



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PROTEX PARQUET LAQUER

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

1.1. Идентификатор продукта

PROTEX PARQUET LAQUER Наименование продукта

1.2. Соответствующие идентифицированные применения вещества или смеси и противопоказания к применению

Применение продукта Краска для внутренних работ на основе органических растворителей.

1.3. Подробные сведения о поставщике паспорта безопасности

e-mail адрес ответственного составителя данного паспорта безопасности : HSERussia@akzonobel.com

1.4 Номер телефона аварийной службы

Дата выпуска/Дата : 29-6-2016 Страница: 1/16

Страница: 2/16

PROTEX PARQUET LAQUER

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

Телефонный номер : 8 800 333 68 48 (Пн-Сб 10:00 - 19:00)

Версия : 1

Дата предыдущего

выпуска

Никакой предварительной ратификации

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 STOT SE 3, H336

Ингредиенты : 0%

неизвестной токсичности

Ингредиенты : 0%

неизвестной экотоксичности

Полный текст заявленных выше 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 : Н226 - Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом

взрывоопасные смеси.

Н336 - Может вызвать сонливость и головокружение.

Формулировки предупреждений

Общие рекомендации : Р102 - Хранить в недоступном для детей месте.

Р101 - При необходимости обратиться за медицинской помощью, по

возможности показать упаковку/маркировку продукта.

Предотвращение : Р210 - Беречь от нагревания, горячих поверхностей, искр, открытого огня и

других источников возгорания. Не курить.

P233 - Держать в плотно закрытой/герметичной упаковке. P262 - Избегать попадания в глаза, на кожу или одежду.

Реагирование : Р304 + Р340 - ПРИ ВДЫХАНИИ: Переместите пострадавшего на свежий воздух

и предоставьте комфортное для дыхания положение.

Р312 - Обратиться за медицинской помощью при плохом самочувствии.

Хранение Р235 - Держать в прохладном месте.

Удаление : Р501 - Утилизировать содержимое и упаковку в соответствии со всеми

местными, региональными, национальными и международными требованиями.

Опасные ингредиенты : Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

РАЗДЕЛ 2: Виды опасного воздействия и условия их возникновения

Элементы сопровождающей

этикетки

: Содержит neodecanoic acid, cobalt salt и 2-butanone oxime. Возможны аллергические реакции. Повторяющийся контакт может вызвать сухость и

растрескивание кожи.

Приложение XVII – Ограничения

производства, предложения на рынке и применения некоторых опасных веществ, смесей и изделий : Не применимо.

Специальные требования к упаковке

Контейнеры должны

быть оснащены замками с защитой от

детей

Предупреждение об опасности посредством

осязания

: Не применимо.

: Не применимо.

2.3. Прочие опасности

Другие опасности, которые не требуют классификации продукта

как опасного

: Неизвестны.

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

3.2 Смеси : Смесь.

			<u>Классификация</u>	
Название продукта/ ингредиента	Идентификаторы	% (Bec/ Bec)	Распоряжение (EC) № 1272/2008 [CLP]	Тип
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	REACH #: 01-2119463258-33	≥25 - <50	Flam. Liq. 3, H226	[1]
	EC: 919-857-5		STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066	
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2%	REACH #: 01-2119457273-39	≥10 - <25	Asp. Tox. 1, H304	[1]
	EC: 918-481-9		EUH066	
xylene	REACH #: 01-2119488216-32	≥1 - <3	Flam. Liq. 3, H226	[1] [2]
	EC: 215-535-7		Acute Tox. 4, H312	
	CAS: 1330-20-7		Acute Tox. 4, H332	
	Индекс: 601-022-00-9		Skin Irrit. 2, H315	
			Eye Irrit. 2, H319	
			STOT SE 3, H335	
			Asp. Tox. 1, H304	
2-butanone oxime	REACH #: 01-2119539477-28	≥0.3 - <1	Acute Tox. 4, H312	[1]
	EC: 202-496-6		Eye Dam. 1, H318	
	CAS: 96-29-7		Skin Sens. 1, H317	
	Индекс: 616-014-00-0		Carc. 2, H351	
naphtha (petroleum), hydrodesulphurized heavy	REACH #: 01-2119458049-33	≥0.1 - <0.3	Flam. Liq. 3, H226	[1]
	EC: 265-185-4		STOT SE 3, H336	
1		l	1	l l

