

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

НАИМЕНОВАНИЕ:

техническое (по НД)

Quick Suds Gel

химическое (по IUPAC)

Не имеет

торговое

Quick Suds Gel

синонимы

Нет

Условное обозначение и наименование нормативного, технического или
информационного документа на продукцию (ГОСТ, ТУ, ОСТ, СТО, (M)SDS)

Технические условия ТУ: 2381-001-87363917-2012

ХАРАКТЕРИСТИКА ОПАСНОСТИ

Сигнальное
слово: «Опасно»

Краткая (словесная): По степени воздействия на организм средство относится к 3-му классу.

Подробная: в 16-ти прилагаемых разделах Паспорта безопасности

ОСНОВНЫЕ ОПАСНЫЕ КОМПОНЕНТЫ	ПДК р.з., мг/м ³	Класс опасности	№ CAS	№ ЕС
Гидроксид калия	0,5 (по щелочам едким)	2	1310-58-3	215-181-3
нПАВ	-	-	-	-

Производитель: ООО «ПРО-БРАЙТ»
(наименование организации)

г. Санкт-Петербург
(город)

Код ОКПО 8 7 3 6 3 9 1 7

Телефон экстренной связи:

(812) 244-44-20

Руководитель организации

(подпись)



/ Сапельников А.С. /
(расшифровка)

Паспорт безопасности № 299 Усиленное средство для чистки грилей и духовых шкафов Quick Suds Gel ©	
--	--

Паспорт безопасности (ПБ) соответствует Рекомендациям ООН ST/SG/AC.10/30 «СГС (GHS)»

IUPAC	– International Union of Pure and Applied Chemistry (Международный союз теоретической и прикладной химии)
GHS (СГС)	– Рекомендации ООН ST/SG/AC.10/30 «Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (Согласованная на глобальном уровне система классификации опасности и маркировки химической продукции (СГС))»
ОКПД 2	– Общероссийский классификатор продукции по видам экономической деятельности
ОКПО	– Общероссийский классификатор предприятий и организаций
ТН ВЭД	– Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности
№ CAS	– номер вещества в реестре Chemical Abstracts Service
№ ЕС	– номер вещества в реестре Европейского химического агентства
ПДК р.з.	– предельно допустимая концентрация химического вещества в воздухе рабочей зоны, мг/м ³
Сигнальное слово	– слово, используемое для акцентирования внимания на степени опасности химической продукции и выбираемое в соответствии с ГОСТ 31340-2013

Паспорт безопасности № 299

Усиленное средство для чистки грилей и духовых шкафов
Quick Suds Gel

©



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

1.1 Идентификация химической продукции

1.1.1 Техническое наименование

Усиленное средство для чистки грилей и духовых шкафов «Quick Suds Gel».

1.1.2 Краткие рекомендации по применению

(в т.ч. ограничения по применению)

Препарат для чистки коптильных камер, варочных котлов и жарочных шкафов, фритюрниц, грилей, хлебопечных печей, пароконвектоматов, противней, вытяжных зонтов, конвейеров, мусоропроводов и др. оборудования, а также полов и стен. Применимо для профилактики и устранения органических засоров в сточных трубах.

1.2 Сведения о производителе и/или поставщике

1.2.1 Полное официальное название организации

ООО «Про-Брайт».

1.2.2 Адрес

(почтовый и юридический)

192012 Россия, Санкт-Петербург, ул. Заставская, д.31/2

1.2.3 Телефон, в т.ч. для экстренных консультаций и ограничения по времени

ООО Про-Брайт: тел. 8 (812) 244-44-20 (пн-пт с 9:00 до 18:00 по МСК); Экстренная служба 112 (круглосуточно).

1.2.4 Факс

-

1.2.5 E-mail

post@pro-brite.com

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))

По степени воздействия на организм средство относится к 3-му классу умеренно опасных веществ по ГОСТ 12.1.007-76.

2.2 Сведения о предупредительной маркировке по ГОСТ 31340-2013

2.2.1 Сигнальное слово

«Опасно»

2.2.2 Символы (знаки) опасности



- «Восклицательный знак»,  - «Жидкости, выливающиеся из двух пробирок и поражающие металл и руку».

