

Страница: 1/13 Дата печати: 22.09.2021

Дата переработки: 22.09.2021

номер версии: 51

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

- 1.1 Идентификатор продукта
- Торговое наименование: BODY 625 HARDENER FOR PRIMERS
- Артикульный номер: 910
- · 1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования
- Область применения

SU3 Industrial uses: Uses of substances as such or in preparations at industrial sites SU22 Professional uses: Public domain (administration, education, entertainment, services, craftsmen)

- · **Категория продукта** PC9a Coatings and paints, thinners, paint removers
- · **Категория процесса** PROC8a Transfer of substance or mixture (charging and discharging) at non-dedicated facilities
- · Категория выделения в окружающую среду ERC2 Formulation into mixture
- · Категория изделия AC1 Vehicles
- Применение вещества/ смеси Защита поверхностей
- · 1.3 Подробная информация поставщика паспорта безопасности
- Производитель/ Поставщик:

HB BODY S.A.

B' ENTRANCE BLOCK 50 DA9 & MB6 Str

THESSALONIKI INDUSTRIAL AREA

57.022. SINDOS

THESSALONIKI, GREECE

Ph: +30 2310 790 000

Fax: +30 2310 790 033

www.hbbodv.com

email: hbbody@hbbody.com

Выдающий информацию участок:

HB BODY S.A.

B' ENTRANCE BLOCK 50 DA9 & MB6 Str

THESSALONIKI INDUSTRIAL AREA

57.022. SINDOS

THESSALONIKI.GREECE

Ph: +30 2310 790 000

Fax: +30 2310 790 033

www.hbbody.com

email: hbbody@hbbody.com

1.4 Номер телефона экстренной связи:

Sverdlovsk Regional Centre of Acute Poisonings

SOKPB, Sibirsky trakt, 8 km, Ekaterinburg Telephone: +7 343 261 9996

Fax: +7 343 261 99 96

Emergency telephone: +7 343 229 98 57, E-mail address: toxic_c@mail.ru

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

- · 2.1 Классификация вещества или смеси
- · Классификация в соответствии с Регламентом (EC) № 1272/2008



Страница: 2/13 Дата печати: 22.09.2021

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата переработки: 22.09.2021

Торговое наименование: BODY 625 HARDENER FOR PRIMERS

(Продолжение со страницы 1)



номер версии: 51

Н315 Вызывает раздражение кожи. Раздражение кожи 2

Eve Irrit. 2A Н319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

Кожная сенсибилизация 1 Н317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию. СТОМ - однократно 3 Н336 Может вызывать сонливость или головокружение.

Острая токсичность 5 Н333 Может нанести вред при вдыхании.

2.2 Элементы маркировки

Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Регламентом по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей (CLP).

Пиктограммы, обозначающие опасности





- Сигнальное слово Осторожно
- Компоненты этикетки, указывающие на опасность:

xylene

Isocyanates

Aromatic Polyisocyanate

Предупреждения об опасности

Н226 Воспламеняющаяся жидкость и пар.

Н333 Может нанести вред при вдыхании.

Н315 Вызывает раздражение кожи.

Н319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

Н317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию. Н336 Может вызывать сонливость или головокружение.

Меры предосторожности

P210 Беречь от источников воспламенения/нагревания/искр/открытого огня. Не курить

P241 Использовать взрывобезопасное оборудование и освещение

Р303+Р361+Р353 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы):

Немедленно снять всю загрязненную одежду, кожу промыть водой или под душем

Р305+Р351+Р338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные

линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.

P405 Хранить в недоступном для посторонних месте

P501 Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными /

международными предписаниями.

2.3 Другие опасные факторы

· Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)

- РВТ: Неприменимо.
- · **vPvB:** Неприменимо.

Страница: 3/13 Дата печати: 22.09.2021 Дата переработки: 22.09.2021 номер версии: 51

Торговое наименование: **BODY 625 HARDENER FOR PRIMERS**

(Продолжение со страницы 2)

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

- · 3.2 Химическая характеристика: Смеси
- Описание: Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.