Дата выпуска/Дата : 29-6-2016 *Страница: 3/16* пересмотра

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

	CAS: 64742-82-1 Индекс: 649-330-00-2		Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	
			EUH066	
neodecanoic acid, cobalt salt	EC: 248-373-0 CAS: 27253-31-2	≥0.1 - <0.3	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361fd (Фертильность и Нерожденный ребенок) Aquatic Chronic 3, H412	[1]
циркониевая соль 2-этилкапроновой кислоты	EC: 245-018-1 CAS: 22464-99-9	≥0.1 - <0.3	Repr. 2, H361fd (Фертильность и Нерожденный ребенок)	[1]
			Полный текст заявленных выше формулировок опасности приведен в разделе 16.	

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

Тип

- [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 vРvВ (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

Общие рекомендации

: В любых сомнительных случаях или при сохранении симптомов следует обратиться за медицинской помощью. Не давайте ничего в рот человеку, потерявшему сознание. Если человек находится без сознания, вынесите его из опасной зоны и обратитесь за медицинской помощью.

Контакт с глазами

Remove contact lenses, irrigate copiously with clean, fresh water, holding the eyelids apart for at least 10 minutes and seek immediate medical advice.

Вдыхание

: Выведите пострадавшего на свежий воздух. Держите пострадавшего в теплом месте в спокойном состоянии. При отсутствии дыхания, нерегулярном дыхании или при длительной задержке дыхания необходимо с помощью обученного персонала сделать пострадавшему искусственное дыхание или дать ему

Контакт с кожей

: Снимите загрязненную одежду и обувь. Тщательно вымойте кожу водой с мылом или используйте известные средства для очистки кожи. Не используйте растворители или разбавители.

Попадание внутрь организма

: При попаданиии продукта внутрь организма немедленно обратитесь за медицинской помощью. Покажите врачу этот контейнер или этикетку. Держите пострадавшего в теплом месте в спокойном состоянии. Не вызывать рвоту!

Защита человека, оказывающего первую помощь

: Без соответствующего обучения не предпринимайте действия, подвергающие опасности вашу жизнь. Если предполагается наличие дыма в рабочей зоне, спасатели должны надевать соответствующую защитную маску или автономный дыхательный аппарат. 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

Дата выпуска/Дата : 29-6-2016 Страница: 4/16

Страница: 5/16

PROTEX PARQUET LAQUER

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

Данные о самой смеси отсутствуют. The mixture has been assessed following the conventional method of the CLP Regulation (EC) No 1272/2008 and is classified for toxicological properties accordingly. Для получения детальной информации см. Разделы 2 и 3.

Воздействие паров компонентов растворителя при их концентрации, превышающей ПДК в воздухе рабочей зоны, может оказывать неблагоприятные эффекты на здоровье человека, такие как раздражение слизистых оболочек и дыхательной системы, нарушение деятельности почек, печени и центральной нервной системы. Симптомы и признаки включают головные боли, головокружение, усталость, мышечную слабость, сонливость и, в исключительных случаях, потерю сознания.

За счет проникновения через кожу растворители могут оказать некоторые из указанных выше эффектов. Повторяющийся или длительный контакт со смесью может стать причиной удаления с кожи естественного жирового покрытия, что вызывет неаллергенный контактный дерматит и поглощение через кожу.

При попадании брызг в глаза жидкость может привести к раздражению глаз и обратимым повреждениям. После проглатывания может возникать тошнота, рвота и диарея.

Это принимается во внимание, если известны отсроченные и немедленные проявления, а также хронические проявления при кратковременном и долгосрочном воздействии компонентов при оральном приеме, вдыхании, проникновении через кожу и контакте с глазами.

Содержит 2-butanone oxime, neodecanoic acid, cobalt salt. Возможны аллергические реакции.

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.

См. Токсичность (раздел 11)

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1. Средства пожаротушения

Пригодные средства тушения пожара

: Рекомендовано: пена, устойчивая к действию спирта, CO₂, порошки, водное распыление.

Непригодные средства тушения пожара

: Не применять прямую струю воды.

5.2. Особые опасности, которые представляет вещество или смесь

Опасности, которые представляет вещество или смесь : При пожаре может образовываться густой черный дым. Продукты разложения могут оказаться опасными для здоровья.