2.2.3 Краткая характеристика опасности (H-фразы)

R-фразы – описание возможной опасности:

- 34 – Может вызывать ожоги.

S-фразы – меры безопасности:

- 26/28 – При попадании в глаза, на кожу промыть большим количеством воды и обратиться к врачу.
- 36/37/39 – Во время работы со средством использовать защитную одежду, перчатки, очки/маску.
- 45 – При несчастном случае или плохом самочувствии вызвать врача (по возможности, показать ему данную этикетку).

Краткая характеристика опасности:

- при попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги;
- может вызывать коррозию металлов;
- вредно для водной среды.

Меры по предупреждению опасности:

- меры по безопасному обращению:
 - после работы тщательно вымыть руки; избегать вдыхания пыли или аэрозоля;
 - использовать спецодежду, щелочеустойчивые резиновые перчатки, защитные очки;
 - избегать попадания в окружающую среду; держать только в таре изготовителя;
- меры по ликвидации ЧС:
 - при попадании на кожу: немедленно снять всю загрязненную одежду, кожу промыть водой;
 - перед повторным использованием выстирать загрязненную одежду;
 - при попадании в глаза: осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз;
 - при проглатывании: прополоскать рот. Не вызывать рвоту;
 - при вдыхании: свежий воздух, покой;
 - немедленно обратиться за медицинской помощью;
 - при проливе засыпать инертным материалом, по возможности убрать из зоны аварии металлические изделия;
- условия безопасного хранения:
 - хранить под замком.

3 Состав (информация о компонентах)

3.1 Сведения о продукции в целом

3.1.1 Химическое наименование
(по ИУПАС)

3.1.2 Химическая формула

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

Продукция не имеет химического наименования.

Средство является смесью веществ.

Состав: вода более 30%; щёлочь более 30%; нПАВ более 5%, но менее 15%; щелочные добавки менее 5%.

Паспорт безопасности № 299 Усиленное средство для чистки грилей и духовых шкафов Quick Suds Gel ©	 PRO-BRITE® professional chemistry
--	---

3.2 Компоненты

(наименование, номера CAS и ЕС, массовая доля (в сумме должно быть 100%), ПДК р.з. или ОБУВ р.з., классы опасности, ссылки на источники данных)

Таблица 1

Компоненты (наименование)	Массовая доля, %	Гигиенические нормативы в воздухе рабочей зоны		№ CAS	№ ЕС
		ПДК р.з., мг/м ³	Класс опасности		
Гидроксид калия	Более 30	0,5 (по щелочам едким)	2	1310-58-3	215-181-3
нПАВ	От 5 до 15	-	-	-	-

4 Меры первой помощи

4.1 Наблюдаемые симптомы

4.1.1 При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании) Ощущение жжения. Боли в горле. Кашель. Затрудненное дыхание. Одышка.

4.1.2 При воздействии на кожу Покраснение. Боль. Волдыри. Серьезные ожоги кожи.

4.1.3 При попадании в глаза Покраснение. Боль. Неясность зрения. Сильные глубокие ожоги.

4.1.4 При отравлении пероральным путем (при проглатывании) Боль в животе. Ощущение жжения. Шок или коллапс.

4.2 Меры по оказанию первой помощи пострадавшим

4.2.1 При отравлении ингаляционным путем Свежий воздух, покой. Полусидячее положение. Искусственное дыхание по показаниям. Обратиться за медицинской помощью.

4.2.2 При воздействии на кожу Удалить загрязненную одежду. Промыть кожу большим количеством воды или под душем. Обратиться за медицинской помощью.

4.2.3 При попадании в глаза Вначале промыть большим количеством воды в течение нескольких минут (снять контактные линзы, если это не трудно), затем доставить к врачу.

4.2.4 При отравлении пероральным путем Прополоскать рот. НЕ вызывать рвоту. Дать выпить большое количество воды. Обратиться за медицинской помощью.

4.2.5 Противопоказания НЕ вызывать рвоту.

