



Справочный Лист Безопасности

GTA 803 INTERNATIONAL РАСТВОРИТЕЛЬ-ОЧИСТИТЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ

Ревизия 8 Дата ревизии 22/05/17

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества / смеси и компании/ изготовителя

- 1.1. Идентификатор вещества** INTERNATIONAL РАСТВОРИТЕЛЬ-ОЧИСТИТЕЛЬ
Код продукта GTA 803
- 1.2. Соответствующие идентифицированные области применения вещества или смеси и рекомендуемые ограничения по использованию**
- Предполагаемая область применения Растворитель,
Только для профессионального применения.
- Метод нанесения См. Техническое Описание Продукта.

1.3. Реквизиты Поставщика

- Производитель или Импортер:** International Paint (Korea) Limited
(8-6B/L Chilseo Industrial Complex),
626-6 Gyenae-Ri,
Chilseo-Myeon, Haman-Gun,
Gyeongsangnam-Do,
Korea
- Телефон:** 055-632-6286 (R&D), 055 586 2310 (фабрика)
- Факс:** 055 632-6287(R&D) ,055 587 6276 (фабрика)
- 1.4. Телефон для экстренной связи
(круглосуточно)** 055-586-2310(фабрика)
- Номер Телефона Официального
Консультативного Органа:** 055-586-2310(фабрика) Только для
консультирования Врачей и Медицинского
Персонала

2.1. Классификация вещества или смеси

- | | |
|--|--|
| Воспламеняющаяся жидкость 3; H226 | Воспламеняющаяся жидкость и пары. |
| Острая токсичность 4; H332 | Вреден при вдыхании. |
| Раздражение кожи 2; H315 | Вызывает раздражение кожи. |
| Раздражение глаз 2; H319 | Вызывает серьезное раздражение глаз. |
| STOT SE 3: H336 | Пары могут вызвать сонливость и головокружение, органы-мишени: (наркотический эффект) |
| STOT RE 2: H373 | Может вызвать повреждение органов при длительном и повторяющемся воздействии, органы мишени: (органы слуха). |
| Хроническая водная токсичность 3; H412 | Вреден для водных организмов с долгосрочными последствиями. |

2.2. Элементы этикетки

На основании данных о токсичности, приведенных в разделе 11 и 12, продукт маркируется следующим образом:



- H226 Воспламеняющаяся жидкость и пары.
- H315 Вызывает раздражение кожи.
- H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
- H332 Вреден при вдыхании.
- H335 Может вызвать раздражение органов дыхания.
- H373 Может вызвать повреждение органов при длительном и повторяющемся воздействии.
- H412 Вреден для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Меры предосторожности:

- P210 Беречь от тепла/искр/открытого огня/горячих поверхностей - Не курить.
- P260 Избегать вдыхания тумана/паров/распыла продукта.
- P264 После работы тщательно вымыть.
- P271 Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом месте.
- P273 Не допускать попадания в окружающую среду.
- P280 Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/лица.

Меры реагирования:

- P302+352 При попадании на кожу: Промыть водой с мылом.
- P303+361+353 При попадании на кожу (или волосы): Удалите / снимите немедленно всю загрязненную одежду. Промойте водой/примите душ.
- P304+312 При вдыхании: Обратитесь в токсикологический центр или к врачу, если почувствуете недомогание.
- P305+351+338 При попадании в глаза: Промыть водой в течение нескольких минут. Снимите контактные линзы, если Вы ими пользуетесь и если это легко сделать и продолжите промывание глаз.
- P312 Обратитесь в токсикологический центр или к врачу, если почувствуете недомогание.
- P314 Обратитесь за медицинской помощью, если почувствуете недомогание.
- P321 Специальная процедура (см. информацию на маркировке).
- P337+313 Если раздражение глаз не проходит, обратитесь за медицинской помощью.
- P340 Вынесите пострадавшего на свежий воздух и обеспечьте ему покой в удобном для дыхания положении.
- P362 Снять загрязненную одежду и выстирать перед повторным использованием.
- P370 В случае пожара:
- P378 Для тушения использовать: огнетушители со спиртостойкой пеной, углекислотные, порошковые, водяные. Не использовать: водомет.

