Соответствует Постановлению (EC) № 1907/2006 (Регистрация, оценка и разрешение на использование химических веществ), Приложение II с поправками согласно Постановлению (EC) № 2015/830 - Европа



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PINJADUR PRIMER

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

1.1 Идентификатор продукта

Наименование продукта : PINJADUR PRIMER

Описание продукта : 2-х компонентная водоразбавляемая полиуретановая грунтовка.

1.2 Рекомендации и ограничения по применению химической продукции

Рекомендовано применять: Работы по окраске

1.3 Подробные сведения о поставщике паспорта безопасности

Производитель или Дистрибьютор

Tikkurila Oyj a/я 53 01301 Вантаа Финляндия

тел. +358 20 191 2000

e-mail адрес : Tikkurila Oyj, **ответственного** : Product Safety,

составителя данного e-mail: productsafety@tikkurila.com

паспорта безопасности

1.4 Номер телефона экстренной связи организации

Телефонный номер : 112

(244)

Поставщик или Производитель

Телефонный номер : Tikkurila Oyj

+358 20 191 2000 (GMT +2) понедельник - пятница 8- 16

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]

Skin Sens. 1, H317

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

2.2 Элементы этикетки

Символы опасности :



Сигнальное слово : Осторожно

Формулировки опасности : Н317 - При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

Формулировки предупреждений

Версия :2 1/11

Дата выпуска/Дата пересмотра 03.05.2018 Дата предыдущего выпуска 02.05.2018. PINJADUR PRIMER

Общий : Не применимо.

Предотвращение : Р261 - Избегать вдыхания тумана/аэрозолей.

Р280 - Использовать защитные перчатки.

Р284 - В случае плохой вентиляции использовать средства защиты органов

: Р302 + Р352 - ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством Реагирование

воды с мылом.

Хранение : Не применимо. **Удаление** : Не применимо.

Опасные ингредиенты : гидроксил полиакрилат подшипник

Элементы сопровождающей

этикетки

: Содержит аллергены в небольшом количестве: 2,4,7,9-тетраметил дец-5-ин-4,

7-диола

2.3 Прочие опасности

Прочие опасности,

которые не

классифицированы по

CLC

: Неизвестны.

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

3.2 Смеси : Смесь.

			<u>Классификация</u>	
Название продукта/ ингредиента	Идентификаторы	%	Распоряжение (EC) № 1272/2008 [CLP]	Примечания
гидроксил полиакрилат подшипни	CAS: -	≥10 - ≤25	Skin Sens. 1, H317	-
2-бутоксиэтанол	REACH #: 01-2119475108-36 EC: 203-905-0 CAS: 111-76-2 Индекс: 603-014-00-0	≤5	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	-
бензин-растворитель, легкий ароматический	REACH #: 01-2119455851-35 EC: 265-199-0 CAS: 64742-95-6	<2.5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	H-P
2-Диметиламиноэтанол	REACH #: 01-2119492298-24 EC: 203-542-8 CAS: 108-01-0 Индекс: 603-047-00-0	<1	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335	-
2,4,7,9-тетраметил дец-5-ин-4 , 7-диола	REACH #: 01-2119954390-39 EC: 204-809-1 CAS: 126-86-3	<1	Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412 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 (СБТ) и vPvB (оСоБ) или имеют предельные уровни воздействия на производстве, и следовательно, должны упоминаться в данном разделе.

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

Примечания, касающиеся веществ, см. Постановление № 1272/2008, Приложение VI.

Версия : 2 2/11

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1 Описание мер первой помощи

Общий

: В любых сомнительных случаях или при сохранении симптомов следует обратиться за медицинской помощью. По возможности, показать данный паспорт безопасности или этикетку врачу.

Контакт с глазами

: Снимите контактные линзы. Незамедлительно промыть глаза обильным количеством воды, держа веки открытыми. Продолжайте промывать не менее

15 минут. При появлении симптомов обратитесь к врачу.

Вдыхание

: Выведите пострадавшего на свежий воздух. Держите пострадавшего в теплом

месте в спокойном состоянии.

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. При появлении симптомов обратитесь к врачу.