Содержащиеся опасные вещества:

CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Номер EG: 607-025-00- RTECS: AF 7350000	n-butyl acetate Воспламеняющаяся жидкость 3, H226 1 СТОМ - однократно 3, H336 Острая токсичность 5, H333	35-<40%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Номер EG: 601-022-00- RTECS: ZE 2100000	xylene Воспламеняющаяся жидкость 3, H226 Острая токсичность 4, H312; Острая токсичность 4, H332; Раздражение кожи 2, H315	30-<35%
CAS: 28182-81-2 NLP: 500-060-2	Isocyanates	20-<25%
CAS: 53317-61-6	Aromatic Polyisocyanate	5-<10%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Homep EG: 607-022-00- RTECS: AH 5425000	ethyl acetate Воспламеняющаяся жидкость 2, H225 Буе Irrit. 2A, H319; CTOM - однократно 3, H336 Острая токсичность 5, H333	2,5-<5%

[·] **Дополнительные указания:** Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1 Описание мер первой медицинской помощи

Общие указания:

Немедленно снять предметы одежды, загрязнённые данным продуктом.

Симптомы отравления могут проявиться даже спустя много часов, поэтому имеется необходимость в медицинском надзоре в течение как минимум 48 часов после аварии (несчастного случая).

После вдыхания:

Обеспечить доступ свежего воздуха и для надёжности вызвать врача.

При потере сознания (обморочном состоянии) положить пациента на бок в стабильном положении для транспортировки.

- · После контакта с кожей: Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.
- После контакта с глазами:

Промойте открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут. При сохранении симптомов обратитесь к врачу.

- После проглатывания: При сохранении симптомов обратиться к врачу за консультацией.
- 4.2 Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **4.3 Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

- 5.1 Средства пожаротушения
- Надлежащие средства тушения:

СО2, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания или спиртоустойчивую пену.

5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

(Продолжение на странице 4)

номер версии: 51

Торговое наименование: BODY 625 HARDENER FOR PRIMERS

ppi oboe Haumehobahue: BODT 023 HARDENER FOR PRIMERS

(Продолжение со страницы 3)

5.3 Рекомендации для пожарных

Пожарные должны всегда защитное снаряжение и дыхательные аппараты при обращении с огнем, исходящий от этих продуктов

- Защитное оснащение: Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- Дополнительная информация

Собирать заражённую воду для тушения отдельно. Недопустимо её попадание в канализационную систему.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

6.1 Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации

Надеть защитное снаряжение. Держать на отдалении незащищённых людей.

6.2 Меры по защите окружающей среды:

Разбавить большим количеством воды.

Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.

6.3 Методы и материалы для локализации и очистки:

Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотно-вяжущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).

Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.

Обеспечить достаточную вентиляцию.

6.4 Ссылки на другие разделы

Информация по безопасному обращению - в Главе 7.

Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.

Информация по утилизации - в Главе 13.

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

7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению

Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.

Не допускать образования аэрозолей.

Указания по защите от пожаров и взрывов:

Держать подальше от источников воспламенения - не курить.

Принять меры против электростатического заряжения.

- 7.2 Условия безопасного хранения, включая несовместимости
- Хранение:
- Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре: Никаких особенных требований не предъявляется.
- Указания по совместимости с другими веществами при хранении: Не требуется.
- Дальнейшие данные по условиям хранения: Держать ёмкости плотно закрытыми.
- · 7.3 Характерное конечное применение (или применения) Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

- 8.1 Параметры контроля
- Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:

123-86-4 n-butyl acetate

РDK ПДК с.с.: 50 мг/m³ ПДК м.р.: 200 мг/m³

П;

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Торговое наименование: BODY 625 HARDENER FOR PRIMERS

(Продолжение со страницы 4)

1330-20-7 xylene

РDК ПДК с.с.: 50 мг/m³ ПДК м.р.: 150 мг/m³

28182-81-2 Isocyanates

РDК ПДК с.с.: 0,05 мг/m³

п; А, +;

141-78-6 ethyl acetate

РDК ПДК с.с.: 50 мг/m³ ПДК м.р.: 200 мг/m³

- Предписания РДК: ГН 2.2.5.3532-18 Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны
- · **Дополнительные указания:** В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.
- $^{\cdot}$ 8.2 Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала
- Средства индивидуальной защиты:
- Общие меры по защите от воздействия и гигиене:

Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных.