Хранение:

- P403+233 Хранить в хорошо вентилируемом месте. Держать банки тщательно закрытыми.
- P405 Хранить под замком.

Уничтожение

- P501 Утилизировать содержимое /банки в соответствии с местным/государственным законодательством.

2.3. Прочие риски

Данный продукт не содержит РВТ (устойчивых биоаккумулятивных токсических веществ) /vPvB (очень устойчивых биоаккумулятивных веществ).

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация в отношении ингредиентов

Данный продукт содержит следующие опасные вещества:

Ингредиент/Химические обозначения	Весовой %	GHS классификация	Примечания
Ксилол Номер CAS: 0001330-20-7	50-<60	Воспламеняющаяся жидкость 3; H226 Острая токсичность 4; H312 Острая токсичность 4; H332 Раздражение кожи 2; H315 Повреждение глаз 2A; H319 STOT SE 3; H336 STOT RE 1; H372	[1] [2]
1-Метоксипропан-2-ол Номер CAS: 0000107-98-2	30-<40	Воспламеняющаяся жидкость 3; H226 STOT SE 3; H336	[1][2]
Этилбензол Номер CAS: 0000100-41-4	10-<20	Воспламеняющаяся жидкость 2; H225 Острая токсичность 4; H332 STOT RE 2; H373 Аспирационная токсичность 1; H304 Раздражение кожи 2; H315 Повреждение глаз 2; H319 STOT SE 3; H335	[1] [2]
2-Метокси-1-пропанол Номер CAS: 0001589-47-5	<1	Воспламеняющаяся жидкость 3; H226 Репродуктивная токсичность 1B; H360D STOT RE 3; H335 Раздражение кожи 2; H315 Повреждение глаз 1; H318	[1]
Коммерческая тайна	<1	---	---

[1] Вещество классифицируется как опасное для здоровья или окружающей среды.

[2] Вещество с пределом воздействия на рабочем месте.

[3] PBT-вещество (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) или vPvB-вещество (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество).

Полные тексты фраз приведены в разделе 16:

Нет никаких дополнительных компонентов в составе продукта, которые, в соответствии на настоящий момент имеющимися знаниями производителя и в применяемых концентрациях, могли бы быть признаны опасными для здоровья или окружающей среды и, следовательно, упоминание о них в данном разделе не является обязательным.

Общепринятые наименования:

0001330-20-7 (Ксилол)

0000107-98-2 (1-Метоксипропан-2-ол)

0000100-41-4 (Этилбензол)

0001589-47-5 (2-Метокси-1-пропанол)

РАЗДЕЛ 4. Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

Общие характеристики

Во всех сомнительных случаях, если симптомы не проходят, обращайтесь за медицинской помощью. Запрещается давать пострадавшему, находящемуся без сознания, что-либо принимать внутрь.

Вдыхание

Вынесите пострадавшего на свежий воздух, обеспечьте ему тепло и покой. Если дыхание неровное или остановилось, сделайте искусственное дыхание. Если пострадавший находится в бессознательном состоянии, придайте ему положение для проведения реанимации и обеспечьте оказание срочной медицинской помощи. Не давайте пострадавшему ничего принимать внутрь.

При контакте с кожей

Удалите загрязненную одежду. Тщательно промойте кожу водой с мылом или воспользуйтесь общепризнанным моющим средством для кожи. НЕ пользуйтесь растворителями и разбавителями.

При контакте с глазами

Обильно орошайте чистой свежей водой не менее 10 минут, держа глаза открытыми, и обратитесь за медицинской помощью.

При глотании

При случайном заглатывании немедленно обратитесь за медицинской помощью. Обеспечьте пострадавшему покой. НЕ вызывайте рвоту.

4.2. Наиболее важные симптомы и эффекты, как острые, так и отложенные

Данные отсутствуют.

