ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ



Средство для обновления поверхности мебели из светлой древесины

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/препарата и компании/ предпринимателя.

1.1 Идентификатор продукта

Наименование продукта : Средство для обновления поверхности мебели из светлой древесины

Код продукта : 412 ART

Описание продукта : Потребительский продукт.

 Тип продукта
 : Жидкость.

 Другие средства
 : Не доступен.

идентификации

1.2 Соответствующие идентифицированные применения вещества или смеси и противопоказания к применению

Не применимо.

1.3 Подробные сведения о поставщике паспорта безопасности

HG International BV

Damsluisweg 70 - NL-1332 EJ - Almere - The Netherlands Tel.: +31 (0)36 54 94 700 - Fax: +31 (0)36 54 94 744

Email: info@hg.eu - Internet: www.hg.eu

e-mail адрес : safety@hg.eu

ответственного составителя данного паспорта безопасности

Национальные контакты

HG International B.V.

Damsluisweg 70 - 1332 EJ Almere

Tel.:+31 (0)36 54 94 700 - Fax:+31 (0)36 54 94 744 - info@hg.eu

1.4 Номер телефона аварийной службы

Национальный консультативный орган/Токсикологический центр

Телефонный номер :

Поставщик

Телефонный номер : +31 (0)36 54 94 777

Часы работы : 09.00 - 17.00

Информационные ограничения

: Только для медицинского персонала.

РАЗДЕЛ 2: Виды опасного воздействия и условия их возникновения

2.1 Классификация вещества или смеси

Определение : Смесь.

характеристик продукта

Классификация в соответствии с Правилом (EC) №1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 3, H226

Продукт классифицируется как опасный в соответствии с постановлением (ЕС) № 1272/2008 с дополнениями и поправками.

Классификация согласно директиве 1999/45/EC [DPD]

Данный продукт класифицирован как опасный солгасно Директиве 1999/45/ЕС и поправкам к ней.

Дата выпуска/Дата пересмотра : 6-1-2016 Дата предыдущего выпуска : Никакой Версия : 1 1/16

Средство для обновления поверхности мебели из светлой древесины

РАЗДЕЛ 2: Виды опасного воздействия и условия их возникновения

: R10 Классификация

R66

Физические/Химические

опасности

: Воспламеняющееся.

Опасность для

: Повторяющийся контакт может вызвать сухость и растрескивание кожи.

здоровья человека

Полный текст заявленных выше фраз риска или формулировок опасности приведен в разделе 16. Дополнительную информацию о факторах, влияющих на здоровье, и симптомах см. в разделе 11.

2.2 Элементы этикетки

Пиктограммы опасности



Сигнальное слово Осторожно

Формулировки опасности Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные

смеси.

Формулировки предупреждений

Общий : При необходимости обратиться за медицинской помощью, по возможности

показать упаковку/маркировку продукта. Хранить в недоступном для детей

месте.

Предотвращение : Беречь от нагревания, искр и горячих поверхностей. Не курить. Держать в

плотно закрытой/герметичной упаковке.

Реагирование Не применимо **Хранение** : Не применимо **Удаление** : Не применимо Элементы : Не применимо.

сопровождающей

этикетки

Приложение XVII -: Не применимо.

Ограничения производства,

предложения на рынке и применения некоторых опасных веществ,

смесей и изделий

Специальные требования к упаковке

Контейнеры должны : Не применимо.

быть оснащены замками с защитой от

детей

Предупреждение об

: Не применимо.

опасности посредством

осязания

2.3 Прочие опасности

Другие опасности, которые не требуют классификации продукта : Неизвестны.

как опасного

Дата выпуска/Дата пересмотра : 6-1-2016 2/16 Дата предыдущего выпуска: Никакой Версия :1

РАЗДЕЛ 3: Наименование (название) и состав вещества или материала

3.2 Смеси : Смесь.

			<u>Класси</u>	фикация	
Название продукта/ ингредиента	Идентификаторы	%	67/548/EE	Распоряжение (EC) № 1272/2008 [CLP]	Тип
2-methoxy- 1-methylethyl acetate	EC: 203-603-9 CAS: 108-65-6	≥5 - <10	R10	Не классифицирован.	[2] [1]
n-butyl acetate	EC: 204-658-1 CAS: 123-86-4 Индекс: 607-025-00-1	<15	R10 R66, R67	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 2, H330 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 3, H412 EUH066	[1]
Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy	EC: 265-185-4 CAS: 64742-82-1	≥0.25 - <2.5	R10 Xn; R65 R66, R67 N; R51/53	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	[1]
			Полный текст фраз риска, упомянутых выше, можно найти в разделе 16.	Полный текст заявленных выше формулировок опасности приведен в разделе 16.	

