

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

согласно Постановлению Комиссии (ЕС) № 453/2010

### **Раздел 1: Идентификация продукта и предприятия**

---

#### **1.1. Идентификация продукта:**

**Название** Клей Ansercoll ПВА

#### **1.2 Рекомендованное и нерекomenдованное применение продукта:**

**Рекомендованное применение** для облицовки фольгой на бумажной основе (Финиш), древесины и древесиноподобных материалов

**Нерекomenдованное применение -**

#### **1.3. Данные поставщика паспорта безопасности**

Химическое Предприятие „ANSER“ ООО

ул. J. Conrada 7, 01-922 Варшава

тел.: +48 46 856 73 40 факс: +48 46 856 73 50

Адрес e-mail лица ответственного за паспорт безопасности: reach@anser.pl

#### **1.4. Номер телефона в экстренных ситуациях:**

**112** (доступный для связи 24 часа в сутки)

### **Раздел 2: Возможные опасности**

---

#### **2.1. Классификация продукта**

Продукт не является опасным согласно директиве Совета 1999/45/WE.

#### **Опасность для здоровья**

Неизвестная.

#### **Опасность для окружающей среды**

Неизвестная.

#### **Физико-химическая опасность**

Мокрый клей- трудновоспламеняющийся. Сухой клей - негорючий.

#### **2.2. Маркировка продукта**

Символы и предупреждающие знаки: не касается.

Символы определяющие тип опасности (R): не касается.

Символы определяющие меры предосторожности (S): не касается.

#### **2.3. Другие опасности**

Вещества смеси не исполняют критерии PBT и vPvB согласно приложению XIII Постановления REACH.

---

**Раздел 3: Состав/Информация о компонентах**

---

Продукт не содержит опасных веществ в концентрации необходимой для описания в технической документации и компонентов, для которых определена допустимая концентрация в рабочей среде.

---

**Раздел 4: Меры по оказанию первой помощи.**

---

**4.1. Меры по оказанию первой помощи**После вдыхания

- Выйти из места в котором появилась опасность (вывести пострадавшего из этого места)
- обеспечить пострадавшему доступ свежего воздуха и тепла
- при необходимости вызвать врача

После контакта с кожей

- Снять загрязнённую одежду
- Кожу промыть большим количеством воды (с мылом если на коже нет следов воздействия клея)
- при необходимости вызвать врача

После контакта с глазами

- Снять контактные линзы
- Не применять нейтрализующие средства
- Глаза промывать 15 минут большим количеством холодной воды - с открытыми глазами (избегать сильное течение струи – угроза повреждения роговицы)
- при необходимости вызвать врача

Действие на пищеварительную систему

- Больной должен выпить большое количество воды.
- Обеспечить медицинскую помощь.

**4.2. Наиболее важные острые и запоздалые симптомы и последствия действия клея**

Особые реакции на продукт до сих пор нам неизвестны.

**4.3. Указания касающиеся немедленной медицинской помощи и обращения с больным**

О способе медицинской помощи решает врач после врачебного обследования.

В случае поглощения продукта следует рассмотреть промывание желудка.

---

**Раздел 5: Меры по тушению пожара.**

---

Поступать в соответствии с Инструкцией Пожарной Безопасности, если нет такой инструкции – сообщить об аварии. Эвакуировать из зоны опасности все лица не принимающие участие в ликвидации пожара. В случае необходимости – начать эвакуацию. Небольшой пожар тушить ручными огнетушителями, в случае большого пожара – вызвать пожарную помощь и государственную полицию.

### 5.1. Огнетушители

Соответствующие огнетушители: огнетушительный порошок и пена, углекислота.

Несоответствующие огнетушители: неизвестно.

### 5.2. Особые угрозы связанные с продуктом

Неизвестны

### 5.3. Информации для пожарной помощи

Продукт - негорючий. Огнетушители применить для горящего пространства. Рекомендованные средства защиты- защитная одежда.