Попадание внутрь

организма

: В случае попадания вовнутрь промыть рот водой (при условии, что пострадавший находится в сознании) и незамедлительно обратиться к врачу. Переместите на свежий воздух и предоставьте комфортное для дыхания положение. Не вызывать рвоту!

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

При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию. Дополнительную информацию о факторах, влияющих на здоровье, и симптомах см. в разделе 11.

4.3 Показания к необходимости неотложной медицинской помощи и специального лечения

Нет.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Средства пожаротушения

Пригодные средства тушения пожара

: Используйте средство пожаротушения, подходящее для данного пожара. Рекомендуется применять пену, стойкую к алкоголю, углекислый газ, порошок или водяной туман.

Непригодные средства тушения пожара

: Не направлять напрямую струю воды, так как это может распространить пожар.

5.2 Особые опасности, которые представляет вещество или смесь

Опасности, которые представляет вещество или смесь

: Продукт не классифицирован как воспламеняющееся вещество. При пожаре будет образовываться густой черный дым. Продукты разложения могут оказаться опасными для здоровья.

Опасные продукты горения

: При очень высокой температуре может выделять вредные продукты распада, такие как угарный газ, углекислый газ, дым, оксид азота и т. п.

5.3 Рекомендации для пожарных

Специальное защитное снаряжение и меры предосторожности для пожарных

: Для охлаждения контейнеров, находящихся в зоне пожара, используйте распыляемую воду. Не сбрасывать воду, использованную для тушения пожара в канализацию или водоёмы.

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.

Версия :2 3/11

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации чрезвычайных ситуаций

- 6.1 Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры
- : Обеспечьте соответствующую вентиляцию. Избегайте вдыхания паров или тумана. Избегайте контакта с кожей. Обратитесь к разделу 8 за информацией о подходящем личном защитном снаряжении.
- 6.2 Экологические предупреждения
- : Не допускайте попадания в дренажные каналы и водостоки.
- 6.3 Методы и материалы для локализации разливов/россыпей и очистки
- : Собрать при помощи негорючего абсорбирующего материала, например, песка, земли, вермикулита, диатомовой земли, поместить в контейнер для последующего уничтожения в соответствии с существующими местными правилами. Загрязненный участок промыть водой или подходящим моющим средством. Не использовать растворители.
- 6.4 Ссылки на другие разделы
- : Сведения о контактах в аварийных ситуациях приведены в разделе 1. Дополнительные сведения по обращению с отходами приведены в разделе 13.

РАЗДЕЛ 7: Правила обращения и хранения

- 7.1 Меры предосторожности при работе с продуктом
- : При работе с продуктом избегать контакта с кожей, а также вдыхания паров/ тумана от распыления. Избегайте вдыхания пыли при проведении процесса очистки с помощью песка. Обратитесь к разделу 8 за информацией о подходящем личном защитном снаряжении. Запрещено принятие пищи, напитков и курение на территории, где используется или складируется данный продукт. Вымыть руки перед перерывами и немедленно после обращения с продуктом.
- 7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей
- : Хранить в защищенном от света, прохладном и хорошо вентилируемом помещении, отдельно от несовместимых материалов (см. Раздел 10). Держать контейнер плотно закрытым. Вскрытые контейнеры должны быть хорошо закрыты и должны храниться в вертикальном положении, чтобы предотвратить утечку продукта. Не храните продукт в контейнерах, не имеющих этикетки. Рекомендуемая температура хранения +5 °C ... +25 °C. Защищать от мороза. Хранить в соответствии с местными правилами.
- 7.3 Специфическое конечное применение
- : Нет.

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

8.1 Параметры контроля

Предельно допустимые концентрации в рабочей зоне

Название продукта/ингредиента	Предельно допустимые значения воздействия
	EU OEL (Европа, 12/2017). Проникает через кожу. Примечания: list of indicative occupational exposure limit values TWA: 20 м.д. 8 часы. TWA: 98 мг/м³ 8 часы. STEL: 50 м.д. 15 минут. STEL: 246 мг/м³ 15 минут.

Версия : 2 4/11

PINJADUR PRIMER

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.

DNEL/DMEL

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 вытяжной вентиляции и хорошей общей экстракции. Если принятые меры недостаточны, чтобы поддерживать концентрацию взвешенных частиц и паров растворителя ниже предельно допустимой в воздухе рабочей зоны, необходимо надевать защитный респиратор (См. разде л Защита Персонала). При работе соблюдайте законы, относящиеся к охране труда и технике безопасности.