В продукте нет никаких иных ингредиентов, которые, согласно текущим данным поставщика, подлежали бы классификации или вносили бы вклад в классификацию опасности данного вещества, и таким образом требовали бы сообщения в этом разделе.

Данный продукт не содержит добавок, которые по данным поставщика и в применяемых концентрациях относятся к представляющим опасность для здоровья или окружающей среды, являются PBT (CБТ) и vPvB (оСоБ) или имеют предельные уровни воздействия на производстве, и следовательно, должны упоминаться в данном разделе.

<u>Тип</u>

- [1] Вещество, классифицированное как опасное для здоровья и окружающей среды
- [2] Вещество, обладающее ПДК в воздухе рабочей зоны
- [3] Вещество соответствует критериям РВТ согласно Постановлению (EC) № 1907/2006, Приложение XIII
- [4] Вещество соответствует критериям vPvB (оСоБ) согласно Постановлению (EC) № 1907/2006, Приложение XIII
- [5] Вещество, требующее такого же внимания

Предельно допустимые концетрации вредных веществ в рабочей зоне (если они имеются), приведенные в разделе 8.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1 Описание мер первой помощи

Контакт с глазами

: Немедленно промойте глаза большим количеством воды, приподнимая верхнее и нижнее веко. Снимите контактные линзы. Продолжайте промывать не менее 10 минут. При раздражении обратитесь к врачу.

Вдыхание

Контакт с кожей

- : При появлении симптомов обратитесь к врачу. Свежий воздух, покой.
- : Промойте загрязненную кожу большим количеством воды. Снимите загрязненную одежду и обувь. При появлении симптомов обратитесь к врачу. Перед повторным использованием одежду необходимо выстирать. Тщательно вымойте обувь перед ее повторным использованием.

Попадание внутрь организма : Если неблагоприятные симптомы не исчезают в течение длительного времени или сильно выражены, окажите медицинскую помощь.

ратификации

Дата выпуска/Дата пересмотра : 6-1-2016 **Дата предыдущего выпуска** : Никакой **Версия** : 1 3/16 предварительной

Средство для обновления поверхности мебели из светлой древесины

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

Защита человека, оказывающего первую помощь

: Без соответствующего обучения не предпринимайте действия, подвергающие опасности вашу жизнь. Искусственное дыхание рот в рот может быть опасно для того, кто его проводит.

4.2 Наиболее важные симптомы и проявления, как острые, так и замедленные

Обладает острым потенциальным воздействием на здоровье

Контакт с глазами

: Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.

Вдыхание

: Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.

Контакт с кожей

: Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.

Попадание внутрь организма

Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.

Признаки/симптомы передозировки

Контакт с глазами Вдыхание Контакт с кожей

: Нет никаких специфических данных. : Нет никаких специфических данных. : Нет никаких специфических данных.

Попадание внутрь организма

: Нет никаких специфических данных.

4.3 Показания к необходимости неотложной медицинской помощи и специального лечения

Примечание для лечащего врача

: Лечение проводится в соответствии с симптомами. При попадании больших количеств вещества/материала в желудочно-кищечный тракт или органы дыхания обратитесь к специалисту по отравлениям.

Особая обработка

: Не требуется никакой специальной обработки.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Средства пожаротушения

Пригодные средства тушения пожара

: Используйте сухие химические порошки, СО2, распыленную воду или пену.

Непригодные средства тушения пожара

: Не применять прямую струю воды.

5.2 Особые опасности, которые представляет вещество или смесь

монооксид углерода

Опасности, которые представляет вещество или смесь

: Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси. Пожар или нагревание могут стать причиной взрыва емкости вследствие повышения давления. При сбросе продукта в канализационный коллектор может возникнуть опасность возникновения пожара или взрыва.

Опасные продукты термического распада Среди продуктов разложения могут быть следующие вещества: диоксид углерода

5.3 Рекомендации для пожарных

Специальное защитное снаряжение и меры предосторожности для пожарных

: При пожаре освободите площадку и удалите всех находящихся поблизости людей. Без соответствующего обучения не предпринимайте действия, подвергающие опасности вашу жизнь. При отсутствии риска удалите контейнеры подальше от огня. Для охлаждения контейнеров, находящихся в зоне пожара, используйте распыляемую воду.

: 6-1-2016 Дата выпуска/Дата пересмотра Дата предыдущего выпуска: Никакой Версия :1 4/16

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

Специальное защитное оборудование для пожарных

: Пожарным следует использовать соответствующее защитное оборудование и автономные дыхательные аппараты (SCBA) с полностью охватывающей лицевой маской, работающие в режиме положительного давления. Одежда для пожарных (в том числе шлемы, защитная обувь и перчатки), соответствующая Европейскому стандарту EN 469, обеспечивает базовый уровень защиты в химических аварийных ситуациях.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации чрезвычайных ситуаций

6.1 Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Для неаварийного персонала

: Без соответствующего обучения не предпринимайте действия, подвергающие опасности вашу жизнь. Удалите людей из близлежащих районов. Не позволяйте находиться на рабочем месте посторонним людям и персоналу без защитной одежды. Не трогайте рассыпанный (разлитый) материал и не ходите по нему. Погасить все источники воспламенения. В опасной зоне нельзя курить или зажигать огонь. Избегайте вдыхания паров или тумана. Обеспечьте соответствующую вентиляцию. При неисправной вентиляции надевайте соответствующий респиратор. Наденьте подходящее личное защитное снаряжение.