4.3. Показания к немедленной медицинской помощи и необходимость немедленной медицинской помощи

Данные отсутствуют.

РАЗДЕЛ 5: Меры пожаротушения

5.1. Вещества, используемые для тушения пожара

Рекомендуемые огнегасящие составы: спиртостойкая пена, CO_2 , порошки, водяные брызгала.

Не используйте: водомет.

Примечание: При горении образуется густой черный дым. Продукты разложения могут быть опасными для здоровья. Избегайте пребывания на территории задымления и используйте дыхательные аппараты.

Охладите закрытые банки, подвергшиеся действию огня, распыляя на них воду. Предотвратите попадание сточной воды, от тушения пожара воды и загрязняющих веществ в стоки и водотоки.

5.2. Особые риски, возникающие при горении вещества или смеси

При горении образует густой черный дым. Продукты разложения могут включать следующие вещества: окись углерода, диоксид углерода, дым, оксиды азота.

Избегайте воздействия продуктами горения и используйте при необходимости дыхательные аппараты.

5.3. Рекомендации для пожарников

Охладите закрытые контейнеры, подвергшиеся действию огня, распыляя на них воду. Предотвратите попадание сточной воды, от тушения пожара воды и загрязняющих веществ в стоки и водотоки.

РАЗДЕЛ 6: Меры по ликвидации случайных выбросов

6.1. Меры личной безопасности, защитное оборудование и порядок действий в аварийной обстановке

Удалите источники возгорания, не включайте и не выключайте электрическое освещение или незащищенное электрооборудование. В случае большого пролива или утечек в замкнутом пространстве эвакуируйте людей из зоны и перед повторным входом в зону убедитесь, что значение концентрации паров растворителя ниже Нижнего Предела Взрываемости.

6.2. Меры защиты окружающей среды

Примите меры против попадания в стоки и водотоки.

6.3. Методы и материалы для локализации загрязнений и очистки

Проветривайте рабочую зону и избегайте вдыхания паров. Примите меры защиты персонала, перечисленные в разделе 8.

Локализируйте и поглотите пролитую жидкость при помощи негорючих материалов, таких как песок, земля, вермикулит. Поместите в закрытые контейнеры, находящиеся вне зданий, и утилизируйте в

соответствии с Директивами об Утилизации Отходов. (См. раздел 13).

Проведите очистку и уборку, предпочтительно с использованием моющих средств. Не пользуйтесь растворителями.

Примите меры против попадания в стоки и водотоки.

При попадании в стоки, канализацию, реки и озера, немедленно поставьте об этом в известность местное управление водного хозяйства. При попадании в реки, ручьи и озера необходимо поставить об этом в известность Агентство по Охране Окружающей Среды.

РАЗДЕЛ 7: Перемещение и хранение

7.1. Меры предосторожности при перемещении.

При перемещении

Данное покрытие содержит растворители. Пары растворителей тяжелее воздуха и могут распространяться вдоль поверхности пола. Пары могут образовывать взрывоопасную смесь с воздухом. Зоны хранения, приготовления и использования должны хорошо вентилироваться во избежание создания огнеопасных или взрывоопасных концентраций паров в воздухе и во избежание образования концентраций паров, превышающих ориентировочные безопасные уровни воздействия.

При хранении

Обращайтесь с контейнером аккуратно во избежание повреждения или утечки.

Не следует разрешать использовать открытое пламя или курить в местах хранения продукта. Рекомендуется, чтобы применяющиеся погрузчики с вилочным захватом и электрическое оборудование были защищены согласно соответствующим стандартам.

Данное покрытие содержит растворители. Пары растворителей тяжелее воздуха и могут распространяться вдоль поверхности пола. Пары могут образовывать взрывоопасную смесь с воздухом. Зоны хранения, приготовления и использования должны хорошо вентилироваться во избежание создания огнеопасных или взрывоопасных концентраций паров в воздухе и во избежание образования концентраций паров, превышающих ориентировочные безопасные уровни воздействия.