Немедленно снять всю загрязнённую и пропитанную вредными веществами одежду.

Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.

Избегать контакта с глазами и с кожей.

Защита органов дыхания:

При кратковременном контакте с веществом или при воздействии вещества низкой концентрации пользоваться фильтрующим устройством для защиты органов дыхания. При интенсивном или более продолжительном контакте следует воспользоваться автономным устройством защиты органов дыхания.

Защита рук:



Защитные перчатки (рукавицы).

Материал перчаток / рукавиц должен быть устойчивым к воздействию продукта / вещества / препарата и не пропускать их. Никаких рекомендаций в отношении материала перчаток / рукавиц, пригодных для применения в ходе работы с продуктом / преператом / смесью химикатов дать нельзя, так как никаких испытаний в этом отношении не проводилось. Выбор материала перчаток / рукавиц производится с учётом времени прорыва, степени проницаемости и эрозии.

Материал перчаток / рукавиц

Выбор подходящих перчаток / рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причём между различными производителями существует большая разница. Так как продукт представляет собой смесь различных веществ, то не представляется никакой возможности для расчёта устойчивости материала, из которого изготовлены перчатки / рукавицы, что вызывает необходимость перепроверки на предмет пригодности перед использованием.

- Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.
- Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.
- · Для постоянного контакта пригодными являются перчатки / рукавицы из следующих материалов: Фторкаучук (витон)
- · Для постоянного контакта в пределах 15 минут пригодными являются перчатки / рукавицы из следующих материалов:

Резиновые защитные перчатки (рукавицы).

Защита глаз:



Плотно прилегающие защитные очки

Торговое наименование: **BODY 625 HARDENER FOR PRIMERS**

(Продолжение со страницы 5)

• Защита тела: Рабочая защитная одежда

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам

Общая информация

Внешний вид:

Форма: Жидкое

В соответствии с характеристикой продукта

• **Запах:** Характерно • **Порог запаха:** Не определено.

• **Значение рН:** Смесь не растворяется (в воде).

Изменение состояния

Точка плавления / интервал температур

плавления: Не определено. Точка кипения / интервал температур кипения: 124-128 °C

Температурная точка вспышки: 23 - 60 °C

Воспламеняемость (твёрдое, газообразное

вещество): Неприменимо.

• Температура воспламенения: 370 °C

• **Температура распада:** Не определено.

• **Самовоспламеняемость:** Продукт не является самовоспламеняемым.

Взрывоопасность: Взрывоопасность в результате удара, трения, пламени или других

источников воспламенения.

Границы взрываемости:

Нижняя:1,1 пол. %Верхняя:7,5 пол. %Давление пара при 20 °C:10,7 гаПаПлотность при 20 °C:0,97107 г/сm³Относительная плотностьНе определено.Плотность параНе определено.Скорость испаренияНе определено.

Растворимость в / Смешиваемость с

водой: Полностью смешиваемо.

· Коэффициент распределения (n-октанол /

вода): Не определено.

Вязкость:

Динамическая: Не определено. **Кинематическая:** Не определено.

Содержание растворителя:

Органические растворители: 69,2 %

VOC (EC)

672,4 г/л

(Продолжение на странице 7)

Страница: 7/13 Дата печати: 22.09.2021 Дата переработки: 22.09.2021 номер версии: 51

Торговое наименование: **BODY 625 HARDENER FOR PRIMERS**

(Продолжение со страницы 6)

Содержание твёрдых тел:

0.0 %

9.2 Другая информация

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

- · 10.1 Реакционная способность Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- · 10.2 Химическая стабильность
- Термический распад / условия, которых следует избегать:

При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.

- · 10.3 Возможность опасных реакций Неизвестно ни о каких опасных реакциях.
- 10.4 Условия, вызывающие опасные изменения Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- 10.5 Несовместимые материалы: Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- 10.6 Опасные продукты распада: Незвестно ни о каких опасных продуктах распада.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

- 11.1 Информация по токсикологическому воздействию
- Острая токсичность:

Может нанести вред при вдыхании.

· Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:

АТЕ (Оценка острой токсичности (ООТ))

Дермально (через кожу) LD50 6.667 мг/кг (rabbit)

Ингаляционно (путём вдыхания) LC50/4 ч. >22,4 мг/л

123-86-4 n-butyl acetate

 Орально (через рот)
 LD50
 13.100 мг/кг (rat)

 Дермально (через кожу)
 LD50
 >5.000 мг/кг (rabbit)

 Ингаляционно (путём вдыхания)
 LC50/4 ч. >21 мг/л (rat)

1330-20-7 xylene

 Орально (через рот)
 LD50
 4.300 мг/кг (rat)

 Дермально (через кожу)
 LD50
 2.000 мг/кг (rabbit)

 Ингаляционно (путём вдыхания)
 LC50/4 ч. 11 мг/л (ATE)

141-78-6 ethyl acetate

Орально (через рот) LD50 5.620 мг/кг (rabbit) Ингаляционно (путём вдыхания) LC50/4 ч. 1.600 мг/л (rat)

Первичное раздражающее воздействие:

на кожу:

Вызывает раздражение кожи.

на глаза:

Вызывает серьезное раздражение глаз.

· Сенсибилизация:

Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

- Информация по следующим группам потенциальных воздействий:
- Канцерогенное, изменяющее наследственность и вызывающее бесплодие действие
- Мутагенность зародышевых клеток На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- · **Канцерогенность** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- · Репродуктивная токсичность На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

(Продолжение на странице 8)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Торговое наименование: BODY 625 HARDENER FOR PRIMERS

(Продолжение со страницы 7)

- Специфическая токсичность для органа-мишени однократное воздействие Может вызывать сонливость или головокружение.
- Специфическая токсичность для органа-мишени повторное воздействие На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- Опасность при вдыхании На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

- 12.1 Токсичность
- Акватоксичность: Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- · 12.2 Стойкость и склонность к деградации Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- · 12.3 Биоаккумулятивный потенциал Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- · **12.4 Подвижность в грунте** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- Дополнительные экологические указания:
- Общие указания:

Класс вредности для воды 2 (Самоклассификация): вредно для воды

Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему.

Вред для питьевой воды при попадании под землю даже малых количеств.

- · 12.5 Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)
- · **PBT:** Этот продукт не содержит вещество, которое считается стойким, биоаккумулируемые нетоксичные (PBT).
- · **VPVB:** Это Смесь не содержит вещество, которое считается очень стойким или очень биоаккумулируемые (оСоБ).
- 12.6 Другие вредные эффекты Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

- 13.1 Методы обработки отходов
- **Рекомендация:** Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.
- Неочищенные упаковки:
- **Рекомендация:** Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.
- Рекомендуемые чистящие средства: Вода если необходимо, с добавлением чистящих средств.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

- · 14.1 Номер UN
- ADR, IMDG, IATA

UN1263

• 14.2 Собственное транспортное наименование ООН

14.2 Coocibennoe ipancifopinoe navimenobanile cori

· **ADR** UN1263 МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ

· IMDG. IATA PAINT RELATED MATERIAL

• 14.3 классов опасности транспорта

· ADR



Класс

3 (F1) Легковоспламеняющиеся жидкости

(Продолжение на странице 9)

Страница: 9/13 Дата печати: 22.09.2021 Дата переработки: 22.09.2021 номер версии: 51

Торговое наименование: BODY 625 HARDENER FOR PRIMERS

(Продолжение со страницы 8)

Этикетка для опасного содержимого

IMDG, IATA



· Class 3 Легковоспламеняющиеся жидкости

Label

• 14.4 Группа упаковки

ADR, IMDG, IATA |||

14.5 Экологические риски:

Загрязнитель морской среды: Нет

· 14.6 Особые меры предосторожности для

пользователей Осторожно: Легковоспламеняющиеся жидкости

3

Идентификационный номер опасности (Код

опасности по Кемлеру): 30 **Номер EMS**: F-E,S-E Stowage Category

· 14.7 Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с

судов) и IBC Code (Международный кодекс

перевозок опасных химических грузов наливом) Неприменимо.

