

## 1 Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

- **Identyfikator produktu**
- **Nazwa handlowa:** IBOLA D 5 PVC-Klebstoff
- *Kategoria produktu* dyspersyjny klej z PCV do wykładzin podłogowych
- *Zastosowanie substancji / preparatu* Klej
- **Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**
- **Producent/Dostawca:**  
 STAUF Klebstoffwerk GmbH  
 Oberhausener Strasse 1  
 57234 Wilnsdorf, Germany  
 +49-(0)2739-301-0  
 +49-(0)2739-301-200
- **Numer telefonu alarmowego:** STAUF, Wilnsdorf, +49-2739-301-0

## 2 Identyfikacja zagrożeń

- **Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**
- **Klasyfikacja zgodnie z dyrektywą Rady 67/548/EWG lub dyrektywą 1999/45/WE** Nie dotyczy.
- *Szczególne wskazówki o zagrożeniu dla człowieka i środowiska:*  
 Produkt nie podlega obowiązkowi oznakowania na podstawie metody obliczania "Ogólnej wytycznej klasyfikowania preparatów w UE" w jej ostatnio ważnej wersji.
- *System klasyfikacji:*  
 Klasyfikacja odpowiada aktualnym listom Wspólnoty Europejskiej, jednak jest uzupełniona danymi z literatury fachowej i danymi firmowymi.

---

- **Elementy oznakowania**
- **Oznaczenia według wytycznych EWG:**  
 Należy uwzględnić takie środki ostrożności jak przy obchodzeniu się z chemikaliami.  
 Produkt został uznany wg. norm EWG/zarządzenia o substancjach szkodliwych za nie wymagający oznaczenia.
- **Inne zagrożenia**
- **Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**
- *PBT:* Nie nadający się do zastosowania.
- *vPvB:* Nie nadający się do zastosowania.

## 3 Skład/informacja o składnikach

- **Charakterystyka chemiczna: Mieszaniny**
- **Opis:** Mieszanka z niżej wymienionych składników z bezpiecznymi domieszkami.
- **Składniki niebezpieczne:** brak
- **Wskazówki dodatkowe:**  
 Pełna treść przytoczonych wskazówek dotyczących zagrożeń znajduje się w rozdziale 16.

## 4 Środki pierwszej pomocy

- **Opis środków pierwszej pomocy**
- **Wskazówki ogólne:** Środki specjalne nie są konieczne.
- **Po wdychaniu:** Dostarczyć świeże powietrze, w razie dolegliwości wezwać lekarza.
- **Po styczności ze skórą:** Ogólnie produkt nie działa drażniąco na skórę.
- **Po styczności z okiem:** Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą.
- **Po przełknięciu:** Przy trwałych dolegliwościach porozumieć się z lekarzem.
- **Wskazówki dla lekarza:**
- *Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia*  
 Brak dostępnych dalszych istotnych danych

(ciąg dalszy na stronie 2)

**Nazwa handlowa:** IBOLA D 5 PVC-Klebstoff

- (ciąg dalszy od strony 1)*
- *Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym*
- Brak dostępnych dalszych istotnych danych

## 5 Postępowanie w przypadku pożaru

- **Środki gaśnicze**
- **Przydatne środki gaśnicze:**  
CO<sub>2</sub>, proszek gaśniczy lub strumień rozpylonej wody. Większy pożar zwalczać strumieniem rozpylonej wody.
- **Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**  
Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Informacje dla straży pożarnej**
- **Specjalne wyposażenie ochronne:** Środki specjalne nie są konieczne.

## 6 Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

- **Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**  
Nie konieczne.
- **Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:**  
Nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji /wód powierzchniowych /wód gruntowych.
- **Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:**  
Zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecz (piasek, ziemia okrzemkowa, materiał wiążący kwasy, materiał wiążący uniwersalny, trociny).
- **Odniesienia do innych sekcji**  
Nie powstają żadne materiały niebezpieczne.  
Informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz rozdział 7.  
Informacje na temat osobistego wyposażenia ochronnego patrz rozdział 8.  
Informacje na temat utylizacji patrz rozdział 13.

## 7 Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

- **Sposób obchodzenia się:**
- **Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**  
Stosować tylko w dobrze przewietrzanych obszarach.
- **Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwybuchowej:**  
Nie są potrzebne szczególne zabiegi.
- **Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności**
- **Składowanie:**
  - *Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników:* Brak szczególnych wymagań.
  - *Wskazówki odnośnie wspólnego składowania:* Nie konieczne.
  - *Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania:* Chronić przed mrozem.
- **Szczególne zastosowanie(-a) końcowe** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

## 8 Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

- **Dodatkowe wskazówki dla wykonania urządzeń technicznych:**  
Brak dalszych danych, patrz punkt 7.
- **Parametry dotyczące kontroli**
- **Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:**  
Produkt nie zawiera znaczących ilości materiałów, których wartości graniczne musiałyby być kontrolowane pod kątem warunków miejsca pracy.

*(ciąg dalszy na stronie 3)*

**Nazwa handlowa:** IBOLA D 5 PVC-Klebstoff

(ciąg dalszy od strony 2)

- *Wskazówki dodatkowe:* Podstawą były aktualnie obowiązujące wykazy.
- **Kontrola narażenia**
- **Osobiste wyposażenie ochronne:**
- *Ogólne środki ochrony i higieny:*  
Należy przestrzegać zwyczajne środki ostrożności przy obchodzeniu się z chemikaliami.
- *Ochrona dróg oddechowych:* Nie konieczne przy dobrej wentylacji pomieszczenia.
- *Ochrona rąk:*
- *Materiał, z którego wykonane są rękawice:* Kauczuk butylowy
- *Ochrona oczu:* Okulary ochronne zalecane podczas napełniania
- *Ochrona ciała:* Robocza odzież ochronna

## 9 Właściwości fizyczne i chemiczne

### · Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

#### · **Ogólne dane**

##### · *Wygląd:*

*Forma:*

Płynny

*Kolor:*

Jasnobeżowy

##### · *Zapach:*

Słaby, charakterystyczny

##### · *Próg zapachu:*

Nieokreślone.