7.2. Условия безопасного хранения, включая сведения о несовместимых веществах

Хранить отдельно от следующих материалов: окислителей, сильных щелочей, концентрированных кислот.

Избегайте контакта с кожей и глазами. Не вдыхайте пары и распыленные туманы. Соблюдайте меры предосторожности, указанные на этикетке. Пользуйтесь индивидуальными средствами защиты, как указано в разделе 8.

Курение, прием пищи и питья должно быть запрещено во всех зонах приготовления и применения продукта.

Запрещается использовать давление для опорожнения контейнера, контейнеры не рассчитаны на использование высокого давления.

Данный продукт является воспламеняющейся жидкостью. Руководствуйтесь местными правилами по обращению с материалами данного типа.

Отсутствует сценарий при контакте, обратитесь к данным, приведенным в разделе 1.

7.3. Особые указания

Храните в хорошо вентилируемом сухом, месте вдали от источников тепла и прямого солнечного света. Храните на бетонном или другом непроницаемом полу, предпочтительно, с валиками для локализации любых проливов. При складировании не ставьте друг на друга более чем 3 поддона.

Держите контейнеры плотно закрытыми. Открытые контейнеры должны быть тщательно загерметизированы, и им должно быть обеспечено вертикальное положение во избежание утечек.

Храните в контейнере предприятия-изготовителя или в контейнере из того же материала.

Исключите возможность несанкционированного доступа.

Присутствие всех источников возгорания (горячие поверхности, искры, открытое пламя и другие) исключается во всех зонах приготовления и применения продукта. Все электрическое оборудование (включая осветительные приборы) должно быть защищено в соответствии с установленным стандартом.

Продукт может накапливать электростатическое электричество. Всегда используйте заземлители при добавлении растворителя и при перемещении краски. Рабочие, обращающиеся с продуктом, должны носить одежду, которая не накапливает статического электричества (состоящую как минимум на 60% из натуральных волокон) и антистатическую обувь, полы должны быть электропроводящими.

РАЗДЕЛ 8: Контроль воздействия и индивидуальная защита

8.1. Контрольные параметры

Следующие стандартные допустимые значения концентрации ориентировочного безопасного уровня воздействия были предоставлены ACGIH (Американской Правительственной конференцией гигиены труда).

Материал	Уровень кратковременного воздействия (15 мин. в среднем)		Долгосрочный уровень воздействия (8 часов в среднем)		Комментарии
	ppm	Mg/m ³	ppm	Mg/m ³	
1-Метоксипропан-2-ол	150	540	100	360	
Этилбензол	125	545	100	435	
Ксилол	150	655	100	434	

Определение сокращений:

(P) Предельное воздействие.

(R) Рекомендуемый поставщиками предел.

(Sk) Риск поглощения через неповрежденный кожный покров.

(Sen) Вызывает сенсбилизацию.

(Cat1) Установленный канцерогенный эффект.

(Cat 2) Вероятный канцерогенный эффект.

(Cat 3) Вещество с предполагаемым канцерогенным действием.

Величины DNEL (производного безопасного уровня)/PNEC (прогнозируемой безопасной концентрации)

Данные отсутствуют для смеси.

8.2. Контроль нанесения

Обеспечьте надлежащую вентиляцию. Там, где это практически осуществимо, это должно обеспечиваться применением местной вытяжной вентиляции и хорошим общим извлечением. Если этих мер оказывается недостаточно для поддержания концентраций взвешенных твердых частиц и паров ниже значений ориентировочных безопасных уровней воздействия, следует пользоваться соответствующими средствами защиты органов дыхания.

Средства защиты органов зрения/ лица

Работайте в средствах защиты глаз, например, в защитных очках, закрытых защитных очках или защитных масках для защиты от брызг жидкости. Защита глаз должна соответствовать установленным требованиям.

Полностью закрывайте лицо, если смешиваете или разливаете продукт, так как существует риск попадания брызг.

В качестве хорошей рабочей практики предлагается оборудовать место работы постом для промывания глаз.