Опасные продукты термического распада

: Среди продуктов разложения могут быть следующие вещества: монооксид углерода, диоксид углерода, дым, оксиды азота.

5.3. Рекомендации для пожарных

Специальное защитное снаряжение и меры предосторожности для пожарных

: При пожаре охлаждайте закрытые контейнеры водой. Не сбрасывать воду, использованную для тушения пожара в канализацию или водоёмы.

Специальное защитное оборудование для

: Может потребоваться соответствующий дыхательный аппарат.

пожарных

Дата выпуска/Дата : 29-6-2016 *Страница: 5/16* пересмотра

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации чрезвычайных ситуаций

6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Для неаварийного персонала

Для персонала по ликвидации аварий

- 6.2. Экологические предупреждения
- 6.3. Методы и материалы для локализации разливов/россыпей и очистки
- 6.4. Ссылки на другие разделы

: Удалите источники воспламенения и проветрите площадку. Избегайте вдыхания паров или тумана. См. Перечень защитных мероприятий в Разделах 7 и 8.

- : 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".
- : Не допускайте попадания в дренажные каналы и водостоки. Согласно местным постановлениям при попадании продукта в озера, реки или коллектора информируйте об этом соответствующие власти.
- : Собрать при помощи негорючего абсорбирующего материала, например, песка, земли, вермикулита, диатомовой земли, поместить в контейнер для последующего уничтожения в соответствии с существующими местными правилами (см. Раздел 13). Для очистки предпочтительно использовать моющие средства. Не используйте растворители.
- : 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

: Предотвращайте образование огнеопасной или взрывоопасной концентраций паров в воздухе, а также превышения ПДК в воздухе рабочей зоны. Кроме того, продукт следует использовать только в тех местах, где отсутствуют открытые источники освещения и другие источники воспламенения. Электрическое оборудование должно быть защищено в соответствии со стандартами.

Смесь может приобретать электростатический заряд: при переносе из одной емкости в другую всегда применяйте заземляющие провода.

Операторы должны надевать антистатическую обувь и одежду; в помещении должен быть проводящий пол.

Храните вдалеке от источников нагревания, искр и огня. Нельзя использовать искрящие инструменты.

Избегайте контакта с кожей и глазами. Избегайте вдыхания пыли, взвеси, аэрозоля или тумана, возникающих при применении этой смеси. Избегайте вдыхания пыли при проведении процесса очистки с помощью песка.

Запрещается принимать пищу и напитки и курить в местах, где проводится работа с этим продуктом или в местах его хранения.

Надевайте соответствующие индивидуальные средства защиты (см. Раздел 8). Не пользуйтесь давлением для освобождения контейнера от продукта.

Контейнер не рассчитан на работу под давлением.

Всегда храните продукт в контейнере, изготовленном из того же материала, что и исходный контейнер.

При работе соблюдайте законы, относящиеся к охране труда и технике безопасности.

Не допускайте попадания в дренажные каналы и водостоки.

Информация по защите от пожара и взрыва

Пары этого вещества тяжелее воздуха и могут растекаться по полу. Пары могут образовывать взрывчатые смеси с воздухом.

7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Дата выпуска/Дата : 29-6-2016 Страница: 6/16

Страница: 7/16

PROTEX PARQUET LAQUER

РАЗДЕЛ 7: Правила обращения и хранения

Хранить в соответствии с местными правилами.

Примечания по совместному хранению

Хранить вдалеке от: окислителей, сильных щелочей, сильных кислот.

Дополнительная информация по условиям хранения

Соблюдайте меры предосторожности, указанные на этикетке. Хранить в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом месте. Храните вдалеке от источников нагревания и прямого солнечного света. Храните вдалеке от источников воспламенения. Не курить. Предотвращайте несанкционированный доступ. Вскрытые контейнеры должны быть хорошо закрыты и должны храниться в вертикальном положении, чтобы предотвратить утечку продукта.

Директива Севезо - Сообщаемые пороги (в тоннах)

Критерии опасности

Уведомление и порог МАРР (Программа предотвращения крупных аварий)	Порог отчета по безопасности
5000	50000
	предотвращения крупных аварий)

7.3 Специфическое конечное применение

Рекомендации : Не доступен. **Решения, специфические** : Не доступен.