Для персонала по ликвидации аварий : Если для ликвидации утечек требуется специальная одежда, примите к сведению информацию из раздела 8 относительно пригодных и непригодных материалов. Обратитесь также к информации "Для неаварийного персонала".

6.2 Экологические предупреждения

: Избегайте рассредоточения пролитого вещества, а также его попадания в почву, водопровод, системы дренажа и канализации. Если продукт вызвал загрязнение окружающей среды (сточные воды, водоёмы, почва или воздух) обратитесь в соответствующие органы.

6.3 Методы и материалы для локализации разливов/россыпей и очистки

: 6-1-2016

Малое рассыпанное (разлитое) количество

: Если это не представляет опасности, остановите утечку. Уберите контейнеры с места протечки. Используйте безыскровые инструменты и взрывозащитное оборудование. Если растворимо в воде, разбавить водой и вытереть досуха. В иных случаях или если нерастворимо в воде, соберите сухим инертным материалом и поместите в подходящий контейнер для утилизации. Утилизируйте у лицензированного подрядчика по сбору отходов.

Большое количество рассыпанного (разлитого) материала

: Если это не представляет опасности, остановите утечку. Уберите контейнеры с места протечки. Используйте безыскровые инструменты и взрывозащитное оборудование. Приближаться к месту утечки с подветренной стороны. Не допускайте попадания в коллекторы, стоки, подвалы или замкнутые пространства. Соберите пролитое вещество и сдайте на перерабатывающее предприятие, либо действуйте, как описано ниже. Собрать при помощи негорючего абсорбирующего материала, например, песка, земли, вермикулита, диатомовой земли, поместить в контейнер для последующего уничтожения в соответствии с существующими местными правилами. Утилизируйте у лицензированного подрядчика по сбору отходов. Загрязнённый абсорбирующий материал может представлять такую же опасность, как и пролитый продукт.

6.4 Ссылки на другие разделы

: Сведения о контактах в аварийных ситуациях приведены в разделе 1. Обратитесь к разделу 8 за информацией о подходящем личном защитном снаряжении.

Дополнительные сведения по обращению с отходами приведены в разделе 13.

РАЗДЕЛ 7: Правила обращения и хранения

Информация в этом разделе содержит общие указания и рекомендации. К перечню установленного применения в разделе 1 следует обращаться за любой доступной, специфической для того или иного применения информацией, которая приводится в сценариях воздействия.

7.1 Меры предосторожности при работе с продуктом

Защитные меры

Надевайте соответствующие индивидуальные средства защиты (см.Раздел 8). Не глотать. Не допускайте попадания в глаза, на кожу или одежду. Избегайте вдыхания паров или тумана. Используйте этот продукт только при наличии соответствующей вентиляции. При неисправной вентиляции надевайте соответствующий респиратор. Не входите на склад или в закрытое помещение, не оборудованное соответствующей вентиляцией. Хранить в оригинальном контейнере или в альтернативной утвержденной таре из совместимого материала; плотно закрывать, когда не используется. Храните и применяйте этот продукт вдали от нагретых мест, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Используйте электрическое оборудование (вентиляция, освещение, обработка материала), изготовленное во взрывобезопасном исполнении. Использовать искробезопасные инструменты. Принимайте меры безопасности, предотвращающие накопление электростатического электричества. Пустые контейнеры содержат остатки продукта и могут представлять опасность. Нельзя повторно использовать контейнер.

Общие рекомендации по промышленной гигиене

Запрещается принимать пищу и напитки и курить в местах, где проводится работа с этим продуктом или в местах его хранения. Перед приемом пищи или курением рабочие должны вымыть лицо и руки. Прежде чем входить в зону приема пищи, снимите загрязненную одежду и защитное снаряжение. Дополнительные сведения по мерам гигиены приведены также в разделе 8.

7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Хранить в соответствии с местными правилами. Храните в отделенном и специально предназначенном месте. Хранить в оригинальном контейнере, в защищенном от света, прохладном и хорошо вентилируемом помещении, отдельно от несовместимых материалов (см.Раздел 10), пищевых продуктов и напитков. Удалите все источники воспламенения. Держать отдельно от окислителей. Храните контейнер с продуктом в плотно закрытом герметическом состоянии вплоть до момента его использования. Вскрытые контейнеры должны быть хорошо закрыты и должны храниться в вертикальном положении, чтобы предотвратить утечку продукта. Не храните продукт в контейнерах, не имеющих этикетки. Используйте соответствующий контейнер для избежания загрязнения окружающей среды.