Защита кожных покровов

Защитные перчатки их установленного материала должны быть использованы при смешивании и нанесении.

Прочее

Работайте в спецодежде, закрывающей тело, руки и ноги. Кожа не должна подвергаться воздействию. Защитные кремы могут помочь защитить участки тела, которые трудно закрыть, такие как лицо и шея. Однако их не следует наносить, если воздействие уже произошло. Составы на основе нефтяных гелей типа Вазелина не должны использоваться. Все части тела следует вымыть после контакта.

Защита органов дыхания

Если концентрации превышают приведенный выше допустимый уровень воздействия, рабочие должны пользоваться соответствующими противогазами. Там, где это практически осуществимо, это должно обеспечиваться применением местной вытяжной вентиляции.

Риски термического воздействия

Данные отсутствуют для смеси.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические характеристики

Внешний вид	Бесцветная жидкость
Запах	Запах растворителя
Порог восприятия запаха	Не измерено
pH	Не применимо
Точка плавления / точка замерзания (°C)	Не измерено
Начальная точка кипения и диапазон кипения C ⁰	... 117
Точка вспышки (°C)	28
Скорость испарения (эфир = 1)	Не измерено
Воспламеняемость (в твердой фазе, газ)	Не применимо
Верхний/ нижний предел воспламеняемости или пределы взрываемости	Нижний предел взрываемости: 1.1 Ксилол Верхний предел взрываемости: 6.6 Ксилол
Давление пара (Па)	Не измерено
Плотность пара	Тяжелее воздуха.
Относительная плотность	0,89
Растворимость (-и)	Не растворяется
Коэффициент распределения п-октанол/вод (Log Kow)	Не измерено
Температура самовоспламенения (°C)	Не измерено
Температура разложения (°C)	- Не измерено
Вязкость (сСт)	Не применимо

9.2. Прочая информация

Нет дополнительной информации

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

Данные отсутствуют.

10.2. Химическая стойкость

Устойчив при рекомендуемых условиях хранения и обращения с материалом (см. раздел 7). При воздействии высоких температур может образовывать вредные продукты разложения, такие как угарный газ, углекислый газ, оксиды азота и дымы.

Беречь от взаимодействия с окислителями, сильнощелочными и сильноокислыми материалами во избежание возможных экзотермических реакций.

10.3. Возможность опасных реакций

Может вступать в экзотермическую реакцию с: окислителями, сильными щелочами, сильными кислотами.

10.4. Недопустимые условия

Устойчив при рекомендуемых условиях хранения и нанесения (см. раздел 7).

10.5. Несовместимые материалы

Беречь от взаимодействия со следующими материалами: окислителями, сильными щелочами, сильными кислотами.

10.6. Опасные продукты разложения

При горении образует густой черный дым. Продукты разложения могут включать следующие вещества: окись углерода, диоксид углерода, дым, оксиды азота.

Избегайте воздействия продуктами горения и используйте при необходимости дыхательные аппараты.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

Острый токсический эффект

Воздействие паров растворителей как составных частей при их концентрациях, превышающих установленный ориентировочный безопасный уровень воздействия, может приводить к такому неблагоприятному воздействию на здоровье как раздражение слизистых оболочек и органов дыхания, поражение почек, печени и центральной нервной системы. Симптомы включают головную боль, тошноту, головокружение, чувство усталости, мышечную слабость, сонливость и, в тяжелых случаях, потерю сознания.

Повторяющийся или длительный контакт с препаратом может вызывать обезжиривание кожи, приводящее к сухости кожи, раздражению и, в ряде случаев, неаллергическому контактному дерматиту. Растворители могут также проникать сквозь кожу. Попадание брызг жидкости в глаза может вызывать раздражение и болезненность с возможными обратимыми поражениями.

Данный продукт был оценен на основании данных об острой токсичности, приведенных ниже, и классифицирован в соответствии с токсикологическими рисками. Обратитесь к разделу 2 за подробностями.