для промышленного

сектора

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 воздействия
xylene	EU OEL (Европа, 12/2009). Проникает через кожу.
	Примечания: list of indicative occupational exposure limit
	values
	TWA: 50 м.д. 8 часы.
	TWA: 221 мг/м³ 8 часы.
	STEL: 100 м.д. 15 минут.
	STEL: 442 мг/м³ 15 минут.

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 веществ.

DNEL/DMEL

Дата выпуска/Дата : 29-6-2016 *Страница: 7/16*

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

Значения DNEL/DMEL отсутствуют.

PNEC

Значения PNEC отсутствуют.

8.2 Средства контроля воздействия

Применимые меры технического контроля : Обеспечьте соответствующую вентиляцию. При нормальной работе этого можно достичь с помощью местной и общей вытяжной вентиляции. Если принятые меры недостаточны, чтобы поддерживать концентрацию взвешенных частиц и паров растворителя ниже предельно допустимой в воздухе рабочей зоны, необходимо надевать защитный респиратор.

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.

Защита глаз/лица

 Используйте защитные очки, предохраняющие глаза от попадания брызг жидкости.

Защита кожного покрова

Защита рук

Материала или сочетания материалов, которые обеспечивали бы неограниченную защиту от какого-либо отдельного химического продукта или их сочетания, не существует.

Время эксплуатации должно превышать время окончания использования изделия.

Необходимо следовать инструкциям и информации, предоставленным производителем перчаток, по их применению, хранению, уходу и замене.

Перчатки следует менять через определенные промежутки времени, а также в случаях, когда имеются какие-либо признаки повреждения материала перчаток.

Всегда проверяйте, нет ли на перчатках дефектов, а также соблюдайте правила их хранения и применения.

Эксплутационные качества или эффективность перчаток могут быть снижены из-за физического/ химического повреждения и плохого обращения.

Для предохранения кожи от воздействия продукта могут быть использованы защитные кремы, однако их нельзя применять после воздействия продукта на кожу.

Защита тела

: Персонал должен носить антистатическую одежду, изготовленную из натуральных материалов или синтетических волокон, устойчивых к воздействию высокой температуры.

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

Если рабочие подвергаются действию продукта в концентрации, превышающей предельно допустимую концентрацию в рабочей зоне, они должны применять соответствующие сертифицированные респираторы.

При шлифовании и термической обработке красочной пленки может выделяться вредная для здоровья пыль и/или дым. Следует отдавать предпочтение мокрому шлифованию. Работать в хорошо вентилируемом месте.

Респираторная защита в случае пыли или распыленного тумана (фильтр частиц EN143 тип P2). Респираторная защита в случае образования пара. (полумаска с комбинационным фильтром A2-P2 до концентраций 0.5 об.%)

Контроль воздействия на окружающую среду : Не допускайте попадания в дренажные каналы и водостоки.

Дата выпуска/Дата пересмотра

: 29-6-2016 Страница: 8/16

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1. Информация по основным физическим и химическим свойствам

Внешний вид

Физическое состояние : Жидкость. : Не доступен. Цвет Запах : Не доступен. Пороговая концентрация

появления запаха

: Не доступен.

: Не доступен.

Водородный показатель (рН) Точка плавления/точка

: Не доступен.

замерзания

Исходная точка кипения и

интервал кипения

: 185°C

: В закрытом тигле: 41°C Температура вспышки

Скорость испарения Верхний/нижний пределы воспламеняемости или

взрываемости

: Не доступен. : Не доступен.

: Не доступен. Давление пара Плотность пара : Не доступен.

Относительная плотность : 0.908

Растворимость(и) : Нерастворимо в следующих материалах: холодная вода.

Растворимость в воде : Не доступен. Коэффициент : Не доступен.

распределения н-октанол/

вода

Температура самовозгорания : Не доступен. Температура разложения. : Не доступен.

: Кинематическая (комнатная температура): 3.08 cm²/s Вязкость

Взрывчатые свойства : Не доступен. : Не доступен. Окислительные свойства.

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 при соблюдении рекомендованных условий его хранения и проведения работы с ним (см. Раздел 7).

10.3. Возможность опасных реакций

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

10.4. Условия, которых необходимо избегать

: Под воздействием высоких температур может выделять опасные продукты разложения.

10.5. Несовместимые вещества и материалы : Для предотвращения сильных экзотермических реакций необходимо хранить вдалеке от следующих материалов: окислителей, сильных щелочей, сильных кислот.

