



**Паспорт безопасности
в соответствии с 1907/2006/WE, ст. 31**

Дата печати: 30.06.2016

Дата переработки: 30.06.2016

1 Наименование материала, смеси и фирмы

- Данные по продукту
- Торговое наименование: **TYTAN Professional** Водостойкий клей **Д3** для древесины **WB-33**
- Артикульный номер: A-028
- Применение вещества/ смеси Дисперсный клей
- Производитель/ Поставщик:
TYTAN Professional
Selena Deutschland GmbH
Malmkestr. 5
D-58099 Hagen
- Выдающий информацию участок: office@selenavostok.ru
- Информация в экстренных (при несчастных) случаях: +7 (495) 660 35 53

2 Состав/ Данные по составляющим компонентам

- Химическая характеристика
- Описание: Водная дисперсия гомо- и сополимеров винил ацетата

· Содержащиеся опасные вещества:

CAS: 7732-18-5	вода	50,0%
EINECS: 231-791-2		
	Дисперсия гомо- и сополимеров винил ацетата	50,0%

3 Возможные виды опасности

- Обозначение опасности: отпадает
- Особенные указания по опасности для человека и окружающей среды:
Продукт не подлежит обязательной маркировке на основе калькуляционного процесса "Общей Директивы ЕС о категоризации смесей" в ее новейшей актуальной редакции.
- Система классификации:
Классификация соответствует актуальным спискам ЕС, является однако дополненной данными из специальной проф. литературы и данными фирмы.

4 Меры по оказанию первой помощи

- Общие указания: Нет необходимости в каких-либо специальных средствах
- после вдыхания: Обеспечить свежий воздух, при недомоганиях обратиться к врачу.
- после контакта с кожей: Умыть вода с мылом
- после попадания в глаза:
Промыть глаза проточной водой, приоткрывая веки, в течение нескольких минут. При сохранении недомоганий обратиться за консультацией к врачу.
- после проглатывания: При сохранении недомоганий обратиться за врачебной консультацией.

5 Меры по борьбе с пожаром

- Пригодные средства тушения:
Двуокись углерода
Вода

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности

в соответствии с 1907/2006/WE, ст. 31

Дата печати: 30.06.2016

Дата переработки: 30.06.2016

Торговое наименование: **TYTAN Professional** Водостойкий клей Д3 для древесины **WB-33**

(Продолжение со страницы 1)

Пена

- Особенный вред, наносимый веществом, его продуктами сгорания или возникающими газами:

В случае пожара возможно выделение:

Окиси углерода (угарного газа) (CO)

диоксида углерода (CO₂)

- Особенное защитное оснащение: Применение устройства для защиты дыхания.

6 Меры при непреднамеренном попадании в окружающую среду:

- Меры предосторожности в отношении людей:
Вместе с водой продукт образует скользкие покрытия.
- Меры по охране окружающей среды:
Не допускать попадания в канализацию/ поверхностные воды/ грунтовые воды.
- Процедура очищения/ сбора:
Собрать при помощи вязущего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотнo-вяжущего средства, универсального вяжущего средства, опилок).
Собранный материал устранить (ликвидировать) в соответствии с предписаниями.
- Дополнительные указания: Никаких опасных веществ не выделяется.

7 Обращение с препаратом и его хранение

- Обращение:
- Указания по надежному и безопасному обращению:
Нет необходимости в каких-либо особенных мерах.
- Указания по защите от пожаров и взрывов: Нет необходимости в каких-либо особенных мерах.
- Хранение:
- Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:
Никаких особенных требований не предъявляется.
- Указания по совместимости при хранении: нет указаний
- Дальнейшие данные по условиям хранения:
Защищать от мороза.
Хранить в прохладном месте.

8 Экспозиционное ограничение и личное защитное оснащение

- Дополнительные указания по организационному оформлению технических установок:
Никаких дополнительных данных, см. Пункт 7.
- Контролируемые составляющие компоненты с предельными значениями, в зависимости от рабочего места:
Продукт не содержит никаких существенно-определяющих количеств веществ с предельными значениями, связанными с рабочими местами и подлежащими надзору.
- Личное защитное оснащение:
- Общие меры по защите и гигиене:
Следует соблюдать обычно принятые при обращении с химикатами меры предосторожности.
Избегать попадания в глаза и контакта с кожей.
Загрязненную, пропитанную одежду немедленно снять.
- Защита дыхательных путей: нет необходимости.
- Защита рук: Резиновые защитные перчатки (рукавицы).
- Материал перчаток/ рукавиц.
Выбор подходящих перчаток/рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причем между различными производителями существует большая разница. Так как продукт представляет собой смесь различных веществ, то здесь не представляется никакой возможности для вычисления устойчивости материала, из которого изготовлены перчатки/ рукавицы, что вызывает необходимость проверки перепроверки на предмет пригодности перед использованием.