Ингредиент	Оральная LD50, мг/кг	LD50 при воздействии через кожные покровы, мг/кг	Вдыхание Пары LD50, мг/л/4ч	Вдыхание пыль/туман LD50, мг/л/4ч
1-Метоксипропан-2-ол (107-98-2)	5,000.00, крысы	13,000.00, кролики	Отсутствует	Отсутствует
2-Метокси-1-пропанол (1589-47-5)	Отсутствует	Отсутствует	Отсутствует	Отсутствует
Этилбензол (100-41-4)	3,500.00,	15,433.00,	17.20, крысы	Отсутствует
Ксилол (1330-20-7)	4,299.00,	1,548.00, кролики	Отсутствует	20.00, крысы

Пункт	Категория	Риск
Острая токсичность (слизистая рта)	Не классифицировано	Не применяется
Острая токсичность (кожа)	Не классифицировано	Не применяется
Острая токсичность (вдыхание)	4	Вреден при вдыхании.
Повреждение/раздражение кожи	2	Вызывает раздражение кожи.
Повреждение/раздражение	2	Вызывает серьезное раздражение

глаз		глаз.
Сенсибилизация (дыхательной системы)	Не классифицировано	Не применяется
Сенсибилизация (кожа)	Не классифицировано	Не применяется
Токсичность на уровне клетки	Не классифицировано	Не применяется
Канцерогенность	Не классифицировано	Не применяется
Токсичность для репродуктивной системы	Не классифицировано	Не применяется
Токсичность для системных органов мишеней (однократное воздействие)	3	Пары могут вызвать сонливость и головокружение
Токсичность для системных органов мишеней (многократное воздействие)	2	Может вызвать повреждения органов при длительном и повторяющемся воздействии
Риск развития аспирации	Не классифицировано	Не применяется

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

12.1. Токсичность

На основании данных о токсичности, приведенных в таблице ниже, и в соответствии с критериями Всемирной гармонизированной системы классификации и маркировки химических веществ (ВГС), продукт был классифицирован как опасный для окружающей среды.

Данные о самом продукте отсутствуют.

Примите меры против попадания продукта стоки и водотоки.

Акватическая экотоксичность

Ингредиент	96 hr LC50 fish, мг/л	48 hrEC50 Crustacea, мг/л	ErC50 algae, мг/л
Ксилол – (1330-20-7)	Отсутствует	Отсутствует	Отсутствует
1-метоксипропан-2-ол – (107-98-2)	1,000.00, Oncorhynchus mykiss	500.00, Daphnia magna	1000.00 (96 час), Selenastrum capricornutum
Этилбензол – (100-41-4)	4.20, Oncorhynchus mykiss	2.93, Daphnia magna	3.60 (96 час), Pseudokirchneriella subcapitata
2-Метокси-1-пропанол – (1589-47-5)	Отсутствует	Отсутствует	Отсутствует

12.2. Стойкость и разлагаемость

Отсутствуют данные по подготовке.

12.3. Потенциал бионакопления

Не измерено

12.4. Мобильность в почве

Данные отсутствуют.

12.5. Результаты оценки РВТ и vPvB

Данный продукт не содержит РВТ (устойчивых биоаккумулятивных токсических веществ)/vPvB (очень устойчивых биоаккумулятивных веществ).

12.6. Прочие отрицательные эффекты

Данные отсутствуют.

РАЗДЕЛ 13: Информация по утилизации

13.1. Методы утилизации отходов

Предотвратите попадание в стоки и водотоки. Отходы и пустые контейнеры должны утилизироваться в соответствии с Государственными и Федеральными директивами.

На основании информации, представленной в данном документе, необходимо получить письменные указания от Органов Регулирования Утилизации Отходов, следует ли использовать специальные правила утилизации отходов.