10.6. Опасные продукты разложения

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

Дата выпуска/Дата : 29-6-2016 Страница: 9/16

Страница: 10/16

PROTEX PARQUET LAQUER

РАЗДЕЛ 11: Токсичность

11.1. Информация по токсикологическим эффектам

Данные о самой смеси отсутствуют. The mixture has been assessed following the conventional method of the CLP Regulation (EC) No 1272/2008 and is classified for toxicological properties accordingly. Для получения детальной информации см. Разделы 2 и 3.

Воздействие паров компонентов растворителя при их концентрации, превышающей ПДК в воздухе рабочей зоны, может оказывать неблагоприятные эффекты на здоровье человека, такие как раздражение слизистых оболочек и дыхательной системы, нарушение деятельности почек, печени и центральной нервной системы. Симптомы и признаки включают головные боли, головокружение, усталость, мышечную слабость, сонливость и, в исключительных случаях, потерю сознания.

За счет проникновения через кожу растворители могут оказать некоторые из указанных выше эффектов. Повторяющийся или длительный контакт со смесью может стать причиной удаления с кожи естественного жирового покрытия, что вызывет неаллергенный контактный дерматит и поглощение через кожу.

При попадании брызг в глаза жидкость может привести к раздражению глаз и обратимым повреждениям. После проглатывания может возникать тошнота, рвота и диарея.

Это принимается во внимание, если известны отсроченные и немедленные проявления, а также хронические проявления при кратковременном и долгосрочном воздействии компонентов при оральном приеме, вдыхании, проникновении через кожу и контакте с глазами.

Содержит 2-butanone oxime, neodecanoic acid, cobalt salt. Возможны аллергические реакции.

Острая токсичность

Заключение/Резюме : Не доступен.

Оценка острой токсичности

Технологический маршрут	Значение АТЕ		
Кожный	90550 мг/кг		
Вдыхание (пары)	905,5 мг/л		

Раздражение/разъедание

Название продукта/ ингредиента	Результат	Биологический ВИД	Оценка	Экспозиция	Наблюдение
xylene	Глаза - Вызывает слабое раздражение	Кролик	-	-	-
	Глаза - Сильный раздражитель	Кролик	-	-	-
	Кожа - Вызывает слабое раздражение	Крыса	-	-	-
	Кожа - Умеренный раздражитель	Кролик	-	-	-
2-butanone oxime	Глаза - Сильный раздражитель	Кролик	-	-	-

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.

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

Дата выпуска/Дата : 29-6-2016 Страница: 10/16

РАЗДЕЛ 11: Токсичность

Название продукта/ингредиента	Категория	Способ воздействия	Целевые органы
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	Категория 3	Не применимо.	Наркотический эффект
xylene	Категория 3	Не применимо.	Раздражение респираторного тракта
naphtha (petroleum), hydrodesulphurized heavy	Категория 3	Не применимо.	Наркотический эффект

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

Не доступен.

Риск аспирации

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2%

aromatics

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2%

xylene

naphtha (petroleum), hydrodesulphurized heavy

ОПАСНОСТЬ РАЗВИТИЯ АСПИРАЦИОННОЙ

ПНЕВМОНИИ - Категория 1

Дополнительная информация : Не доступен.

РАЗДЕЛ 12: Воздействие на окружающую среду

12.1. Токсичность

Данные о самой смеси отсутствуют.

Не допускайте попадания в дренажные каналы и водостоки.

The mixture has been assessed following the summation method of the CLP Regulation (EC) No 1272/2008 and is not classified as hazardous to the environment, but contains substance(s) hazardous to the environment. See section 3 for details.

Название продукта/ ингредиента	Результат	Биологический вид	Экспозиция
xylene		Ракообразные - Palaemonetes pugio - Взрослая особь	48 часы
	Острый LC50 8200 мкг/л Пресная вода	Рыба - Oncorhynchus mykiss	96 часы

Заключение/Резюме : Не доступен.

12.2. Устойчивость и способность к разложению

Заключение/Резюме : Не доступен.

12.3. Биокумулятивный потенциал

12.4. Подвижность в почве

Коэффициент : Не доступен.

распределения между почвой и водой (K_{oc})

Подвижность : Не доступен.

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

РВТ : Не применимо.

Р: Не доступен. В: Не доступен. Т: Не доступен.

vPvB : Не применимо.

vP: Не доступен. vB: Не доступен.

