

Паспорт безопасности № 0407
GREENWOOD BIO-B
Антисептик-грунтовка
концентрат

GreenLAB
профессиональная химия

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

НАИМЕНОВАНИЕ:

техническое (по НД)

GREENWOOD BIO-B

химическое (по IUPAC)

Не имеет

торговое

GREENWOOD BIO-B

синонимы

Нет

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

Технические условия **20.59.59-001-87363917-2018**

ХАРАКТЕРИСТИКА ОПАСНОСТИ

Сигнальное

слово: «Опасно»

Краткая (словесная): По степени воздействия на организм средство относится к 3-му классу умеренно опасных веществ по ГОСТ 12.1.007-76. Негорючее, пожаро-взрывобезопасное средство. Вредно для водных организмов и фауны.

Подробная: в 16-ти прилагаемых разделах Паспорта безопасности

ОСНОВНЫЕ ОПАСНЫЕ КОМПОНЕНТЫ	ПДК р.з., мг/м ³	Класс опасности	№ CAS	№ ЕС
2-этилгексановая кислота	5 мг/м ³ (гексановая кислота)	3	149-57-5	240-085-3
Бензалконий хлорид	1 мг/м ³	3	8001-54-5	264-151-6
-3-йодо-2-пропинил бутилкарбамат	Не установлено	Нет	55406-53-6	259-627-5

Производитель: ООО «ИННОВАЦИЯ»
(наименование организации)

г. Санкт-Петербург
(город)

Код ОКПО 16012364

Телефон экстренной связи:

(812) 309-19-58

Руководитель организации



(подпись)

/ Антонов В.С. /

(расшифровка)

М.П.



Паспорт безопасности № 0407

GREENWOOD BIO-B

Антисептик-грунтовка
концентрат

GreenLAB
профессиональная химия

©

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/м³
- Сигнальное слово** – слово, используемое для акцентирования внимания на степени опасности химической продукции и выбираемое в соответствии с ГОСТ 31340-2013

Паспорт безопасности № 0407
GREENWOOD BIO-B
Антисептик-грунтовка
концентрат

GreenLAB
профессиональная химия

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

1.1 Идентификация химической продукции

1.1.1 Техническое наименование	«GREENWOOD BIO-B» АНТИСЕПТИК- ГРУНТОВКА
1.1.2 Краткие рекомендации по применению (в т.ч. ограничения по применению)	Защита от биопоражения свежеспиленной неокорённой древесины в штабеле на период атмосферной сушки, хранения и перевозки торцов крупномерных пиломатериалов. Для обработки торцов крупномерных пиломатериалов. Срок действия до 10 месяцев.

1.2 Сведения о производителе и/или поставщике

1.2.1 Полное официальное название орга-низации	Общество с ограниченной ответственностью "ИННОВАЦИЯ"
1.2.2 Адрес (почтовый и юридический)	188506, Ленинградская область, Ломоносовский район, деревня Малое Карлино, Пушкинское ш., д. 50, пом. 5
1.2.3 Телефон, в т.ч. для экстренных кон- сультаций и ограничения по времени	Тел.: (812) 309-19-58 (пн-пт с 9:00 до 18:00 по Мск), Экстренная служба 112 (круглосуточно)
1.2.4 Факс	
1.2.5 E-mail	info@greenlabgroup.ru

2 Идентификация опасности (опасностей)

2.1 Степень опасности химической продукции в целом (сведения о классификации опасности в соответ- ствии 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 человека средство относится к 3-му классу опасности (вещества умеренно опасные) по ГОСТ 12.1.007-76 [2].
---	---

2.2 Сведения о предупредительной маркировке по ГОСТ 31340-2013

2.2.1 Сигнальное слово	«Опасно» [7].
2.2.2 Символы (знаки) опасности	- «Жидкости, выливающиеся из двух пробирок и поражающие металл и руку»; - «Сухое дерево и мертвая рыба»; - «Восклицательный знак» [7, 8].
2.2.3 Краткая характеристика опасности (H-фразы)	H315+H319 – Вызывает раздражение кожи и серьёзное раздражение глаз. H302 – Вреден при проглатывании. H402 – Вредно для водных организмов [8].

Паспорт безопасности № 0407
GREENWOOD BIO-B
Антисептик-грунтовка
концентрат

GreenLAB
профессиональная химия

3 Состав (информация о компонентах)

3.1 Сведения о продукции в целом

3.1.1 Химическое наименование
(по IUPAC)

Продукция не имеет химического наименования [1].