РАЗДЕЛ 14: Информация по транспортировке

14.1. UN номер	1263
14.2. UN надлежащее название для транспортировки	Связанный с краской материал
14.3. Классы опасности для транспортировки Автомобильный и железнодорожный транспорт	UN1263, Связанный с краской материал, Класс 3, PG III, HAZCHEM *3Y

IMGD группа	Класс/Раздел 3 Сегрегация	Подкласс –
Категория ICAO/IATA	Эмс 3	F-E, S-E Подкласс –
14.4. Упаковочная группа		III

14.5. Риски для окружающей среды Автомобильный и железнодорожный транспорт

Риск для окружающей среды:
Нет
IMGD Вещество, загрязняющее морскую среду: Нет

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

Нет дополнительной информации

14.7. Транспортировка без тары согласно Приложению II MARPOL73/78 и нормам и правилам IBC

Не применимо

РАЗДЕЛ 15: Регулирующие правила

Данный продукт и все его компоненты соответствуют химическим и транспортным нормам, приведенным в разделе 1.3

Прочая регулирующая информация касательно опасных химических веществ:

Dangerous Goods Act	Класс 4 воспламеняющаяся жидкость, 2-й раздел по нефтепродуктам, класс опасности III
Waste Control Act	Опасные отходы
KOSHA (Korean Occupational Safety and Health Agency)	Обратитесь к разделу 8 в данном Листе безопасности для определения факторов вредности, в отношении которых устанавливается предельно допустимый уровень воздействия: Факторы вредности, в отношении которых устанавливается

предельно допустимый уровень воздействия на условия труда:

Этилбензол

Опасные вещества, подлежащие контролю:

Этилбензол

Ксилол

Факторы вредности, требующие специального медицинского осмотра:

Этилбензол

Ксилол

Опасные вещества, требующие разрешения:

(Отсутствуют)

Опасные вещества, запрещенные к изготовлению, импортированию, транспортировке или поставкам:

(Отсутствуют)

Акт токсичных веществ

Токсичные химические вещества:

(Отсутствуют)

Вещества, подлежащие наблюдению:

(Отсутствуют)

База данных по выбросам токсических веществ (TRI) РВПЗ (Регистр выбросов и переноса загрязнителей, PRTR) Группа I:

(Отсутствуют)

База данных по выбросам токсических веществ (TRI) РВПЗ (Регистр выбросов и переноса загрязнителей, PRTR) Группа II:

Этилбензол

Ксилол

Высокотоксичные, взрывоопасные вещества, аварийно химически опасные вещества:

(Отсутствуют)

Вещества ограниченного пользования:

(Отсутствуют)

Запрещенные вещества:

(Отсутствуют)

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Дата ревизии: 22/05/2017

Редакция: 8

Дата первоначальной редакции: 12/02/2010

Данный Лист безопасности содержит информацию из следующих источников: KOSHA, NITE, ESIS, NLM, SIDS, IPCS, NCIS.

Информация в данном Листе Безопасности основана на нашем знании и действующем законодательстве.

Продукт не следует использовать для иных целей, кроме как изложенных в техническом описании продукта, без предварительно письменного указания.

Вся ответственность по обращению с продуктом в соответствии с требованиями применяемого законодательства ложится на конечного пользователя продукта.

Информация в данном Листе Безопасности изложена в соответствии с требованиями законодательства.

Полный текст обозначений, приведенных в разделе 3, следующий:

H225 Легковоспламеняющаяся жидкость и пары.
H226 Воспламеняющаяся жидкость и пары.
H304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.
H312 Вреден при контакте с кожей.
H315 Вызывает раздражение кожи.
H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
H332 Наносит вред при вдыхании.
H335 Может раздражение органов дыхания
H336 Может вызвать сонливость и головокружение.
H372 Вызывает повреждение органов при длительном или повторяющемся воздействии.
H373 Может вызвать повреждение органов при длительном или повторяющемся воздействии.

Данный Лист Безопасности действителен в течение 5 лет с момента ревизии, указанной на странице 1.

Конец документа



Вся информация, касающаяся данного продукта, /или советы по обращению и использованию, указанные здесь, и изложены добросовестно и достоверно. Akzo Nobel, однако, не дает никаких гарантий за точность и/или достаточность такой информации