Директива Севезо - Сообщаемые пороги (в тоннах)

Критерии опасности

Категория	•	Порог отчета по безопасности
Р5с: Легковоспламеняющиеся жидкости 2 и 3, не попадающие в категории Р5а и Р5b	5000	50000
С6: Воспламеняющееся (R10)	5000	50000

7.3 Специфическое конечное применение

 Рекомендации
 : Не доступен.

 Решения, специфические
 : Не доступен.

для промышленного

сектора

Дата выпуска/Дата пересмотра : 6-1-2016 Дата предыдущего выпуска : Никакой Версия : 1 6/16

РАЗДЕЛ 8: Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала (пользователя)

Информация в этом разделе содержит общие указания и рекомендации. Информация предоставляется на основе типичного, ожидаемого применения продукта. Дополнительные меры могут потребоваться при перевозках без тары или при других работах, во время которых возможно значительное увеличение воздействия на рабочего или выбросов в окружающую среду.

8.1 Параметры контроля

Предельно допустимые концентрации в рабочей зоне

Название продукта/ингредиента Предельно допустимые значения воздействи	
2-methoxy-1-methylethyl acetate EU OEL (Европа, 12/2009). Проникает через кожу. Примечания: list of indicative occupational exposure livalues STEL: 550 мг/м³ 15 минут. STEL: 100 м.д. 15 минут. TWA: 275 мг/м³ 8 часы. TWA: 50 м.д. 8 часы.	mit

Рекомендованные методы контроля

: Если этот продукт содержит ингредиенты, для которых установлены ПДК, то необходим контроль – как персональный и биологический, так и воздуха в рабочей зоне – для определения эффективности вентиляции и необходимых защитных мер и/или использования средств защиты органов дыхания. Следует дать ссылку на стандарты мониторинга, например: Европейский стандарт EN 689 (Атмосфера рабочей зоны - Указания по оценке воздействия химических веществ при вдыхании по сравнению с предельным значением и стратегия измерений) Европейский стандарт EN 14042 (Атмосфера рабочей зоны -Указания по применению и использыванию методик для оценки воздействия химических и биологических агентов) Европейский стандарт EN 482 (Атмосфера рабочей зоны - Общие требования к методикам измерения концентрации химических веществ) Также потребуется ссылка на национальные документы с указаниями по методам определения опасных вешеств.

DNEL/DMEL

Значения DNEL/DMEL отсутствуют.

PNEC

Значения PNEC отсутствуют.

8.2 Средства контроля воздействия

Применимые меры технического контроля

Используйте этот продукт только при наличии соответствующей вентиляции. Процесс необходимо проводить в закрытой системе, используя местную вытяжную вентиляцию или другие технические методы, позволяющие сохранять концентрацию этих загрязнителей в воздухе рабочей зоны ниже всех рекомендованных или установленных значений. Специальные технические средства также необходимы для поддержания концентраций газа, пара или пыли ниже пределов взрывоопасности. Используйте вентиляционное оборудование, изготовленное во взрывобезопасном исполнении.

Индивидуальные меры защиты

Гигиенические меры предосторожности

: После обращения с химическим продуктом, перед едой, курением, посещением туалета и по окончании рабочей смены вымойте кисти рук, предплечья и лицо. Для удаления потенциально загрязненной одежды должна использоваться соответствующая техника. Перед повторным использованием необходимо выстирать загрязненную одежду. Убедитесь в том, что места для промывки глаз и душевые кабины безопасности находятся недалеко от рабочего места.

: 6-1-2016 Дата выпуска/Дата пересмотра Дата предыдущего выпуска: Никакой Версия :1 7/16

РАЗДЕЛ 8: Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала (пользователя)

Защита глаз/лица

: Если оценка риска показывает, что необходимо избегать воздействия брызг жидкости, тумана, газов или пыли, следует использовать средства для защиты глаз, соответствующие утверждённым стандартам. Если возможен контакт, следует надеть перечисленное ниже защитное снаряжение, если оценка не указывает на необходимость более высокой степени защиты: защитные очки с боковыми экранами.

Защита кожного покрова

Защита рук

Во всех случаях при обращении с химическими продуктами, когда оценка риска показывает необходимость, следует надевать непроницаемые перчатки из химически стойкого материала, соответствующие утверждённым стандартам. Учитывая параметры, указанные производителем перчаток, во время использования проверяйте, сохраняют ли еще перчатки свои защитные свойства. Следует отметить, что время эксплуатации любого материала перчаток может различаться в зависимости от производителя. В случае смесей, состоящих из нескольких веществ, время, в течение которого перчатки будут обеспечивать защиту, невозможно точно оценить.