5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Общая характеристика пожаровзрывоопасности (по ГОСТ 12.1.044-89) Негорючее, пожаро-взрывобезопасное средство.

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

5.3 Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность Не горюче.

Паспорт безопасности № 299

Усиленное средство для чистки грилей и духовых шкафов
Quick Suds Gel

©



5.4 Рекомендуемые средства тушения пожаров

Не горят. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния.

5.5 Запрещенные средства тушения пожаров

В случае возгорания в окрестностях: разрешены все средства пожаротушения.

5.6 Средства индивидуальной защиты при тушении пожаров
(СИЗ пожарных)

Для пожарных – штатный комплект пожарного (БОП, БОП-С, СЗО, СЗО ПТВ, СЗО ИТ и т.д.).

5.7 Специфика при тушении

Не определена.

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

Изолировать опасную зону в радиусе не менее 100 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь.

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 дыхательным аппаратом АСВ-2. При отсутствии указанных образцов - защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патронами В с аэрозольным фильтром, БКФ, КД, КД8. 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. Щелочестойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

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)

Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную порожнюю, защищенную от коррозии емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в защищенные от коррозии емкости.

6.2.2 Действия при пожаре

Не горят. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния.

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

Помещения, в которых производятся работы со средством, должны быть снабжены приточно-вытяжной и местной вентиляцией.

7.1.2 Меры по защите окружающей среды

При хранении, транспортировании и использовании средства необходимо принимать меры, исключающие его розлив, а также попадание на почву, растительность и в водоёмы, используя герметичную тару, поддоны и т.д.

7.1.3 Рекомендации по безопасному перемещению и перевозке

Может транспортироваться всеми наземными, и воздушными и водными видами транспорта в оригинальной упаковке производителя в крытых транспортных средствах в условиях, гарантирующих сохранность упаковки, с соблюдением правил, действующих на соответствующем виде транспорта.

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)

Хранить плотно закрытым в заводской упаковке в тёмном сухом недоступном детям и животным месте отдельно от пищевых продуктов и кормов, а также кислотных препаратов.

Срок годности: 2 года от даты изготовления (при соблюдении условий транспортировки и хранения).

7.2.2 Тара и упаковка

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

Средство расфасовывается в полимерную тару – бутылки (канистры, бочки) 0.5, 0.75, 1 л, 5 л, 10 л, 20 л, 200 л, 1000 л.

7.3 Меры безопасности и правила хранения в быту

Опасно! Беречь от детей! Использовать резиновые перчатки, защитные очки и спецодежду. Избегать проглатывания, попадания на кожу и в глаза. При попадании на кожу или в глаза промыть водой, обратиться к врачу. Не смешивать с кислотными препаратами! Не использовать на алюминии и цветных металлах!

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.)

Гигиенический норматив для воздуха рабочей зоны по продукции в целом не установлен, контроль содержания вредных веществ следует вести по компонентам, входящим в состав продукции при его производстве.

8.2 Меры обеспечения содержания вредных веществ в допустимых концентрациях

Тара и емкостное оборудование для хранения средства и рабочих растворов должны быть герметично закрытыми. При работе со средством необходимо проводить периодический контроль содержания вредных веществ в воздухе рабочей зоны. Обязательно наличие

приточно-вытяжной и местной вентиляции.

8.3 Средства индивидуальной защиты персонала

8.3.1 Общие рекомендации

Обычные, по обращению с химическими средствами. Не принимать пищу и напитки, не курить на рабочем месте. При работе следует соблюдать правила личной гигиены и использовать средства индивидуальной защиты. Средства индивидуальной защиты должны соответствовать уровню защиты жизни и здоровья человека от вредных и опасных факторов.

8.3.2 Защита органов дыхания (типы СИ-ЗОД)

При высокой концентрации паров (аэрозоля) в воздухе рабочей зоны, либо недостаточной вентиляции использовать респиратор или защитную маску. Избегать вдыхания паров и аэрозолей, образуемых средством. Рекомендуется пользоваться средствами индивидуальной защиты органов дыхания (универсальным респиратором типа РПГ-67 с патронами марки В).