3.1.2 Химическая формула

Средство является смесью веществ [1].

3.1.3 Общая характеристика состава
(с учетом марочного ассортимента; способ полу-
чения)

Вода более 30 %; кислота органическая более 15%, но
менее 30%; кПАВ более 5%, но менее 15%; неоргани-
ческая менее 5% [1].

3.2 Компоненты

(наименование, номера CAS и EC, массовая доля (в сумме должно быть 100%), ПДК р.з. или ОБУВ р.з., класс опасно-
сти, ссылки на источники данных)

Таблица 1 [1, 9, 10, 11]

Компоненты (наименование)	Массовая доля, %	Гигиенические нормати- вы в воздухе рабочей зоны		№ CAS	№ EC
		ПДК р.з., мг/м ³	Класс опасности		
2-этилгексановая кислота	От 15 до 30%	5 мг/м ³ (гексановая кислота)	3	149-57-5	240-085-3
Бензалконий хлорид	От 15 до 30%	1 мг/м ³	3	8001-54-5	264-151-6
-3-йодо-2-пропинил бутилкарбамат	Менее 5%	Не установ- лено	Нет	55406-53-6	259-627-5
Вода	До 100%	Нет	Нет	7732-18-5	231-791-2

4 Меры первой помощи

4.1 Наблюдаемые симптомы

4.1.1 При отравлении ингаляционным пу-
тем (при вдыхании)

Боль в горле. Кашель. Затруднённое дыхание [12, 13].

4.1.2 При воздействии на кожу

Покраснение. Ожоги кожи. Боль [12, 13].

4.1.3 При попадании в глаза

Покраснение. Боль. Помутнение зрения. Возможны
ожоги [12, 13].

4.1.4 При отравлении пероральным
путем (при проглатывании)

Боль в животе. Тошнота. Рвота. Ощущение жжения.
Диарея. Шок или сильная слабость [12, 13].

4.2 Меры по оказанию первой помощи пострадавшим

4.2.1 При отравлении ингаляционным пу-
тем

Свежий воздух, покой. Полусидячее положение. В слу-
чае необходимости обратиться за медицинской помо-
щью [12, 13].

4.2.2 При воздействии на кожу

Снять загрязненную одежду. Промыть кожу большим
количеством воды или принять душ. В случае необхо-
димости обратиться за медицинской помощью [12, 13].

- 4.2.3 При попадании в глаза Прежде всего промыть большим количеством воды в течение нескольких минут (снять контактные линзы, если это возможно сделать без затруднений), затем обратиться за медицинской помощью [12, 13].
- 4.2.4 При отравлении пероральным путем Дать выпить один или два стакана воды. Обратиться за медицинской помощью [12, 13].
- 4.2.5 Противопоказания Не установлено [12, 13].

5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

- 5.1 Общая характеристика пожаровзрывоопасности (по ГОСТ 12.1.044-89) Негорючее, пожаро-взрывобезопасное средство [1, 15].
- 5.2 Показатели пожаровзрывоопасности (номенклатура показателей по ГОСТ 12.1.044-89 и ГОСТ 30852.0-2002) Не достигаются [15, 16].
- 5.3 Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность Не горюче. В огне возможно выделение раздражающих или токсичных паров (или газа). В процесс горения может быть вовлечена упаковка [1, 12].
- 5.4 Рекомендуемые средства тушения пожаров В случае возгорания в окрестностях: разрешены все средства пожаротушения разбрызгивание воды, пена, сухой порошок, песок и пр. [1, 12].
- 5.5 Запрещенные средства тушения пожаров Не установлены [1, 15].
- 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) [17, 18].
- 5.7 Специфика при тушении Не определена. В случае пожара поблизости используйте соответствующие средства пожаротушения. В случае пожара: держать тару и т. д. при низкой температуре, поливая их водой [1, 12].

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. Отправить людей из очага поражения на медобследование [19].
- 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 аэро-

зольным фильтром, БКФ. 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, специальная обувь [19].

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 сухую, 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. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию [19].

6.2.2 Действия при пожаре

Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами, порошками. Образующиеся газы и пары осаждать тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения [19].

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. Не принимать пищу, напитки и не курить во время работы [1, 12, 20, 21].