Защита тела

В зависимости от типа работ и предполагаемого риска, прежде чем приступать к работе с продуктом, следует выбрать соответствующие индивидуальные средства защиты. Если имеется риск возгорания от статического электричества, наденьте антистатическую спецодежду. Для улучшения защиты от статического разряда следует применять антистатическую спецодежду, обувь и перчатки. Дополнительная информация по материалам, требованиям к конструкциям и методикам испытаний приведена в Европейском Стандарте EN 1149.

Другие средства защиты кожи

Прежде чем приступить к работе с данным продуктом, следует выбрать подходящую обувь и принять дополнительные меры по защите кожи в соответствии с характером выполняемых работ и опасностями, а также получить разрешение специалиста.

Защита респираторной системы

Исходя из опасности и возможности взрыва, выбрать респиратор, отвечающий соответствующему стандарту или сертификату. Респираторы необходимо использовать в соответствии с программой защиты дыхания для обеспечения правильного размещения, подготовки и прочих важных аспектов использования.

Контроль воздействия на окружающую среду

Необходимо контролировать выбросы из вентиляции или от работающего оборудования, чтобы удостовериться в их соответствии экологическим нормативам. В некоторых случаях для снижения выбросов до допустимого уровня необходима установка газопромывателей и фильтров или модификация рабочего оборудования.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам

Внешний вид

Физическое состояние : Жидкость.

Цвет : От бесцветного до слабо желтого.

Запах : Характеристика. : Не доступен.

Пороговая концентрация появления запаха

Водородный показатель (рН) : Не применимо. Точка плавления/точка : Не доступен.

замерзания Исходная точка кипения и интервал кипения

: Не доступен.

Температура вспышки : В закрытом тигле: 26°C

Скорость испарения : Не доступен.

: 6-1-2016 8/16 Дата выпуска/Дата пересмотра Дата предыдущего выпуска: Никакой Версия :1 предварительной

Средство для обновления поверхности мебели из светлой древесины

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

Огнеопасность (твердое

тело, газ)

: Не доступен.

Верхний/нижний пределы

воспламеняемости или

: Не доступен.

взрываемости

Давление пара : Не доступен. Плотность пара : Не доступен. : Не доступен. Относительная плотность Растворимость(и) : Не доступен. Коэффициент : Не доступен.

распределения н-октанол/

вода

Температура

самовозгорания

: Не доступен.

Температура разложения. : Не доступен. Вязкость : Не доступен. Взрывчатые свойства : Не доступен. Окислительные свойства. : Не доступен.

9.2 Дополнительная информация

Нет никакой дополнительной информации.

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и химическая активность

10.1 Реакционная способность

: Для этого продукта или его ингредиентов отсутствуют специфические данные испытаний по реакционной способности.

10.2 Химическая стабильность

: Продукт стабилен.

10.3 Возможность опасных реакций

: При нормальных условиях хранения и использования вредоносной реакции не происходит.

10.4 Условия, которых необходимо избегать

: Избегайте всех возможных источников воспламенения (искры или огонь). Не сдавливайте, не разрезайте, не сваривайте, не лудите, не сверлите, не измельчайте контейнеры; не подвергайте их нагреванию или воздействию открытого огня.

10.5 Несовместимые вещества и материалы Реагирует или несовместим со следующими материалами: окислители

10.6 Опасные продукты разложения

: При нормальных условиях хранения и использования, опасное разложение продукта не должно происходить.

РАЗДЕЛ 11: Токсичность

11.1 Информация по токсикологическим эффектам

Острая токсичность

Дата выпуска/Дата пересмотра : 6-1-2016 9/16 Дата предыдущего выпуска: Никакой Версия :1 предварительной

Средство для обновления поверхности мебели из светлой древесины

РАЗДЕЛ 11: Токсичность

Название продукта/ ингредиента	Результат	Биологический ВИД	Доза	Экспозиция
2-methoxy-1-methylethyl acetate	LD50 Кожный	Кролик	>5 г/кг	-
	LD50 Через рот	Крыса	8532 мг/кг	-
n-butyl acetate	LC50 Вдыхание Газ. LD50 Кожный LD50 Через рот	Крыса Кролик Крыса	390 м.д. >17600 мг/кг 10768 мг/кг	4 часы - -

Заключение/Резюме : Не доступен.

Оценка острой токсичности

Не доступен.

Раздражение/разъедание

Название продукта/ ингредиента	Результат	Биологический ВИД	Оценка	Экспозиция	Наблюдение
n-butyl acetate	Глаза - Умеренный раздражитель	Кролик	-	100 milligrams	-
	Кожа - Умеренный раздражитель	Кролик		24 часы 500 milligrams	-

Заключение/Резюме : Не доступен.