Индивидуальные меры защиты

Защита глаз/лица

: Обеспечить защиту глаз, в особенности, при распылении (EN166).

Защита рук

: Использовать одобренные для работы с химикатами защитные рукавицы. Перчатки следует менять через определенные промежутки времени, а также в

случаях, когда имеются какие-либо признаки повреждения материала

перчаток. Необходимо следовать инструкциям и информации,

предоставленным производителем перчаток, по их применению, хранению,

уходу и замене.

Рекомендовано (EN374):

> 8 часов (время прорыва): нитриловая резина

Не рекомендуется использовать защитные перчатки из ПВА.

Защита кожного покрова : Носите соответствующую защитную одежду.

Защита респираторной

системы

: При недостаточно эффективной вентиляции в распылительной камере использовать комбинированный респиратор АП, противопылевой/

противогазовый (EN405:2001). Использовать респиратор с полной маской или

полумаской с противогазовым фильтром типа A, а при шлифовке – с противопылевым фильтром типа П2 (EN140:1998, EN405:2001). В случае

проведения долговременных непрерывных работ рекомендуется

пользоваться респираторами с подачей воздуха или с приводом посредством мотора (EN12941:1998). Убедитесь в том, что для работы используется сертифицированное респираторное оборудование или его эквивалент. Убедитесь, что маска тщательно прилегает к лицу и регулярно меняйте

фильтр.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам

Внешний вид

 Физическое состояние
 : Жидкость.

 Цвет
 : Белый.

 Запах
 : Слабый.

Порог запаха : Не влияет на оценку опасности продукта. Водородный показатель (рН) : Не влияет на оценку опасности продукта.

Точка плавления/точка

замерзания

: Не доступен.

Исходная точка кипения и

интервал кипения

: Не доступен.

Температура вспышки

: >100 °C : Не доступен.

Скорость испарения Огнеопасность (твердое

тело, газ)

: Не применимо. Жидкий продукт.

Версия : 2 5/11

Дата выпуска/Дата пересмотра 03.05.2018 Дата предыдущего выпуска02.05.2018. PINJADUR PRIMER

Верхний/нижний пределы

воспламеняемости или

: Не доступен.

Не доступен.

взрываемости

 Давление пара
 : Не доступен.

 Плотность пара
 : Не доступен.

 Плотность
 : 1.35 г/см³

Растворимость(и) : Смешивается с водой.

Коэффициент

распределения н-октанол/

вода

Температура : Не доступен.

самовозгорания

Температура разложения.
 Не влияет на оценку опасности продукта.
 Взрывчатые свойства
 Взрывающиеся ингредиенты отсутствуют.
 Окислительные свойства.
 Окисляющие ингредиенты отсутствуют.

9.2 Дополнительная информация

Нет никакой дополнительной информации.

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и химическая активность

10.1 Реакционная способность : См. пункт 10.5.

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

: Избегать высокой температуры и замерзания.

10.5 Несовместимые вещества и материалы

: Для предотвращения сильных экзотермических реакций необходимо хранить вдалеке от следующих материалов:

окислителям сильные кислоты сильные щелочи

10.6 Опасные продукты разложения

: При очень высокой температуре может выделять вредные продукты распада, такие как угарный газ, углекислый газ, дым, оксид азота и т. п.

РАЗДЕЛ 11: Токсичность

11.1 Информация по токсикологическим эффектам

Продукт не подвергался токсикологическим тестам.

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

При длительном воздействии тумана от распыления может возникнуть раздражение дыхательных путей. Длительный или повторный контакт может обезжиривать кожу, вызывать раздражение, появление трещин и/ или дерматит.

Острая токсичность

Версия :2 6/11

Название продукта/ ингредиента	Результат	Биологический вид	Доза	Экспозиция
2-бутоксиэтанол	LC50 Вдыхание Пыль и туман	Крыса - Женский	2.2 мг/л	4 часы
	LD50 Кожный	Морская свинка	230 uL/kg	-
	LD50 Через рот	Крыса	917 мг/кг	-
2-Диметиламиноэтанол	LC50 Вдыхание Пар	Крыса	5.9 мг/л	4 часы
	LD50 Кожный	Кролик	1220 мг/кг	-
	LD50 Через рот	Крыса	1183 мг/кг	-

Не классифицирован.