(Продолжение на странице 3)

Паспорт безопасности

в соответствии с 1907/2006/WE, ст. 31

Дата печати: 30.06.2016

Дата переработки: 30.06.2016

Торговое наименование: TYTAN Professional Водостойкий клей Д3 для древесины WB-33

(Продолжение со страницы 2)

- Время проницаемости материала перчаток/ рукавиц.
Информацию о точном времени прорыва защитных перчаток/рукавиц необходимо получить у производителя и придерживаться ее.

- Защита глаз:



Защитные очки.

- Защита тела: Рабочая защитная одежда.

9 Физические и химические свойства

- Общие данные.

Форма:	вязкотекучее
Цвет:	белое
Запах:	слабо, характерно

- Изменение состояния Точка плавления/ Область плавления: Не определено.

Точка кипения/ Область кипения: 100°C

- Температурная точка вспышки: Неприменимо

- Самовоспламеняемость: Продукт не является самовоспламеняемым.

- Взрывоопасность: Продукт не является взрывоопасным.

- Паровое давление при 20°C: 24 x 10e2 Pa

- Плотность: Не определено

- Растворимость в / Смешиваемость с водой: полностью смешиваемо

- значение pH при 20°C: 2,5 - 6

- Вязкость:
динамическая при 23°C: 500 - 20000 mPas

10 Стабильность и реактивность

- Термическое разложение (распад) / условия, которых следует избегать:
При соответствующем предписаниям применении никакого разложения или распада не происходит.

- Опасные реакции Опасные реакции неизвестны.

- Опасные продукты разложения (распада):
Опасные продукты разложения (распада) неизвестны.

11 Данные по токсикологии

- Острая (непосредственная) токсичность:

- Первичное (основное) раздражающее воздействие:

- на кожу Может вызвать раздражение кожи при длительном контакте.

- на глаза: Может вызывать временное незначительное раздражение глаз.

- Сенсибилизация: Никакое сенсибилизирующее воздействие неизвестно.

- Дополнительные токсикологические указания:

На основании калькуляционного процесса Всеобщей Классификационной Директивы ЕС для смесей в ее последней, являющейся актуальной редакции продукт не подлежит обязательному обозначению (маркировке).

(Продолжение на странице 4)

RUS

Паспорт безопасности

в соответствии с 1907/2006/WE, ст. 31

Дата печати: 30.06.2016

Дата переработки: 30.06.2016

Торговое наименование: **TYTAN Professional** Водостойкий клей Д3 для древесины **WB-33**

(Продолжение со страницы 3)

При профессиональном обращении и при соответствующем назначении и применении продукт, исходя из нашего опыта и предоставленной нам информации, не оказывает никакого вредного для здоровья воздействия.

12 Данные по экологии

- Данные по устранению (устойчивость и податливость к ликвидации): умеренная/ частичная биологическая деструкции
- Общие указания:
Класс вредности для воды 1 (Самоклассификация): слабая вредность для воды Не допускать попадания в грунтовые воды, водоемы или в канализацию в неразбавленном виде или в больших количествах.

13 Указания по устранению (ликвидации)

- Продукт:
- Рекомендация:
Поместить в специальный контейнер на отходы или отвезти в сборочный пункт специальных отходов.
- Неочищенные упаковки:
- Рекомендация: Устранение в соответствии с действующими предписаниями.
- Рекомендуемое моющее средство (очиститель):
Вода, при необходимости с добавлением очистительных средств.

14 Данные по транспорту

- Наземный транспорт **ADR/RID** и **GGVS/GGVE** (с пересечением границ/ внутри страны):
- Класс **ADR/RID-GGVS/E**: -
- Морской судоходный транспорт **IMDG/GGVSee**:
- Класс **IMDG/GGVSee**: -
- **Marine pollutant**: Нет
- Воздушный транспорт **ICAO-TI** и **IATA-DGR**:
- Класс **ICAO/IATA**: -

15 Информация о нормах

- Обозначение (маркировка) в соответствии с директивами ЕЭС:
Следует соблюдать обычно принятые при работе с химикатами меры предосторожности.
Продукт не подлежит обязательному обозначению (маркировке) в соответствии с директивами ЕС/ GefStoffV (Указания по опасным веществам).

16 Прочие данные:

Данные основаны на сегодняшнем уровне наших знаний, но они окончательно не определяют производственных свойств продукта и не могут быть обоснованием никаких юридических договоров.

- Рекомендуемое ограничение в использовании.
Информация в соответствующей карте технических данных по данному продукту.
- Данные составлены отделом: Product safety department.
- Лицо для контактов: Katarzyna Jakuczek
- * Изменение данных по сравнению с предыдущей версией.