7.1.2 Меры по защите окружающей среды

Тара и емкостное оборудование для хранения средства должны быть герметично закрывающимися. Следовать правилам безопасности при обращении и хранении. Избегать пролива, не нарушать целостности упаковки. Во время работы с составом запрещается принимать пищу, пить, курить. Все работы должны проводиться с применением СИЗ [1, 12, 22].

7.1.3 Рекомендации по безопасному перемещению и перевозке

Герметичность тары. Может транспортироваться всеми наземными 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 [1, 19, 46].

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. Срок годности: 2 года от даты изготовления (при соблюдении условий транспортировки и хранения) [1].

7.2.2 Тара и упаковка

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

Средство расфасовывается в полимерную тару – бутылка, канистра, бочка, куб – емкостью 1, 5, 20, 200, 1000 литров. Согласно пункту 7.2.1

7.3 Меры безопасности и правила хранения в быту

В быту не применяется, беречь от детей [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.)

Гигиенический норматив для воздуха рабочей зоны по продукции в целом не установлен, контроль содержания вредных веществ следует вести по компонентам, входящим в состав продукции [9, 10, 11].

8.2 Меры обеспечения содержания вредных веществ в допустимых концентрациях

Тара и емкостное оборудование для хранения средства и рабочих растворов должны быть герметично (плотно) закрывающимися [1].

8.3 Средства индивидуальной защиты персонала

8.3.1 Общие рекомендации

Избегать вдыхания при распылении, проглатывания и попадания на кожу и в глаза. Соблюдать правила личной гигиены, мыть руки перед едой и по окончании работы. Тщательная очистка и частая стирка спецодежды. Инструктаж по охране труда, периодические медицинские осмотры производственного персонала [1, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31].

8.3.2 Защита органов дыхания (типы СИЗОД)

В случае образования аэрозоли рекомендуется пользоваться универсальным респиратором типа РПГ-67, РУ-60М или аналогом [1, 26, 31, 32].

8.3.3 Средства защиты (материал, тип)

(спецодежда, спецобувь, защита рук, защита глаз)

Спецодежда, резиновые перчатки, защитные очки/щит для лица. Средства индивидуальной защиты, должны соответствовать требованиям ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты» [1, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30].

8.3.4 Средства индивидуальной защиты при использовании в быту

В быту не применяется [1].

9 Физико-химические свойства

9.1 Физическое состояние

(агрегатное состояние, цвет, запах)

Жидкий концентрат [1].

Запах: специфический [1].

Цвет: Светло-жёлтая или прозрачная, бесцветная [1].

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

Значение pH 1%-раствора: 12,0±0,5 [1].

Плотность: 1,07±0,05 г/см³ при 20°C [1].

10 Стабильность и реакционная способность

10.1 Химическая стабильность (для нестабильной продукции указать продукты разложения)

Средство химически стабильно при соблюдении условий хранения и транспортирования [1].

10.2 Реакционная способность

При соблюдении условий хранения и применения не происходит опасных реакций. Замерзает, после размораживания свойства сохраняются [1].

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

Нет данных [1].

11 Информация о токсичности

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

Умеренно опасное вещество [1, 2].

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

Слизистые оболочки глаз, ингаляционный, кожа, пероральный (при проглатывание).

11.3 Поражаемые органы, ткани и системы человека

Центральная нервная и дыхательная системы, желудочно-кишечный тракт, печень, почки, глаза [13]

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

Местно-раздражающее действие:

на кожные покровы – 2 балла;

на конъюнктиву глаза – 5 баллов [35].

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

Сенсибилизирующее действие – 0 баллов [35].

11.5 Сведения об опасных отдаленных последствиях воздействия продукции на организм

Нет сведений о канцерогенности, тератогенности, мутагенности, нейротоксичности, эмбриотропном и гонадотропном действии [1, 35].

(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)

Острая токсичность при введении в желудок, DL_{50per os} – мыши 151 < DL₅₀ < 5000 мг/кг [35].

12 Информация о воздействии на окружающую среду

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

Средство не должно попадать в водоёмы, сточные воды или систему водоснабжения без предварительной нейтрализации или многократного разбавления [1, 20, 21].

Паспорт безопасности № 0407

GREENWOOD BIO-B

Антисептик-грунтовка
концентрат

GreenLAB
профессиональная химия

12.2 Пути воздействия на окружающую среду

Нарушение правил хранения, эксплуатации, перевозки, в результате аварий и ЧС.

