГОСТ 32423-2013 Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на организм
- А.Я. Корольченко. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов и средства их тушения. Справочник. - М.: Асс. «Пожнаука», 2000.
- Правила безопасности и порядок ликвидации аварийных ситуаций с опасными грузами при перевозке их по железным дорогам. - М.: Мин-во путей сообщения РФ, 1997.
- Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов (ДОПОГ)
- Правила перевозок опасных грузов по железным дорогам (введены в действие на 15

<sup>4</sup> Порядковые номера источников данных приведены в каждом пункте ПБ в виде ссылок

заседании СЖТ СНГ) (с изменениями на 15 мая 2019 года).

8. «Нормативы качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения» (утв. Приказом №552 от 13.12.2016 Федерального агентства по рыболовству).

9. Вредные неорганические соединения в промышленных сточных водах. Грушко Я. М., Справочник, - Л.: «Химия», 1979 г.

10. ГОСТ 12.0.004-2015 ССБТ. Организация обучения безопасности труда. Общие положения

11. ГОСТ 12.1.004-91 ССБТ. Пожарная безопасность. Общие требования

12. ГОСТ 12.1.005-88 ССБТ. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны

13. ГОСТ 12.1.007-76 ССБТ. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности

14. ГОСТ 12.1.044-2018 ССБТ. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения

15. ГОСТ 12.1.016-79 ССБТ. Воздух рабочей зоны. Требования к методикам измерения концентраций вредных веществ

16. ГОСТ 12.1.018-93 ССБТ. Пожаровзрывобезопасность статического электричества. Общие требования

17. ГОСТ 12.2.003-91 ССБТ. Оборудование производственное. Общие требования безопасности

18. ГОСТ 12.3.002-2014 ССБТ. Процессы производственные. Общие требования безопасности

19. ГОСТ 12.4.009-83 ССБТ. Пожарная техника для защиты объектов. Основные виды. Размещение и обслуживание

20. ГОСТ 12.4.011-89 ССБТ. Средства защиты работающих. Общие требования и классификация

21. ГОСТ 12.4.021-75 ССБТ. Системы вентиляционные. Общие требования

22. ГОСТ 12.4.034-2017 ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Классификация и маркировка

23. ГОСТ Р 12.4.301-2018 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Средства индивидуальной защиты дерматологические. Общие технические условия

24. ГОСТ 12.4.103-83 ССБТ. Одежда специальная защитная, средства индивидуальной защиты ног и рук. Классификация

25. ГОСТ 12.4.131-83 Халаты женские. Технические условия

26. ГОСТ 12.4.132-83 Халаты мужские. Технические условия

27. ГОСТ 12.4.253-2013 ССБТ. Средства индивидуальной защиты глаз. Общие технические требования

28. ГОСТ 5375-79 Сапоги резиновые формовые. Технические условия

29. ГОСТ 14192-96 Маркировка грузов

30. ГОСТ 19433-88 Грузы опасные. Классификация и маркировка

31. ГОСТ 20010-93 Перчатки резиновые технические. Технические условия

32. ГОСТ 30333-2007 Паспорт безопасности химической продукции. Общие требования

33. ГОСТ 31340-2013 Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования

34. ГОСТ Р 51474-99 Упаковка. Маркировка, указывающая на способ обращения с грузами

35. СанПиН 2.1.7.1322-03 Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию

стр. 14 из 13	РПБ № Действителен до	АНТИСЕПТИК ДЛЯ РУК И ПОВЕРХНОСТЕЙ «MED+WEEK» ТУ 20.42.15-001- 34104550-2020
------------------	--------------------------	--

отходов производства и потребления

36. ГН 2.2.5.3532-18 Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны
37. ГН 2.2.5.2308-07 Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) вредных веществ в воздухе рабочей зоны
38. ГН 2.1.6.3492-17 Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений
39. ГН 2.1.5.1315 Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водоемов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования
40. ГН 2.1.5.2307-07 Ориентировочные допустимые уровни (ОДУ) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования
41. Монреальский протокол по веществам, разрушающим озоновый слой от 1987 года с корректировками, внесенными вторым Совещанием Сторон (Лондон, 27-29 июня 1990 года) и четвертым Совещанием Сторон (Копенгаген, 23-25 ноября 1992 года), и дополнительно скорректированный Совещанием Сторон (Вена, 5-7 декабря 1995 года) и с дополнительными корректировками, внесенными девятым Совещанием Сторон (Монреаль, 15-17 сентября 1997 года)
42. Стокгольмская конвенция о стойких органических загрязнителях (Конвенция Организации Объединённых Наций, 22 мая 2001 г.)
43. База данных ФБУЗ «Российский регистр потенциально опасных химических и биологических веществ» Роспотребнадзора.
44. Система ЕСНА (ЕХА) <https://www.echa.europa.eu/>
45. ГН 2.1.6.2309-07 Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест.
46. ГН 2.1.7.2041-06 Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в почве
47. ГН 2.1.7.2511-09 Ориентировочно допустимые концентрации (ОДК) химических веществ в почве/
48. ГОСТ 32419-2013 Классификация опасности химической продукции. Общие требования.
49. ГОСТ 32424-2013 Классификация опасности химической продукции по воздействию на окружающую среду. Общие положения.
50. РД 31.15.01-89. Правила морской перевозки опасных грузов (правила МОПОГ).
51. Международный морской кодекс по опасным грузам (Кодекс ММОГ). СПб.: ЦНИИМФ, 2007.
52. Рекомендации по перевозке опасных грузов. Типовые правила. Двадцатое пересмотренное издание. Организация Объединенных Наций, Нью-Йорк и Женева, 2017.
53. Аварийные карточки на опасные грузы, перевозимые по железным дорогам СНГ, Латвийской Республики, Литовской Республики, Эстонской Республики (с изменениями на 19 октября 2018 года).
54. Федеральный закон «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» от 22.07.2008 N 123-ФЗ. Раздел V. Глава 27