Сенсибилизация

Заключение/Резюме : Не доступен.

Мутагенность

Заключение/Резюме : Не доступен.

Канцерогенность

Заключение/Резюме : Не доступен. Токсичность, влияющая на репродукцию Заключение/Резюме : Не доступен.

Тератогенность

Заключение/Резюме : Не доступен.

<u>Токсичные вещества, оказывающие поражающее воздействие на органы-мишени и системы (при однократном воздействии)</u>

Название продукта/ингредиента	Категория	Способ воздействия	Целевые органы
n-butyl acetate	Категория 3	Не применимо.	Наркотический эффект
Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy	Категория 3	Не применимо.	Наркотический эффект

<u>Токсичные вещества, оказывающие поражающее воздействие на органы-мишени (при многократных воздействиях)</u>

Не доступен.

Риск аспирации

Название продукта/ингредиента	Результат
Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy	ОПАСНОСТЬ РАЗВИТИЯ АСПИРАЦИОННОЙ ПНЕВМОНИИ - Категория 1

Информацию о вероятных : Не доступен.

путях воздействия

Обладает острым потенциальным воздействием на здоровье

Дата выпуска/Дата пересмотра : 6-1-2016 Дата предыдущего выпуска : Никакой Версия : 1 10/16

Средство для обновления поверхности мебели из светлой древесины

РАЗДЕЛ 11: Токсичность

Контакт с глазами : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных

свойствах этого продукта.

Вдыхание : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных

свойствах этого продукта.

Контакт с кожей : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных

свойствах этого продукта.

Попадание внутрь

организма

: Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных

свойствах этого продукта.

Симптомы, относящиеся к физическим, химическим и токсикологическим характеристикам

Контакт с глазами : Нет никаких специфических данных. Вдыхание : Нет никаких специфических данных. Контакт с кожей : Нет никаких специфических данных. : Нет никаких специфических данных. Попадание внутрь

организма

Отдаленные и немедленные результаты воздействия и хронические последствия кратковременного и

Кратковременное воздействие

длительного воздействия

Потенциально : Не доступен. немедленные

проявления

Потенциально : Не доступен.

отсроченные проявления

Долгосрочное воздействие

Потенциально : Не доступен. немедленные

Потенциально отсроченные

проявления

проявления

: Не доступен.

Обладает хроническим потенциальным воздействием на здоровье

Не доступен.

Заключение/Резюме : Не доступен.

Общий : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных

свойствах этого продукта.

Канцерогенность : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных

свойствах этого продукта.

Мутагенность : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных

свойствах этого продукта.

Тератогенность Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных

свойствах этого продукта.

Влияние на развитие : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных

свойствах этого продукта.

: Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных Воздействие на

свойствах этого продукта.

Дополнительная информация

фертильность

: Не доступен.

: 6-1-2016 11/16 Дата выпуска/Дата пересмотра Дата предыдущего выпуска: Никакой Версия :1 предварительной

Средство для обновления поверхности мебели из светлой древесины

РАЗДЕЛ 12: Воздействие на окружающую среду

12.1 Токсичность

Название продукта/ ингредиента	Результат	Биологический вид	Экспозиция
	вода	Ракообразные - Artemia salina - Науплии Рыба - Danio rerio	48 часы 96 часы

Заключение/Резюме : Не доступен.

12.2 Устойчивость и способность к разложению

Заключение/Резюме : Не доступен.

12.3 Биокумулятивный потенциал

Название продукта/ ингредиента	LogP _{ow}	BCF	Возможный
2-methoxy-1-methylethyl acetate	1,2	-	низкий
n-butyl acetate Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy	2,3	- 10 к 2500	низкий высокий

12.4 Подвижность в почве

Коэффициент

распределения между почвой и водой (Кос)

: Не доступен.

Подвижность : Не доступен.

12.5 Результаты оценки по критериям РВТ (СБТ) и vPvB (оСоБ)

 PBT
 : Не применимо.

 vPvB
 : Не применимо.

12.6 Другие неблагоприятные воздействия

: Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных

свойствах этого продукта.

РАЗДЕЛ 13: Утилизация и/или удаление отходов (остатков)

Информация в этом разделе содержит общие указания и рекомендации. К перечню установленного применения в разделе 1 следует обращаться за любой доступной, специфической для того или иного применения информацией, которая приводится в сценариях воздействия.

13.1 Способы переработки отходов

Продукт

Методы уничтожения

: По возможности следует избегать образования отходов или минимизировать их количество. Следует всегда проводить утилизацию данного продукта, растворов и любых побочных продуктов в соответствии с требованиями по защите окружающей среды и законодательства по утилизации отходов, а также с требованиями органов местной власти. Утилизируйте излишки продуктов или продукты, не предназначенные для переработки, у лицензированного подрядчика по сбору отходов. Неочищенные отходы не должны поступать в канализацию, если полностью не соответствуют требованиям всех подведомственных органов.