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

Избегать контакта с кожей. Применять защитные перчатки (рукавицы) из бутилкаучука, фторкаучука, нитрилкаучука, хлоропрена, натурального каучука или латекса, ПВХ, исключающих контакт с продуктом на срок указанный их производителем. При неоднократном использовании между применениями перчатки промывать и хранить в хорошо проветриваемом месте. Фартук для защиты от химикатов, защитный костюм. Использовать плотно прилегающие химические очки и/или маску для лица (при необходимости).

8.3.4 Средства индивидуальной защиты при использовании в быту

Согласно пункту 8.3

9 Физико-химические свойства

9.1 Физическое состояние (агрегатное состояние, цвет, запах)

Гелеобразный сильнощелочной концентрат.

Цвет: гелеобразная жидкость

Запах: специфический

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

Плотность: 1,30 г/см³ при 20°C

Значение pH 1%-раствора: 13,0±0,5

10 Стабильность и реакционная способность

10.1 Химическая стабильность (для нестабильной продукции указать продукты разложения)

Стабильно при нормальных температурах и давлении. Стабильно при соблюдении условий хранения, использования и перевозки.

10.2 Реакционная способность

Биоразлагаемый. При замораживании возможно загущение, после отогревания свойства сохраняются.

Паспорт безопасности № 299

Усиленное средство для чистки грилей и духовых шкафов
Quick Suds Gel

©



10.3 Условия, которых следует избегать
(в т.ч. опасные проявления при контакте с несовместимыми веществами и материалами)

Экзотермическая реакция с сильными кислотами. Не смешивать с кислотными препаратами! Не использовать на алюминии и цветных металлах!

11 Информация о токсичности

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

Умеренно токсичный продукт.

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

Вещество может всасываться в организм при вдыхании аэрозолями через рот.

11.3 Поражаемые органы, ткани и системы человека

Не установлены.

11.4 Сведения об опасных для здоровья воздействиях при непосредственном контакте с продукцией, а также последствия этих воздействий

Не установлены.

(раздражающее действие на верхние дыхательные пути, глаза, кожу; кожно-резорбтивное и сенсибилизирующее действия)

11.5 Сведения об опасных отдаленных последствиях воздействия продукции на организм

Не установлены.

(влияние на функцию воспроизводства, канцерогенность, мутагенность, кумулятивность и другие хронические воздействия)

11.6 Показатели острой токсичности
(DL₅₀ (ЛД₅₀), путь поступления (в/ж, н/к), вид животного; CL₅₀ (ЛК₅₀), время экспозиции (ч), вид животного)

Не установлены.

12 Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 Общая характеристика воздействия на объекты окружающей среды

Нет данных.

(атмосферный воздух, водоемы, почвы, включая наблюдаемые признаки воздействия)

12.2 Пути воздействия на окружающую среду

Это вещество может быть опасным для окружающей среды; особое внимание должно быть уделено водным организмам.

Паспорт безопасности № 299

Усиленное средство для чистки грилей и духовых шкафов
Quick Suds Gel

©

**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

Компоненты	ПДК атм.в. или ОБУВ атм.в., мг/м ³ (ЛПВ ¹ , класс опасности)	ПДК вода ² или ОДУ вода, мг/л, (ЛПВ, класс опасности)	ПДК рыб.хоз. ³ или ОБУВ рыб.хоз., мг/л (ЛПВ, класс опасности)	ПДК почвы или ОДК почвы, мг/кг (ЛПВ)
Гидроксид калия	Не установлено	Осуществлять контроль водородного показателя (рН) не должен выходить за пределы 6,5-8,5	Осуществлять контроль калия: ПДКр.х. 50 мг/л (сан.-токс., 4 экологический); 10 мг/л для водоемов с минерализацией до 100 мг/л для морей или их отдельных частей 390 мг/л при 13-18 ‰, токс. Осуществлять контроль водородного показателя (рН) не должен выходить за пределы 6,5-8,5	Не установлено
нПАВ	Не установлено	Не установлено	Не установлено	Не установлено

12.3.2 Показатели экотоксичности

(CL, ЕС, NOEC и др. для рыб (96 ч.), дафний (48 ч.), водорослей (72 или 96 ч.) и др.)