Страница: 12/16

PROTEX PARQUET LAQUER

РАЗДЕЛ 12: Воздействие на окружающую среду

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 Утилизация и/или удаление отходов (остатков)

: Классификация продукта может соответствовать критериям опасных отходов.

Не допускайте попадания в дренажные каналы и водостоки. Уничтожение продукта следует проводить в соответствии с нормами государственного и местного законодательства.

Если смешать этот продукт с другими отходами, то первоначальный код отходов больше не может применяться, и поэтому необходимо назначить соответствующий код.

Чтобы получить дальнейшую информацию, обратитесь в местное учреждение по утилизации отходов.

Упаковка

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.

Утилизация и/или удаление отходов (остатков)

: Используя информацию, приведенную в этом паспорте безопасности, следует обратиться за рекомендацией в учреждение по утилизации отходов по поводу классификации пустых емкостей.

Пустые емкости необходимо сдать на слом или для восстановления. Утилизировать контейнеры, загрязненные продуктом, согласно местному или национальному предписанию.

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

ІАТА не несет ответственности за груз, упакованный не в соответствии данному типу перевозки упаковку

Дата выпуска/Дата : 29-6-2016 Страница: 12/16

Страница: 13/16

PROTEX PARQUET LAQUER

IATA не несет ответственности за груз, упакованный не в соответствии данному типу перевозки упаковку

	ADR	IMDG
14.1 UN номер	UN1263	UN1263
14.2 Наименование при транспортировке ООН	КРАСКА	КРАСКА
14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке Класс	3	3
Дополнительный класс	-	-
14.4 Группа упаковки	III	III
14.5 Опасность для окружающей среды Материал, загрязняющий морские воды Загрязнители	Нет.	Нет. Не доступен.
морской среды	They are the property of the p	пе доступен.
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.	
HI/Kemler-номер Аварийные графики (EmS)	30	F-E, S-E

14.7 Транспортировка внасыпную согласно Приложению II MARPOL и Кодекса IBC

: Не применимо.

Дополнительная информация

Специальные условия

640 (E)

Ненормируемое вязкие вещество

В упаковке размером менее 450 литров, в соответствии с положениями 2.2.3.1.5, этот продукт не подпадает под действие положений ДОПОГ.

Ненормируемое вязкие вещество

Согласно пунктам 2.3.2.5, в упаковках емкостью до 30 литров включительно эта продукция не требует упаковки, этикеток и маркировки в соответствии с кодексом IMDG, однако нужна полная документация и снабжение транспортных средств табличками.

Дата выпуска/Дата пересмотра

: 29-6-2016

Страница: 13/16

Страница: 14/16

PROTEX PARQUET LAQUER

ІАТА не несет ответственности за груз, упакованный не в соответствии данному типу перевозки упаковку

Туннельный кодекс (D/E)

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)

<u>Приложение XIV – Список веществ, подлежащих санкционированию</u>

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

Летучие органические

соединения

: Не доступен.

Европейский реестр : По крайней мере, один из компонентов не внесен в список.

Название продукта/ ингредиента	Канцерогенное воздействие	Мутагенные эффекты.	Влияние на развитие	Воздействие на фертильность
2-butanone oxime	Carc. 2, H351	-	-	-
neodecanoic acid, cobalt	-	-	Repr. 2, H361d	Repr. 2, H361f
salt			(Нерожденный	(Фертильность)
			ребенок)	
циркониевая соль	-	-	Repr. 2, H361d	Repr. 2, H361f
2-этилкапроновой			(Нерожденный	(Фертильность)
кислоты			ребенок)	,

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

Химикаты регламента I, II и III из перечня Конвенции по химическому оружию

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 (PIC)

Не внесено в список.

Дата выпуска/Дата : 29-6-2016 Страница: 14/16

Страница: 15/16

PROTEX PARQUET LAQUER

РАЗДЕЛ 15: Международное и национальное законодательство

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

Не внесено в список.

15.2 Оценка химической

Не применимо.