· Транспорт / дополнительная информация:

· ADR

· Ограниченные объёмы (LQ) 5L Освобожденные количества (EQ)

> Максималъное количество нетто на внутреннюю тару: 30 мл Максималъное количество нетто на наружную тару: 1000 мл

Транспортная категори Код ограничения проезда через туннели D/F

· IMDG

Limited quantities (LQ) 51 Excepted quantities (EQ) Code: F1

> Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл Maximum net quantity per outer packaging: 1000 мл

UN "Model Regulation": UN 1263 МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ, 3, III

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

15.1 Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси

28182-81-2 Isocyanates (20-<25%)

Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Регламентом по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей (CLP).

(Продолжение на странице 10)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Страница: 10/13 Дата печати: 22.09.2021 Дата переработки: 22.09.2021

номер версии: 51

Торговое наименование: BODY 625 HARDENER FOR PRIMERS

(Продолжение со страницы 9)

Пиктограммы, обозначающие опасности





- Сигнальное слово Осторожно
- Компоненты этикетки, указывающие на опасность:

xylene

Isocyanates

Aromatic Polyisocyanate

Предупреждения об опасности

Н226 Воспламеняющаяся жидкость и пар.

Н333 Может нанести вред при вдыхании.

Н315 Вызывает раздражение кожи.

Н319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

Н317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию. Н336 Может вызывать сонливость или головокружение.

Меры предосторожности

P210 Беречь от источников воспламенения/нагревания/искр/открытого огня. Не курить

P241 Использовать взрывобезопасное оборудование и освещение

Р303+Р361+Р353 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы):

Немедленно снять всю загрязненную одежду, кожу промыть водой или под душем

Р305+Р351+Р338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные

линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.

P405 Хранить в недоступном для посторонних месте

P501 Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными /

международными предписаниями.

· **15.2 Оценка химической безопасности:** Оценка химической безопасности проведена.

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Данные опираются на актуальные знания, однако они не являются гарантией каких-либо конкретных свойств продукта и не устанавливают никаких действующих с юридической точки зрения договорных отношений.

Соответствующие данные

Н225 Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.

Н226 Воспламеняющаяся жидкость и пар.

Н312 Наносит вред при контакте с кожей.

Н315 Вызывает раздражение кожи.

Н317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

Н319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

Н332 Наносит вред при вдыхании.

Н333 Может нанести вред при вдыхании.

Н336 Может вызывать сонливость или головокружение.

Н402 Вредно для водных организмов.

Н412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

• Отдел, выдающий паспорт данных: Department of Quality Control

Контактная информация:

HB BODY S.A

Ms Olympia Stamkou Ph: +30 2310 790 032 fax: +30 2310 790 033

email: stamkou@hbbody.com

Страница: 11/13 Дата печати: 22.09.2021 Дата переработки: 22.09.2021

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

номер версии: 51

Торговое наименование: BODY 625 HARDENER FOR PRIMERS

(Продолжение со страницы 10)

Аббревиатуры и акронимы:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU) LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Воспламеняющаяся жидкость 2: Flammable liquids – Category 2

Воспламеняющаяся жидкость 3: Flammable liquids – Category 3

Острая токсичность 4: Acute toxicity – Category 4

Острая токсичность 5: Acute toxicity - Category 5

Раздражение кожи 2: Skin corrosion/irritation - Category 2

Eye Irrit. 2A: Serious eye damage/eye irritation – Category 2A

Кожная сенсибилизация 1: Skin sensitisation – Category 1

СТОМ - однократно 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3

Острая токсичность для воды 3: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard - Category 3

Хроническая токсичность для воды 3: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3

* Изменение данных по сравнению с предыдущей версией

RU

(Продолжение на странице 12)

Страница: 12/13 Дата печати: 22.09.2021 Дата переработки: 22.09.2021 номер версии: 51

Торговое наименование: **BODY 625 HARDENER FOR PRIMERS**

(Продолжение со страницы 11)

Приложение: Сценарий воздействия

Условное обозначение сценария воздействия

Область применения

SU3 Industrial uses: Uses of substances as such or in preparations at industrial sites
SU22 Professional uses: Public domain (administration, education, entertainment, services, craftsmen)

- **Категория продукта** PC9a Coatings and paints, thinners, paint removers
- **Категория процесса** PROC8a Transfer of substance or mixture (charging and discharging) at non-dedicated facilities
- · Категория изделия AC1 Vehicles
- · Категория выделения в окружающую среду ERC2 Formulation into mixture
- Описание учтенных в сценарии воздействия процессов/методов

Смотри раздел 1 в приложении к паспорту безопасности.