## ***Раздел 6: Меры в случае непреднамеренного высвобождения***

---

### 6.1. Меры предосторожности персонала, защитное снаряжение и действия в чрезвычайной ситуации

Для персонала не участвующего в ликвидации аварии

Эвакуировать из опасной зоны лица которые не участвуют в ликвидации аварии. Избегать контакта с кожей и глазами. Применить средства индивидуальной защиты.

Для персонала участвующего в аварии

Избегать контакта с кожей и глазами. Обеспечить вентиляцию места аварии. Применить средства индивидуальной защиты.

### 6.2. Меры защиты окружающей среды

Предохранить попадание продукта в канализацию, в грунтовую и поверхностную воду.

### 6.3. Способы и материалы для сдерживания и очистки

- Обеспечить водосборные каналы.
- Ликвидировать неполотность (уплотнить, повреждённую упаковку вложить в плотную защитную упаковку). Собрать материал в защитную упаковку и передать её соответствующим службам. Загрязнённую поверхность промыть большим количеством воды.

### 6.4. Ссылка на другие разделы

Данные по ограничению и контролю экспозиции/средствам индивидуальной защиты и утилизации находятся в разделах 8 и 13.

## ***Раздел 7: Обращение и хранение.***

---

### 7.1. Меры предосторожности для безопасного обращения

Во время обращения с продуктом следует соблюдать правила работы с химическими веществами: нельзя есть, нельзя пить, избегать контакта с веществом, загрязнения кожи и глаз. Во время перерыва в работе- мыть руки. Снять загрязнённую одежду. Работать в хорошо проветриваемых помещениях.

В случае необходимости – применить средства индивидуальной защиты (часть 8).

### 7.2. Условия для безопасного хранения, учитывая несовместимость продуктов

Хранить в оригинальных, правильно обозначенных, плотно закрытых упаковках, в сухих местах в температуре +5 до +25°C. Гарантийный срок до 6 месяцев. Хранить от мороза. Хранить вдали от непосредственных источников тепла.

*Дополнительная информация: раздел 10.*

### 7.3. Специфическое конечное использование

-.

## **Раздел 8: Контроль экспозиции и индивидуальные средства противохимической защиты.**

### 8.1. Контрольные параметры

Компоненты вещества, в отношении которых необходим контроль предельно допустимой концентрации на рабочем месте. Нет данных.

(Постановление Министра Труда и Общественной Политики от 29 ноября 2002 г. кас. допусаемых концентрации вредных веществ для защиты здоровья в рабочей среде (Дн. У. 2002 № 217 п. 1833 с изменениями).

#### Рекомендованные процедуры мониторинга

Постановление Министра Здоровья от 2 февраля 2011 г. кас. испытаний и измерений факторов вредных для здоровья в рабочей среде (Дн. У. 2011 № 33, п. 166).

### 8.2. Контроль высвобождения

#### Технические средства контроля

Информации указаны в 7 разделе.

#### Индивидуальные средства противохимической защиты:

Защита глаз и лица: рекомендуется применять защитные очки.

Защита рук: защитные рукавицы.

- другое: защитная одежда.

Защита дыхательных путей: необходимая в случае недостаточной вентиляции.

Термические угрозы: не касается.

#### Контроль высвобождения в окружающей среде

Избегать попадания продукта в сточную, грунтовую воду и в почву.

## • **Раздел 9. Химические и физические свойства.**

• Вид	Белая жидкость
• Запах	характерный
• Порог восприятия запаха	нет данных
• Показатель pH	4,5 ± 1
• Температура таяния/застывания	нет данных
• Интервал кипения	ок. 100°C
• Температура вспышки	не касается
• Скорость испарения	не касается
• Температура воспламенения (твёрдого тела, газа)	не касается
• Нижняя граница горючести/взрывчатости	не касается
• Верхняя граница горючести/взрывчатости	не касается
• Давление пара	не касается

---

• Плотность пара	не касается
• Плотность	1,08 ± 0,02 г/см <sup>3</sup>
• Растворимость	растворяется в воде
• Коэффициент распределения: n-октанол-вода	не касается
• Самовозгораемость	не касается
• Термический распад	нет данных
• Вязкость	12500 mPa*s ± 1000
• Опасность взрыва	не касается
• Окислительные свойства	не касается

## 9.2. Другие информации

Нет данных.