##### · **Wartość pH w 20°C:**

7,5

#### · **Zmiana stanu**

*Punkt topnienia/ Zakres topnienia:*

Nie jest określony.

*Punkt wrzenia/ Zakres wrzenia:*

100°C

##### · **Punkt zapłonu:**

170°C

##### · **Łatwopalność (stała gazowa):**

Nie nadający się do zastosowania.

##### · **Temperatura palenia się:**

*Temperatura rozkładu:*

Nieokreślone.

##### · **Samozapłon:**

Produkt nie jest samozapalny.

##### · **Niebezpieczeństwo wybuchu:**

Produkt nie jest grozi wybuchem.

##### · **Granice niebezpieczeństwa wybuchu:**

*Dolna:*

Nieokreślone.

*Górna:*

Nieokreślone.

##### · **Ciśnienie pary w 20°C:**

23 hPa

##### · **Gęstość w 20°C:**

1,3 g/cm<sup>3</sup>

##### · *Gęstość względna*

Nieokreślone.

##### · *Gęstość par*

Nieokreślone.

##### · *Szybkość parowania*

Nieokreślone.

##### · **Rozpuszczalność w/ mieszalność z**

*Woda:*

W pełni mieszalny.

##### · **Współczynnik podziału (n-oktanol/ woda):** Nieokreślone.

##### · **Lepkość:**

*Dynamiczna w 20°C:*

27500 mPas

*Kinetyczna:*

Nieokreślone.

*rozpuszczalniki organiczne:*

0,0 %

*Woda:*

21,9 %

*Zawartość ciał stałych:*

77,9 %

(ciąg dalszy na stronie 4)

**Nazwa handlowa:** IBOLA D 5 PVC-Klebstoff

· **Inne informacje**

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

(ciąg dalszy od strony 3)

### 10 Stabilność i reaktywność

- **Reaktywność**
- **Stabilność chemiczna**
- **Rozkład termiczny/ warunki których należy unikać:**  
Brak rozkładu przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem.
- **Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji** Reakcje niebezpieczne nie są znane.
- **Warunki, których należy unikać** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Materiały niezgodne:** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Niebezpieczne produkty rozkładu:** Niebezpieczne produkty rozkładu nie są znane.

### 11 Informacje toksykologiczne

- **Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**
- **Ostra toksyczność:**
- **Pierwotne działanie drażniące: Działanie Gatunek Metoda:**
- **na skórze:** Brak działania drażniącego.
- **w oku:** Brak działania drażniącego.
- **Uczulanie:** Żadne działanie uczulające nie jest znane.
- **Dodatkowe wskazówki toksykologiczne:**  
Produkt nie musi być oznakowany na podstawie ogólnych wytycznych klasyfikacji Wspólnoty Europejskiej dotyczących receptur, wersja ostatnia.  
Zgodnie z naszymi doświadczeniami i posiadanymi przez nas informacjami przy prawidłowym i zgodnym z przeznaczeniem użytkowaniu produktu nie powoduje on żadnych skutków szkodliwych dla zdrowia.

### 12 Informacje ekologiczne

- **Toksyczność**
- **Toksyczność wodna:** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Trwałość i zdolność do rozkładu** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Zachowanie się w obszarach środowiska:**
- **Zdolność do bioakumulacji** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Mobilność w glebie** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Dalsze wskazówki ekologiczne:**
- **Wskazówki ogólne:**  
Klasa szkodliwości dla wody 1 (samookreślenie): w ograniczonym stopniu szkodliwy dla wody  
Nie dopuścić do przedostania się w stanie nierozcieńczonym lub w dużych ilościach do wód gruntowych, wód powierzchniowych bądź do kanalizacji.
- **Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**
- **PBT:** Nie nadający się do zastosowania.
- **vPvB:** Nie nadający się do zastosowania.
- **Inne szkodliwe skutki działania** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

### 13 Postępowanie z odpadami

- **Metody unieszkodliwiania odpadów**
- **Zalecenie:** Mniejsze ilości mogą być deponowane razem z odpadkami domowymi.
- **Opakowania nieoczyszczone:**
- **Zalecenie:** Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.

PL

(ciąg dalszy na stronie 5)

**Nazwa handlowa:** IBOLA D 5 PVC-Klebstoff

(ciąg dalszy od strony 4)

## 14 Informacje dotyczące transportu

- **Numer UN**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** brak
- **Prawidłowa nazwa przewozowa UN**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** brak
- **Klasa(-y) zagrożenia w transporcie**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **Klasa** brak
- **Grupa opakowań**
- **ADR, IMDG, IATA** brak
- **Zagrożenia dla środowiska:**
- **Zanieczyszczenia morskie:** Nie
- **Szczególne środki ostrożności dla użytkowników** Nie nadający się do zastosowania.
- **Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC** Nie nadający się do zastosowania.

## 15 Informacje dotyczące przepisów prawnych

- **Ocena bezpieczeństwa chemicznego:**  
Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie została przeprowadzona.

## 16 Inne informacje

Dane opierają się na dzisiejszym stanie naszej wiedzy, nie określają jednak w sposób ostateczny właściwości produkcyjnych i nie mogą być uzasadnieniem prawomocnych umów.

- **Wydział sporządzający wykaz danych:** Produkttechnik
- **Partner dla kontaktów:** Dr. Frank Gahlmann +49-(0)2739-301165 gahlmann@stauf.de