Для средства в целом не установлено.

12.3.3 Миграция и трансформация в

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

Миграция средства не изучалась. Трансформация определяется входящими в состав средства компонентами. Опасные компоненты подвержены естественному разложению без образования вредных веществ.

13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

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

Аналогичны применяемым при обращении с основной продукцией и изложенным в разделах 7 и 8 данного ПБ.

13.2 Сведения о местах и способах обезвреживания, утилизации или ликвидации отходов продукции, включая тару (упаковку)

В соответствии с договорами организаций, имеющих лицензии на транспортировку и утилизацию данных видов отходов. Перерабатывать только полностью пустую тару. При наличии в таре остатков препарата утилизация выполняется на основе федеральных (национальных) стандартов удаления токсичных и опасных отходов.

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

Исключить попадание в канализацию и водную среду без предварительной нейтрализации. Выполнять по федеральным (национальным) и местным нормативам удаления отходов.

¹ 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).

² Вода водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования

³ Вода водных объектов, имеющих рыбохозяйственное значение (в том числе и морских)

Паспорт безопасности № 299

Усиленное средство для чистки грилей и духовых шкафов
Quick Suds Gel

©

**14 Информация при перевозках (транспортировании)**

14.1 Номер ООН (UN) (в соответствии с Рекомендациями ООН по перевозке опасных грузов)	1824; 1814.
14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование	Quick Suds Gel
14.3 Применяемые виды транспорта	Средство транспортируется любыми видами наземного, воздушного и водного транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими для данного вида транспорта.
14.4 Классификация опасности груза по ГОСТ 19433-88:	
- класс	8
- подкласс	8.2
- классификационный шифр (по ГОСТ 19433-88 и при железнодорожных перевозках)	8012, 8013
- номер(а) чертежа(ей) знака(ов) опасности	Основной – 8, дополнительный – 8.2
14.5 Классификация опасности груза по Рекомендациям ООН по перевозке опасных грузов:	
- класс или подкласс	8
- дополнительная опасность	-
- группа упаковки ООН	II
14.6 Транспортная маркировка (манипуляционные знаки по ГОСТ 14192-96)	Цвет фона знака опасности: верхняя часть – белая, нижняя – чёрная. Символ, наносимый на знаке опасности: Восклицательный знак. Капли, вытекающие из одной пробирки на металлическую пластинку, а из другой – на руку. Капли разъедают металл и руку. Надпись: белым цветом наносится ЕДКОЕ/КОРРОЗИОННОЕ. Манипуляционные знаки «Верх» и «Хранить при температуре от 1 до 20°C», а также основных, дополнительных и информационных надписей.
14.7 Аварийные карточки (при железнодорожных, морских и др. перевозках)	№ 809 (при железнодорожных перевозках).

15 Информация о национальном и международном законодательствах**15.1 Национальное законодательство****15.1.1 Законы РФ**

«О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»
«О техническом регулировании»
«О стандартизации»
«О защите прав потребителей»
«Об охране окружающей природной среды»

Паспорт безопасности № 299

Усиленное средство для чистки грилей и духовых шкафов
Quick Suds Gel

©



15.1.2 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.)

Свидетельство о государственной регистрации № RU.67.CO.01.015.E.003160.04.12 от 20.04.2012

Продукция не регулируется 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 ...»)

ПБ разработан впервые.

Приведенные данные основаны на текущих знаниях о продукте и служат для описания свойств продукта только применительно к требованиям по безопасному обращению с ним. Таким образом, они не должны рассматриваться как гарантирующие какие-либо из характерных свойств продукта, а так же не являются основой для наступления какого-либо вида юридической ответственности.