Опасные отходы

: Классификация продукта может соответствовать критериям опасных отходов.

Упаковка

Дата выпуска/Дата пересмотра : 6-1-2016 Дата предыдущего выпуска : Никакой Версия : 1 12/16 предварительной

преоварителы ратификации

РАЗДЕЛ 13: Утилизация и/или удаление отходов (остатков)

Методы уничтожения

: По возможности следует избегать образования отходов или минимизировать их количество. Оставшаяся упаковка подлежит вторичной переработке. Сжигание или захоронение на свалке может применяться, только если вторичная переработка невыполнима.

Специальные меры предосторожности

: Этот материал и его контейнер необходимо удалять безопасным образом. При обращении с пустыми ёмкостями, которые не были очищены или промыты, следует соблюдать осторожность. Пустые контейнеры и вкладыши могут содержать остатки продукта. Пары от остатков продукта могут создавать в ёмкости чрезвычайно огнеопасную или взрывчатую атмосферу. Не разрезайте механически или сваркой, не измельчайте использованные ёмкости, пока они тщательно не очищены изнутри. Избегайте рассредоточения пролитого вещества, а также его попадания в почву, водопровод, системы дренажа и канализации.

РАЗДЕЛ 14: Требования по безопасности при транспортировании

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN номер	1993	1993	1993	1993
14.2 Наименование при транспортировке ООН	LDT QTY, FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. of class 3", UN 1993, PG III, (+26°C c. c.), (Butyl Acetate, 7%, mixture)	LDT QTY, FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. of class 3", UN 1993, PG III, (+26°C c. c.), (Butyl Acetate, 7%, mixture)	LDT QTY, FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. of class 3", UN 1993, PG III, (+26°C c. c.), (Butyl Acetate, 7%, mixture)	LDT QTY, FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. of class 3", UN 1993, PG III, (+26°C c. c.), (Butyl Acetate, 7%, mixture)
14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке	3	3	3	3
14.4 Группа упаковки	III	III	III	III
14.5 Опасность для окружающей среды	Нет.	Нет.	No.	No.
Дополнительная информация	Идентификационный номер опасности 30 Специальные условия 640 (E) Туннельный кодекс (D/E)	-	Emergency schedules (EmS) F-E, S-E	-

14.6 Специальные предупреждения для пользователя

: **Транспортировка в помещении потребителя**: транспортировку всегда следует осуществлять в закрытых защищенных контейнерах, которые находятся в вертикальном положении. Удостоверьтесь, что лица, которые осуществляют транспортировку продукта, знают, какие действия им следует предпринять в случае повреждения или утечки продукта.

ратификации

14.7 Транспортировка внасыпную согласно Приложению II MARPOL и Кодекса IBC

: Не доступен.

Дата выпуска/Дата пересмотра : 6-1-2016 **Дата предыдущего выпуска** : Никакой **Версия** : 1 13/16 предварительной

Средство для обновления поверхности мебели из светлой древесины

РАЗДЕЛ 15: Международное и национальное законодательство

15.1 Нормативы/законы, относящиеся к безопасности, охране здоровья и окружающей среды, специфические для данного вещества или смеси

Распоряжение EC (EC) № 1907/2006 (REACH)

Приложение XIV - Список веществ, подлежащих санкционированию

Приложение XIV

Ни один из компонентов не занесен в реестры.

Вещества, характеризующиеся особо опасными свойствами

Ни один из компонентов не занесен в реестры.

Приложение XVII – : Не применимо.

Ограничения производства,

предложения на рынке

и применения

некоторых опасных веществ, смесей и

изделий

Другие правила ЕЭС

Европейский реестр : Не определено. **Ozone depleting substances** (1005/2009/EU)

Не внесено в список.

Prior Informed Consent (PIC) (649/2012/EU)

Не внесено в список.

Директива Севезо

Данный продукт находится под контролем Директивы Севезо.

Критерии опасности

Категория

Р5с: Легковоспламеняющиеся жидкости 2 и 3, не попадающие в категории Р5а и Р5b

C6: Воспламеняющееся (R10)

Международные инструкции

<u>Химикаты регламента I, II и III из перечня Конвенции по химическому оружию</u>

Не внесено в список.

Монреальский протокол веществ, истощающих озоновый слой (Дополнения А. В. С. Е)

Не внесено в список.

Стокгольмская конвенция об устойчивых органических загрязнителях

Не внесено в список.

Роттердамская конвенция по предварительному информированному согласию (РІС)

Не внесено в список.

<u>Протоколы Орхусской Конвенции ЕЭК ООН по стойким органическим загрязнителям (СОЗ) и тяжелым</u> металлам

Не внесено в список.