12.3 Наиболее важные характеристики воздействия на окружающую среду

12.3.1 Гигиенические нормативы

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

Таблица 2 [13, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45]

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)
2-этилгексановая кислота	гексановая кислота м.р. 0,01 мг/м ³ , рефл.-рез., 3 класс	Не установлено	Не установлено	Не установлено
Бензалконий хлорид	Не установлено	ПДК 0,3 мг/л., 3 класс	Не установлено	Не установлено
-3-йодо-2-пропинил бутилкарбамат	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 показатели экотоксичности не установлены [1, 35].

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 [1, 35].

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 6, 7 и 8 данного ПБ.

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

Утилизировать средство по общим правилам СанПиН 2.1.7.1322-03, СП 2.1.7.1386-03. Тара и упаковка утилизируются как бытовые отходы, в соответствии с федеральным (национальным) и местным экологическим законодательством [1, 33, 34].

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

В быту не применяется [1].

14 Информация при перевозках (транспортировании)

14.1 Номер ООН (UN)

(в соответствии с Рекомендациями ООН по перевозке опасных грузов)

№ 1760 ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ, ИНАЧЕ НЕ УКАЗАНО (бензалкония хлорид) [48].

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)

14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование

«GREENWOOD BIO-B»
АНТИСЕПТИК- ГРУНТОВКА [1].

14.3 Применяемые виды транспорта

Средство может транспортироваться всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в условиях, гарантирующих сохранность упаковки, с соблюдением правил, действующих на каждом виде транспорта [1, 19, 46, 47, 48, 49, 50].

14.4 Классификация опасности груза по ГОСТ 19433-88:

- класс
- подкласс
- классификационный шифр
(по ГОСТ 19433-88 и при железнодорожных перевозках)
- номер(а) чертежа(ей) знака(ов) опасности

Класс 8 [46].

Отсутствует [46].

8011, 8012, 8013 при железнодорожных перевозках [19].

основной – 8, дополнительный – отсутствует [46]

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

- класс или подкласс
- дополнительная опасность
- группа упаковки ООН

8 [48].

Отсутствует [48].

II, III [48].

14.6 Транспортная маркировка
(манипуляционные знаки по ГОСТ 14192-96)

Надпись: белым цветом наносится ЕД-КОЕ/КОРРОЗИОННОЕ; «Сухое дерево и мертвая рыба». Маркировка – по ГОСТ 14192-96 с нанесением манипуляционного знака «Верх», «Герметичная упаковка», а также основных, дополнительных и информационных надписей [46, 47, 48].

823 при железнодорожных перевозках.

14.7 Аварийные карточки
(при железнодорожных, морских и др. перевозках)

При автомобильных и речных перевозках – аварийная карточка предприятия [1, 19, 46, 47, 48, 49, 50].

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»

«О промышленной безопасности опасных производственных объектов»

«О пожарной безопасности»

«Об охране атмосферного воздуха»

«Об охране окружающей природной среды»

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

Свидетельство о государственной регистрации № ВУ.70.06.01.008.Е.001050.03.18 от 19.03.2018

15.2 Международные конвенции и соглашения

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

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 16.03.2020 г.

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 безопасности⁴

1. Технические условия [20.59.59-001-87363917-2018](#) Антисептики для защиты древесины «GREENWOOD».
2. ГОСТ 12.1.007-76 Система стандартов безопасности труда. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности.
3. ГОСТ 32419-2013 Классификация опасности химической продукции. Общие требования.
4. ГОСТ 32423-2013 Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на организм (с Поправкой).
5. ГОСТ 32424-2013 Классификация опасности химической продукции по воздействию на окружающую среду. Основные положения.
6. ГОСТ 32425-2013 Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на окружающую среду.
7. ГОСТ 31340-2013 Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования.
8. GHS (Rev. 7) (2017) ПРИЛОЖЕНИЕ 3 Кодификация кратких характеристик опасности, кодификация и использование мер предосторожности и примеры предупреждающих пиктограмм.
9. ГН 2.2.5.1313-03 ПДК вредных веществ в воздухе рабочей зоны.
10. Об утверждении гигиенических нормативов ГН 2.2.5.3532-18 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны".
11. ГН 2.2.5.2308-07 Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) вредных веществ в воздухе рабочей зоны.
12. Международные карты. Химической безопасности. ICSC: 0477; 1584
13. Федеральный регистр потенциально опасных химических и биологических веществ РПОХВ: ВТ-002946; ВТ-002282; ВТ-007694; ВТ-002454.
14. Европейское химическое агентство (ЕCHA).
15. ГОСТ 12.1.044-89 «ПОЖАРОВЗРЫВООПАСНОСТЬ ВЕЩЕСТВ И МАТЕРИАЛОВ»
16. ГОСТ 30852.0-2002 Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 0. Общие требования.
17. ГОСТ Р 53264-2009. Техника пожарная. Специальная защитная одежда пожарного. Общие технические требования. Методы испытаний.
18. НПБ 157-99* Боевая одежда пожарного. Общие технические требования. Методы испытаний (с Изменениями и дополнениями).