## ***Раздел 10: Стабильность и реактивность.***

---

### 10.1. Реактивность

Продукт является нереактивным в нормальных условиях.

### 10.2. Химическая стабильность

Продукт является стабильным в нормальных условиях.

### 10.3. Возможность опасных реакции

Неизвестно.

### 10.4. Условия, которых следует избегать

Неизвестно.

### 10.5. Несовместимые материалы

Кислота, щёлочи.

### 10.6. Опасные продукты разложения

Не выступают в нормальных условиях.

## ***Раздел 11: Токсикологическая информация.***

### 11.1. Данные по токсикологическому воздействию

Острая токсичности: Нет данных о продукте и его компонентах.

Раздражающее действие: При надлежащем обращении и использовании в соответствии установленными правилами продукт не оказывает, как свидетельствует опыт и имеющаяся информация, вредного воздействия на здоровье.

Едкое действие: При надлежащем обращении и использовании в соответствии установленными правилами продукт не оказывает, как свидетельствует опыт и имеющаяся информация, вредного воздействия на здоровье.

Аллергия: При надлежащем обращении и использовании в соответствии установленными правилами продукт не оказывает, как свидетельствует опыт и имеющаяся информация, вредного воздействия на здоровье.

Токсичность в долговременном действии: При надлежащем обращении и использовании в соответствии установленными правилами продукт не оказывает, как свидетельствует опыт и имеющаяся информация, вредного воздействия на здоровье.

Канцерогенность: При надлежащем обращении и использовании в соответствии установленными правилами продукт не оказывает, как свидетельствует опыт и имеющаяся информация, вредного воздействия на здоровье.

Мутагенность: При надлежащем обращении и использовании в соответствии установленными правилами продукт не оказывает, как свидетельствует опыт и имеющаяся информация, вредного воздействия на здоровье.

Репродуктивная токсичность: При надлежащем обращении и использовании в соответствии установленными правилами продукт не оказывает, как свидетельствует опыт и имеющаяся информация, вредного воздействия на здоровье.

**Информации кас. возможной опасности**

Поглощение: нет данных.

Дыхательные пути: нет данных.

Кожа: нет данных.

Глаза: нет данных

**Симптомы связанные с физическими, химическими и токсикологическими свойствами** нет данных.

**Запоздалые, непосредственные и длительные последствия действия продукта:** нет данных.

**Последствия несовместного воздействия:** нет данных

**Другая информация:** нет данных.

**Раздел 12: Информация по экологии.**

---

**12.1. Токсичность**

Нет данных для продукта и его компонентов.

**12.2. Стойкость и способность к распаду**

Нет данных для продукта.

**12.3. Способность к биоаккумуляции**

Нет данных.

**12.4. Изменчивость в почве**

Нет данных.

**12.5. Результаты PBT и vPvB- оценки**

Продукт не удовлетворяет РВТ-критериям (устойчивый/биоаккумулятивный/токсичный) или vPvB-критериям (очень устойчивый/очень биоаккумулятивный).

#### **12.6. Другие вредные последствия действия**

Неизвестны.

### ***Раздел 13: Указания по утилизации.***

---

#### **13.1. Способы переработки отходов**

Проверить возможность повторного использования. Избегать загрязнения поверхностных и грунтовых вод. Согласно с обязывающим в Польше законом -сборкой, утилизацией, ресайклингом могут заниматься уполномоченные фирмы. Исключительно таким фирмам следует передавать отходы. В случае неясностей кас. обращения с отходами – следует обратиться к районной Инспекции Защиты Окружающей Среды.

**Утилизация продукта:** проверить возможность повторного использования.

**Код отхода:** 08 04 10 – Отбросные клеи и другие уплотнители –неуказанные в 08 04 09

**Утилизация упаковки:** Ресайклинг или утилизацию отходов проводить с учётом обязующих правил. Упаковка многократного использования, после очистки можно её повторно использовать. Утилизацию отходов проводить в уполномоченных мусоросжигательных заводах или в предприятиях нейтрализации/ресайклинга отходов. Упаковку после очистки можно удалить в качестве нормального отхода.