Международные списки

Национальная инвентаризация выбросов парникового газа

Австралия: Не определено.Канада: Не определено.Китай: Не определено.

Дата выпуска/Дата пересмотра : 6-1-2016 Дата предыдущего выпуска : Никакой Версия : 1 14/16

Средство для обновления поверхности мебели из светлой древесины

РАЗДЕЛ 15: Международное и национальное законодательство

Япония : Реестр Японии ENCS (Существующие и новые химические вещества): Не

определено.

Реестр Японии (ISHL): Не определено.

Малайзия: Не определено.Новая Зеландия: Не определено.Филиппины: Не определено.Республика Корея: Не определено.Тайвань: Не определено.Турция: Не определено.Соединенные Штаты: Не определено.

Америки

опасности

15.2 Оценка химической

: Этот продукт содержит вещества, для которых всё еще требуется Оценка

химической опасности.

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Указывает на те данные, которые изменились по сравнению с предыдущим выпуском.

Аббревиатуры и сокращения

: АТЕ = Оценка острой токсичности

CLP = Правила классификации, упаковки, маркировки химических веществ и

смесей (ЕС № 1272/2008)

DMEL = Выведенный уровень минимального воздействия DNEL = Выведенный уровень отсутствия воздействия EUH-формулировка = CLP/GHS-формулировка риска PBT = Стойкий, токсичный, способный к бионакоплению PNEC = Расчетная неэффективная концентрация

RRN = Регистрационный номер REACH

vPvB = Особой стойкий и способный к бионакоплению

<u>Процедура, используемая для вывода классификации согласно Постановлению (EC) № 1272/2008 [CLP/GHS]</u>

Классификация	Обоснование
Flam. Liq. 3, H226	Экспертное заключение

Полный текст сокращенных формулировок опасности

Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.
При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
Смертельно при вдыхании.
Может вызвать сонливость и головокружение.
Токсично для водных организмов с долгосрочными
последствиями.
Вредно для водных организмов с долгосрочными
последствиями.

Полный текст классификаций [CLP/GHS]

Acute Tox. 2, H330 Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Chronic 3, H412	ОСТРАЯ ТОКСИЧНОСТЬ (вдыхание) - Категория 2 ВОДНАЯ ОПАСНОСТЬ (ДОЛГОВРЕМЕННАЯ) - Категория 2 ВОДНАЯ ОПАСНОСТЬ (ДОЛГОВРЕМЕННАЯ) - Категория 3
Asp. Tox. 1, H304	ОПАСНОСТЬ РАЗВИТИЯ АСПИРАЦИОННОЙ ПНЕВМОНИИ - Категория 1
EUH066	Повторяющийся контакт может вызвать сухость и растрескивание кожи.
Eye Irrit. 2, H319	СЕРЬЕЗНЫЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ ГЛАЗ, РАЗДРАЖЕНИЕ ГЛАЗ - Категория 2
Flam. Liq. 3, H226	ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ЖИДКОСТИ - Категория 3

Дата выпуска/Дата пересмотра : 6-1-2016 Дата предыдущего выпуска : Никакой Версия : 1 15/16

Средство для обновления поверхности мебели из светлой древесины

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

STOT SE 3, H336	СПЕЦИФИЧЕСКАЯ СИСТЕМНАЯ ТОКСИЧНОСТЬ НА ОРГАН-
	МИШЕНЬ (ЕДИНИЧНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ) (Наркотический
	эффект) - Категория 3

Полный текст сокращенных фраз риска

R10- Воспламеняющееся.

R65- Вреден: может причинить вред лёгким при глотании.

R66- Повторяющийся контакт может вызвать сухость и растрескивание кожи.

R67- Испарения могут вызвать сонливость и головокружение.

R51/53- Токсичное для водных организмов, может вызывать долгосрочное опасное воздействие на водную окружающую среду.

Полный текст классификаций [DSD/DPD]

Xn - Вредное

N - Представляет опасность для окружающей среды

Дата публикации : 14-1-2016 **Дата выпуска/ Дата** : 6-1-2016

пересмотра

Дата предыдущего : Никакой предварительной ратификации

выпуска

Версия : 1

Примечание для читателя

Насколько нам известно, приведенная здесь информация является правильной. Однако ни названное выше предприятие-поставщик, ни любой из его филиалов не несут никакой ответственности ни за точность, ни за полноту приведенной здесь информации.

Ответственность за принятие решения о пригодности любого материала целиком лежит на пользователе. Все материалы могут представлять опасность и должны использоваться с соблюдением мер предосторожности. Хотя некоторые типы опасности и описаны в данном документе, мы не можем гарантировать, что существуют лишь эти типы опасности.

Дата выпуска/Дата пересмотра : 6-1-2016 Дата предыдущего выпуска : Никакой Версия : 1 16/16