Раздражение/разъедание

Не классифицирован.

Сенсибилизация

При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

Содержит аллергены в небольшом количестве:

2,4,7,9-тетраметил дец-5-ин-4,7-диола

Мутагенность

Не классифицирован.

Канцерогенность

Не классифицирован.

Токсичность, влияющая на репродукцию

Не классифицирован.

Тератогенность

Не классифицирован.

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

Не классифицирован.

Токсичные вещества, оказывающие поражающее воздействие на органы-мишени (при многократных воздействиях)

Не классифицирован.

Риск аспирации

Не классифицирован.

РАЗДЕЛ 12: Воздействие на окружающую среду

Экологические испытания этого продукта не проводились.

Не допускайте попадания в дренажные каналы и водостоки.

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

12.1 Токсичность

Название продукта/ ингредиента	Результат	Биологический вид	Экспозиция
бензин-растворитель, легкий ароматический	ЕС50 6.14 мг/л	Дафния	48 часы
	LC50 9.22 мг/л	Рыба	96 часы
2,4,7,9-тетраметил дец- 5-ин-4 ,7-диола	ЕС50 82 мг/л	Морские водоросли - Selenastrum capricornutum	72 часы
	ЕС50 91 мг/л	Дафния	48 часы

Версия : 2 7/11

12.2 Устойчивость и способность к разложению

: Нет никаких специфических данных.

12.3 Биокумулятивный потенциал

Название продукта/ ингредиента	LogPow	Фактор биоконцентрации [BCF]	Возможный
2-Диметиламиноэтанол	-0.55	-	низкий
бензин-растворитель, легкий ароматический	-	10 - 2500	ВЫСОКИЙ
2-бутоксиэтанол	0.81	-	низкий

12.4 Подвижность в почве

Коэффициент

: Не доступен.

распределения между почвой и водой (Кос)

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

: Не доступен.

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

13.1 Способы переработки отходов

Продукт

Методы уничтожения

: Жидкие отходы можно собирать в одну емкость. Жидкие отходы продукта и отходы после промывки оборудования являются вредными. Избегать их попадания в канализацию. Отходы собираются и уничтожаются в соответствии с действующим федеральным и местным законодательством по защите окружающей среды. Сухие, не содержащие растворителя остатки краски и отходы от проведения лакокрасочных работ можно, как правило, вывозить на свалку. Жидкие отходы необходимо отправить в место сбора вредных отходов или другое место переработки и утилизации вредных отходов.

Европейский Каталог Отходов (EWC)

Код отхода	Обозначение отходов
08 01 11*	waste paint and varnish containing organic solvents or other hazardous substances

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

: Пустые упаковки должны быть переработаны или утилизированы в соответствии с национальным законодательством.

Специальные меры предосторожности

: **Внимание!** Отвердитель реагирует с водой, образуя углекислый газ. Готовая к применению смесь краски с отвердителем выделяет углекислый газ и в

закрытой емкости может образоваться давление.

Версия :2 8/11

РАЗДЕЛ 14: Требования по безопасности при транспортировании

В положениях, регулирующих перевозки автомобильным, железнодорожным, морским и воздушным транспортом (ADR/RID, IMDG, IATA), не предусмотрены правила перевозки данного продукта.

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 UN номер	Не регулируется.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Наименование при транспортировке ООН	-	-	-
14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке	-	-	-
14.4 Группа упаковки	-	-	-
14.5 Опасность для окружающей среды	Нет.	No.	No.
Дополнительная информация	-	-	-

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.

14.7 Транспортировка внасыпную согласно Приложению II MARPOL и Кодекса ІВС

: Не доступен.

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)

Другие правила ЕЭС

Европейский реестр : Не определено.

Директива VOC : Этот продукт находится в поле действия Директивы 2004/42/СЕ.