- · **Условия применения** В соответствии с инструкцией по применению.
- Длительность и частота Частота применения:
- Физические параметры Данные физико-химических свойств в сценарии воздействия основаны на свойствах препарата.
- Физическое состояние Жидкое
- · **Концентрация вещества в смеси** Вещество основной компонент.
- Использованное количество в определенный промежуток времени или рабочий процесс Менее 100 г за одно применение.
- Прочие условия применения
- Прочие условия применения при воздействии на окружающую среду

Применение только на укрепленном грунте.

Прочие условия применения при воздействии на обслуживающий персонал

Избегать контакта с кожей.

Избегать длительного и повторяющегося контакта с кожей.

Не вдыхать газ. пар. аэрозоль.

Избегать контакта с глазами.

Выполнить мероприятия против электростатического заряда.

Держать вдали от источников воспламенения - не курить.

Прочие условия применения при воздействии на потребителей

Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

Прочие условия применения при воздействии на потребителей во время срока использования продукта

Не применяется.

- · Мероприятия управления рисками
- Защита обслуживающего персонала
- Организационные мероприятия

Обеспечить достаточную вентиляцию. Это можно осуществить посредством местной втяжки или общей системы отвода обработавшего воздуха. Если вентиляция не может обеспечить поддержание предельно допустимой концентрации паров растворителей на рабочем месте, надевать подходящие индивидуальные средства защиты органов дыхания.

Технические защитные мероприятия

Продукт использовать только в закрытых системах.

Обеспечить наличие на перерабатывающих станках соответствующих экстракторов.

Предусмотреть взрывозащищённые электрические компоненты оборудования.

· Индивидуальные средства защиты

Не вдыхать газы / пары / аэрозоли.

Избегать контакта с кожей.

При кратковременном контакте с веществом или при воздействии вещества низкой концентрации пользоваться фильтрующим устройством для защиты органов дыхания. При интенсивном или более продолжительном контакте следует воспользоваться автономным устройством защиты органов дыхания.

(Продолжение на странице 13)

Страница: 13/13 Паспорт безопасности
Дата печати: 22.09.2021
В соответствии с ГОСТ 30333-2007
Дата переработки: 22.09.2021

номер версии: 51

Торговое наименование: BODY 625 HARDENER FOR PRIMERS

(Продолжение со страницы 12)

Защитные перчатки (рукавицы).

Материал перчаток / рукавиц должен быть устойчивым к воздействию продукта / вещества / препарата и не пропускать их. Никаких рекомендаций в отношении материала перчаток / рукавиц, пригодных для применения в ходе работы с продуктом / преператом / смесью химикатов дать нельзя, так как никаких испытаний в этом отношении не проводилось.

Выбор материала перчаток / рукавиц производится с учётом времени прорыва, степени проницаемости и эрозии.

Избегать контакта с глазами.

Плотно прилегающие защитные очки

Мероприятия защиты потребителей

Обеспечить достаточную маркировку.

Соблюдать информацию и указания для потребителей с целью безопасного использования.

Меры по защите окружающей среды

Вода

Не допускать попадания в канализацию. Данный продукт и его емкости утилизировать как проблемный отход. Не допускать попадания в канализацию.

· Грунт

Необходимо препятствовать проникновению продукта в грунт.

Продукт перерабатывается только через бетонированную улавливающую ванну.

- **Мероприятия по утилизации** Убедиться, что отход собран и распространяется.
- · **Способы утилизации** Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.
- Виды отходов Частично разгруженная и неочищенная бочкотара
- · Прогнозы воздействия

Потребитель

Этот продукт, который будет использоваться только профессиональными техниками.

Для данного сценария воздействия несущественно.

• Положения для конечных потребителей

Определение, действует ли конечный потребитель в рамках сценария воздействия, выполняется на основе информации разделов с 1 по 8.

RU