⁴ Порядковые номера источников данных приведены в каждом пункте ПБ в виде ссылок

19. Сборник «Аварийные карточки на опасные грузы, перевозимые по железным дорогам СНГ, Латвийской республики, Литовской республики, Эстонской республики» (с изменениями на 19 мая 2016 года). Аварийная карточка № 823.
20. ГОСТ 12.1.005-88. ССБТ. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны.
21. ГОСТ 12.4.021-75 Система стандартов безопасности труда. Системы вентиляционные. Общие требования.
22. Технический Регламент Таможенного Союза 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».
23. Р 2.2.2006-05 Гигиена труда. Руководство по гигиенической оценке факторов рабочей среды и трудового процесса. Критерии и классификация условий труда.
24. ГОСТ Р 54934-2012. Системы менеджмента безопасности труда и охраны здоровья. Требования.
25. ГОСТ 12.0.004-2015 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Организация обучения безопасности труда. Общие положения.
26. ГОСТ 12.4.011-89 Система стандартов безопасности труда. Средства защиты работающих. Общие требования и классификация.
27. ГОСТ 12.4.280-2014 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Одежда специальная для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий. Общие технические требования.
28. ГОСТ 20010-93 Перчатки резиновые технические. Технические условия.
29. ГОСТ 12.4.253-2013 (EN 166:2002) Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Средства индивидуальной защиты глаз. Общие технические требования.
30. ГОСТ Р 12.4.187-97 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Обувь специальная кожаная для защиты от общих производственных загрязнений. Общие технические условия.
31. ГОСТ 12.4.121-2015 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Противогазы фильтрующие. Общие технические условия.
32. ГОСТ 12.4.296-2015 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Респираторы фильтрующие. Общие технические условия.
33. СанПиН 2.1.7.1322-03 Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления.
34. СП 2.1.7.1386-03 Санитарные правила по определению класса опасности токсичных отходов производства и потребления.
35. Протокол лабораторных исследований № 04.0218.6480.22637.2 от 14.03.2018 г.
36. ГН 2.1.5.1315-03 Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.
37. ГН 2.1.5.2280-07 Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования. Дополнения и изменения N 1 к ГН 2.1.5.1315-03.
38. Об утверждении гигиенических нормативов ГН 2.1.6.3492-17 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений" (с изменениями на 31 мая 2018 года).
39. ГН 2.1.6.2309-07 Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест.
40. ГН 2.1.5.1315-03 Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.
41. ГН 2.1.5.2307-07 Ориентировочные допустимые уровни (ОДУ) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.
42. Об утверждении нормативов качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения.
43. ГН 2.1.7.2041-06 Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в почве.

Паспорт безопасности № 0407

GREENWOOD BIO-B

Антисептик-грунтовка
концентрат

GreenLAB
профессиональная химия

©

44. О внесении изменений в ГН 2.1.7.2041-06 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в почве", введенные в действие постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 23.01.2006 N 1.
45. ГН 2.1.7.2511-09 Ориентировочно допустимые концентрации (ОДК) химических веществ в почве.
46. ГОСТ 19433-88 Грузы опасные. Классификация и маркировка (с Изменением N 1).
47. ГОСТ 14192-96 Маркировка грузов (с Изменениями N 1, 2, 3).
48. Рекомендации по перевозке опасных грузов. Типовые правила. Восемнадцатое пересмотренное издание. ООН. Нью-Йорк - Женева, 2013 г.
49. Об утверждении Правил перевозок грузов автомобильным транспортом (с изменениями на 16 марта 2018 года).
50. РД 31.15.01-89 Правила морской перевозки опасных грузов (Правила МОПОГ).
51. Р 50.1.102-2014 Составление и оформление паспорта безопасности химической продукции.
52. ГОСТ 30333-2007 Паспорт безопасности химической продукции. Общие требования.