16.2 Перечень источников данных, использованных при составлении Паспорта безопасности

1. ГОСТ 12.1.007-76 Система стандартов безопасности труда. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности.
2. ГН 2.2.5.1313-03 Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в воздухе рабочей зоны.
3. ГН 2.1.6.1338-03 Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест.
4. ГН 2.1.5.1315-03 Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.
5. Сборник «Аварийные карточки на опасные грузы, перевозимые по железным дорогам СНГ, Латвийской республики, Литовской республики, Эстонской республики». – М.: «Транспорт», 2000. Аварийная карточка 809.
6. ГОСТ 12.1.044-89. Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения.
7. ГОСТ Р 51330.0-99. Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 0. Общие требования.
8. ГОСТ 12.1.005-88 Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны.
9. ГОСТ 12.4.021-75 Система стандартов безопасности труда. Системы вентиляционные. Общие требования.
10. ГОСТ 19433-88 Грузы опасные. Классификация и маркировка.

Паспорт безопасности № 299 Усиленное средство для чистки грилей и духовых шкафов Quick Suds Gel ©	
--	--

11. Правила перевозки опасных грузов автомобильным транспортом. (в ред. Приказов Минтранса РФ от 11.06.1999 № 37, от 14.10.1999 № 77).
12. ГОСТ Р 51760-2001 Тара потребительская полимерная. Общие технические условия.
13. ГОСТ 13511-91 Ящики из гофрированного картона для пищевых продуктов, спичек, табачных изделий и моющих средств.
14. ГОСТ 13841-95 Ящики из гофрированного картона для химической продукции. Технические условия.
15. ГОСТ 12.4.011-89 Система стандартов безопасности труда. Средства защиты работающих. Общие требования и классификация.
16. ГОСТ 12.4.034.2001 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Классификация и маркировка.
17. ГОСТ 12.4.064.-84 Система стандартов безопасности труда. Костюмы изолирующие. Общие технические требования и методы испытаний.
18. ГОСТ 5375-79 Сапоги резиновые формовые. Технические условия.
19. ГОСТ 20010-93 Перчатки резиновые технические. Технические условия.
20. Технический Регламент Таможенного Союза 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».
21. ГОСТ 14192-96 Маркировка грузов.
22. Организация Объединённых Наций. Рекомендации по перевозке опасных грузов. Типовые правила. ST/SG/AC.10/1/Rev.14.
23. Директива 67/548/ЕЕС Совета Европейского Сообщества. Классификация, упаковка и маркировка опасных химических веществ.
24. ГОСТ 30333-2007 Паспорт безопасности химической продукции. Общие требования.
25. ГОСТ Р 12.1.052-97 Система стандартов безопасности труда. Паспорт безопасности вещества (материала). Основные положения.
26. Организация Объединённых Наций. Согласованная на глобальном уровне система классификации и маркировки химических веществ (СГС). ST/SG/AC.10/30/Rev.1.
27. ТУ 2383-001-15179298-2010 Универсальный низкопенный моющий концентрат «Pro-line»
28. ГН 2.1.6.2309-07 Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест.
29. ГН 2.1.7.2041-06 Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в почве.

Паспорт безопасности № 299 Усиленное средство для чистки грилей и духовых шкафов Quick Suds Gel ©	
--	--

30. Нормативы качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативы предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектах рыбохозяйственного значения.
31. ГОСТ 17.2.3.02-78 Охрана природы. Атмосфера. Правила установки допустимых выбросов вредных веществ промышленными предприятиями.
32. СанПиН 2.1.7.1322-03 Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления.
33. ГН 2.2.5.1314-03 Ориентировочные уровни воздействия (ОБУВ) вредных веществ в воздухе рабочей зоны.
34. ICSC: 0357 Международная карта Химической безопасности. Гидроксид калия.
35. ГОСТ 31340-2007 Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования.
36. ГОСТ 26663-85. Пакеты транспортные. Формирование с применением средств пакетирования. Общие технические требования.
37. Вредные вещества в промышленности. Справочник под ред. Н.В. Лазарева, Э.Н. Левиной. – Л.:Химия, 1976.
38. ГОСТ Р 53264-2009. Техника пожарная. Специальная защитная одежда пожарного. Общие технические требования. Методы испытаний.
39. НПБ 157-97. БОЕВАЯ ОДЕЖДА ПОЖАРНЫХ. Общие технические требования. Методы испытаний.