опасности

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Код СЕРЕ

: 1

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 STOT SE 3, H336		На основании результатов испытаний Метод расчетов	
Полный текст :	H226	Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с	
сокращенных		воздухом взрывоопасные смеси.	
формулировок опасности	H302	Вредно при проглатывании.	
	H304	Может быть смертельным при проглатывании и	
		последующем попадании в дыхательные пути.	
	H312	Вредно при попадании на кожу.	
	H312 (dermal)	Вредно при попадании на кожу.	
	H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.	
	H317	При контакте с кожей может вызывать аллергическую	
		реакцию.	
	H318	При попадании в глаза вызывает необратимые	
		последствия.	
	H319	При попадании в глаза вызывает выраженное	
		раздражение.	
	H332 (inhalation)	Вредно при вдыхании.	
	H335	Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.	
	H336	Может вызвать сонливость и головокружение.	
	H351	Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания.	
	H361fd (Fertility and	Предполагается, что данное вещество может	
	Unborn child)	отрицательно повлиять на способность к	
	<i>'</i>	деторождению. Предполагается, что данное	
		вещество может отрицательно повлиять на	
		неродившегося ребенка.	
	H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными	
		последствиями.	
	H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными	
		последствиями.	

Дата выпуска/Дата пересмотра

: 29-6-2016

Страница: 15/16

Страница: 16/16

PROTEX PARQUET LAQUER

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Полный текст классификаций [CLP/GHS]

Acute Tox. 4, H302 ОСТРАЯ ТОКСИЧНОСТЬ (через рот) - Категория 4 Acute Tox. 4, H312 ОСТРАЯ ТОКСИЧНОСТЬ (кожный) - Категория 4 Acute Tox. 4, H332 ОСТРАЯ ТОКСИЧНОСТЬ (вдыхание) - Категория 4 Aquatic Chronic 2, H411 ВОДНАЯ ОПАСНОСТЬ (ДОЛГОВРЕМЕННАЯ) -Категория 2 Aquatic Chronic 3, H412 ВОДНАЯ ОПАСНОСТЬ (ДОЛГОВРЕМЕННАЯ) -Категория 3 Asp. Tox. 1, H304 ОПАСНОСТЬ РАЗВИТИЯ АСПИРАЦИОННОЙ ПНЕВМОНИИ - Категория 1 Carc. 2, H351 КАНЦЕРОГЕННЫЙ - Категория 2 Повторяющийся контакт может вызвать сухость и **EUH066** растрескивание кожи. . СЕРЬЕЗНЫЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ ГЛАЗ, Eye Dam. 1, H318 РАЗДРАЖЕНИЕ ГЛАЗ - Категория 1 Eye Irrit. 2, H319 СЕРЬЕЗНЫЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ ГЛАЗ, РАЗДРАЖЕНИЕ ГЛАЗ - Категория 2 ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ЖИДКОСТИ - Категория 3 Flam. Lig. 3, H226 ТОКСИЧНЫЙ ДЛЯ РЕПРОДУКТИВНОЙ СИСТЕМЫ Repr. 2, H361fd (Фертильность и Нерожденный ребенок) - Категория 2 (Fertility and Unborn child) Skin Irrit. 2, H315 ПОВРЕЖДЕНИЕ КОЖИ, РАЗДРАЖЕНИЕ КОЖИ -Категория 2 КОЖНАЯ СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1 Skin Sens. 1, H317 **STOT SE 3, H335** СПЕЦИФИЧЕСКАЯ СИСТЕМНАЯ ТОКСИЧНОСТЬ НА ОРГАН-МИШЕНЬ (ЕДИНИЧНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ) (Раздражение респираторного тракта) - Категория 3 **STOT SE 3, H336** СПЕЦИФИЧЕСКАЯ СИСТЕМНАЯ ТОКСИЧНОСТЬ НА ОРГАН-МИШЕНЬ (ЕДИНИЧНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ) (Наркотический эффект) - Категория 3

Дата публикации Дата выпуска/ Дата

пересмотра

Дата предыдущего

выпуска

29-6-2016

: 29-6-2016

: Никакой предварительной ратификации

: 1 Версия

Примечание для читателя

Информация в данном Паспорте Безопасности основана на наших знаниях и действующих законах. Без предварительного получения письменных инструкций по работе с этим продуктом он не должен применяться в целях, отличных от изложенных в разделе 1. Потребитель несет полную ответственность за выполнение всех требований местных правил и законодательстве. Информация в данном Паспорте Безопасности относится лишь к описанию правил безопасной работы с продуктом. Данная информация не является гарантией качества продукта.

Дата выпуска/Дата : 29-6-2016 Страница: 16/16