**Код отхода:** 15 01 02 – Упаковка из пластмассы

Следует соблюдать нижеследующие правила:

Устав от 27 апреля 2001 г. об отходах (Дн. У. 2001 пг 62 п. 628 с изменениями).

Распоряжение Министра Окружающей Среды от 27 сентября 2001 г. кас. каталога отходов (Дн. У. от 2001 г. №112, п. 1206).

Устав от 11 мая 2001 об упаковках и упаковочных отходах (Дн. У. от 2001 г. № 63, п. 638 с изменениями).

### ***Раздел 14: Данные по транспортировке.***

---

Продукт не подвергается правилам кас. транспорта опасных материалов.

### ***Раздел 15: Юридическая информация.***

---

#### **15.1. Юридические правила безопасности, защиты здоровья и окружающей среды кас. смеси**

Постановление Министра Здоровья от 21 декабря 2005 г. кас. основных требований в связи со средствами индивидуальной защиты (Дн. У. от 2005 г. № 259, п. 2173).

Устав от 25 февраля 2011 г. и химических веществах и смесях. (Дн. У. 2011 № 63 п. 322).

Постановление Министра Здравоья от 20 апреля 2012 г. кас. разметки упаковок опасных веществ, опасных смесей и некоторых смесей (Дн. У. 2012 № 0 п. 445).

ДИРЕКТИВА 1999/45/WE ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА от 31 мая 1999 г.

кас. приближения законных, исполнительных и административных правил Членских Государств относящихся к классификации, упаковке и маркировке опасных веществ.

Постановление (WE) № 1907/2006 Европейского Парламента и Совета от 18 декабря 2006 г. кас. регистрации, оценки, разрешений и ограничений в связи с химическими веществами (REACH) и изменениями.

Постановление Европейского Парламента и Совета (WE) № 1272/2008 от 16 декабря 2008 г. кас. регистрации, оценки, разрешений и ограничений в связи с химическими веществами изменяющее и отменяющее директивы 67/548/EWG и 1999/45/WE и изменяющее постановление (WE) № 1907/2006 (Дн. У. UE серия L 353 от 31 декабря 2008 года с изменениями)

Постановление Комиссии (WE) № 790/2009 от 10 августа 2009 г. приспособливающее к научно-техническому прогрессу постановление Европейского Парламента и Совета (WE) № 1272/2008 от 16 декабря 2008 г. кас. классификации, маркировки и упаковки веществ и смесей.

Постановление Комиссии (UE) № 453/2010 от 20 мая 2010 г. изменяющее постановление (WE) № 1906/2006 Европейского Парламента и Совета кас. регистрации, оценки, разрешений и ограничений в связи с химическими веществами (REACH).

Европейский договор кас. международного дорожного транспорта опасных товаров ADR (обязывающий от 1.01.2005) (Дн.У. от 2005 г. № 178, п. 1481)

Устав от 19 августа 2011 г. о транспорте опасных товаров (Дн. У. 2011 г. № 227, п. 1367 с изм.).

Регулирование Европейское химическое агентство от 16 июня 2014, (ECHA/PR/13/40) относительно SVHC.

## **15.2. Оценка химической безопасности**

Производитель не оценил химическую безопасность вещества.

## ***Раздел 16: Другая информация.***

---

### Актуализация

Часть 3, 7, 8, 9, 15. Расположение паспорта отвечает приложению I Постановления Комиссии (UE) № 453/2010 от 20 мая 2010 г.

### Легенда аббревиатур и акронимов в Паспорте Безопасности

PBT – Твёрдое вещество, токсичное, подвергающееся биоаккумуляции

vPvB – Твёрдое вещество, в значительной степени подвергающееся биоаккумуляции

### Литература и источники данных

Паспорт Безопасности компонентов продукта. База данных European Commission Joint Research Centre.

Юридические законы.

Рекомендации кас. обучения работников

Перед работой с продуктом работник должен принять участие в обучении в рамках безопасности и гигиены труда кас. контакта с химическими веществами и соответствующее обучение связанное с рабочим местом.