15.2 Оценка химической опасности

: 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

СLР = 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 РВТ = Стойкий, токсичный, способный к бионакоплению

PNEC = Расчетная неэффективная концентрация

Версия : 2 9/11

PINJADUR PRIMER

RRN = Регистрационный номер REACH vPvB = Особой стойкий и способный к бионакоплению

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

Классификация

Обоснование

Skin Sens. 1, H317

Метод расчетов

Полный текст	: Н226 Воспламеняюц	цаяся жидкость. Пары образуют с воздухом		
сокращенных	•	взрывоопасные смеси.		
формулировок опасности	Н302 Вредно при про			
		ертельным при проглатывании и последующем		
		ыхательные пути.		
		падании на кожу.		
		на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.		
		на кожу вызывает раздражение.		
	•	кожей может вызывать аллергическую реакцию.		
		і в глаза вызывает необратимые последствия. і в глаза вызывает выраженное раздражение.		
	Н331 Токсично при в			
	Н332 Вредно при вд			
		ть раздражение верхних дыхательных путей.		
		сонливость и головокружение.		
		водных организмов с долгосрочными последствиями.		
		дных организмов с долгосрочными последствиями.		
Полный текст	: Acute Tox. 3, H331	ОСТРАЯ ТОКСИЧНОСТЬ (вдыхание) - Категория 3		
классификаций [CLP/GHS]	Acute Tox. 4, H302	ОСТРАЯ ТОКСИЧНОСТЬ (вдыхание) - категория 3		
классификации [СЕР/ОПЭ]	Acute Tox. 4, H312	ОСТРАЯ ТОКСИЧНОСТЬ (кожный) - Категория 4		
	Acute Tox. 4, H332	ОСТРАЯ ТОКСИЧНОСТЬ (вдыхание) - Категория 4		
	Aquatic Chronic 2, H411			
	7,444.0 011101110 2, 11111	Категория 2		
	Aquatic Chronic 3, H412			
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	Категория 3		
	Asp. Tox. 1, H304	ОПАСНОСТЬ РАЗВИТИЯ АСПИРАЦИОННОЙ		
	,	ПНЕВМОНИИ - Категория 1		
	Eye Dam. 1, H318	СЕРЬЕЗНЫЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ ГЛАЗ, РАЗДРАЖЕНИЕ		
		ГЛАЗ - Категория 1		
	Eye Irrit. 2, H319	СЕРЬЕЗНЫЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ ГЛАЗ, РАЗДРАЖЕНИЕ		
		ГЛАЗ - Категория 2		
	Flam. Liq. 3, H226	ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ЖИДКОСТИ - Категория 3		
	Skin Corr. 1B, H314	ПОВРЕЖДЕНИЕ КОЖИ, РАЗДРАЖЕНИЕ КОЖИ -		
		Категория 1В		
	Skin Irrit. 2, H315	ПОВРЕЖДЕНИЕ КОЖИ, РАЗДРАЖЕНИЕ КОЖИ -		
		Категория 2		
	Skin Sens. 1, H317	КОЖНАЯ СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1		
	Skin Sens. 1B, H317	КОЖНАЯ СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1В		
	STOT SE 3, H335	СПЕЦИФИЧЕСКАЯ СИСТЕМНАЯ ТОКСИЧНОСТЬ НА		
		ОРГАН-МИШЕНЬ (ЕДИНИЧНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ)		
	0.707.05.0.11000	(Раздражение респираторного тракта) - Категория 3		
	STOT SE 3, H336	СПЕЦИФИЧЕСКАЯ СИСТЕМНАЯ ТОКСИЧНОСТЬ НА		
		ОРГАН-МИШЕНЬ (ЕДИНИЧНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ)		

Дата выпуска/ Дата

пересмотра

Дата предыдущего

выпуска

: 2 Версия

: 5/3/2018

: 5/2/2018

Примечание для читателя

Версия : 2 10/11

(Наркотический эффект) - Категория 3

PINJADUR PRIMER

Данный паспорт безопасности подготовлен в соответствии с Приложением II (ЕС) № 830/2015 Регламента (ЕС) № 1907/2006 (REACH). Информация основана на современных знаниях и на находящемся в силе национальном законодательстве, а также законодательстве ЕС. Паспорт безопасности содержит рекомендации по безопасному использованию и транспортировке продукта. Информация не должна рассматриваться как гарантия технических характеристик продукта.

Версия :2 11/11