

## Karta charakterystyki preparatu niebezpiecznego/chemicznego zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

data wydruku: 03.03.2010

Aktualizacja: 04.06.2009

### 1 Identyfikacja substancji/preparatu i identyfikacja przedsiębiorstwa

- **Dane produktu**
- **Nazwa handlowa:** Induline Fugenfüller
- **Numer artykułu:** 7730, 7731
- **Zastosowanie substancji / preparatu** Wypełniacz i szpachlówka
- **Producent/dostawca:**  
Remmers Baustofftechnik GmbH  
Postfach 1255  
D-49624 Lönningen / Germany  
Tel.: 0049 5432/83-0  
Fax: 0049 5432/3985
- **Dział udzielający informacji:**  
Wydział Bezpieczeństwa Produktów  
(D) tel. 05432 / 83-138 (POL) tel. (061) 816 81 00  
E-Mail: remmers@remmers.pl
- **Informacja w razie wypadku:**  
pon.- czw. od 07.30 do 16.00; piątek 07.30 do 14.00  
Wydział Bezpieczeństwa Produktów: tel.: 0049 5432/83-138  
po godzinach pracy: tel.: 0049 5961/919547  
lub tel.: 0049 171/6428297 faks: 0049 5961/919548

### 2 Identyfikacja zagrożeń

- **Oznaczenie zagrożeń:** nie dotyczy
- **Najważniejsze zagrożenia dla człowieka i środowiska:** nie dotyczy
- **System klasyfikacji:**  
Klasyfikacja odpowiada aktualnym listom Wspólnoty Europejskiej, jednak jest uzupełniona danymi z literatury fachowej i danymi firmowymi.

### 3 Skład/informacja o składnikach

- **Charakterystyka chemiczna**
- **Opis:** Dyspersja wodna
- **Składniki niebezpieczne:** brak

### 4 Pierwsza pomoc

- **Po wdychaniu:** Nie są wymagane żadne specjalne zabiegi.
- **Po kontakcie ze skórą:**  
Natychmiast zmyć wodą i mydłem i dokładnie spłukać.  
Przy przedłużającym się podrażnieniu skóry skonsultować się z lekarzem.
- **Po kontakcie z okiem:**  
Przez kilka minut spłukiwać oko przy otwartej powiece pod bieżącą wodą. Przy przedłużających się dolegliwościach skonsultować się z lekarzem.  
Odwieźć do lekarza.
- **Po połknięciu:**  
Natychmiast przepłukać usta wodą i popić dużą ilością wody.  
Odwieźć do lekarza.

Nazwa handlowa: **Induline Fugenfüller**

(ciąg dalszy od strony 1)

**5 Postępowanie w przypadku pożaru**

- **Odpowiednie środki gaśnicze:**  
Strumień rozpylonej wody  
suchy środek gaśniczy  
Piana  
Dwutlenek węgla
- **Specjalne wyposażenie ochronne:** Nie są wymagane żadne specjalne zabiegi.

**6 Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**

- **Indywidualne środki ostrożności:** Zapewnić wystarczającą wentylację.
- **Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska naturalnego:**  
Nie dopuścić do wprowadzenia do kanalizacji/wód powierzchniowych/wód gruntowych.  
Nie dopuścić do wprowadzenia do gruntu/gleby.
- **Metody oczyszczania/zbierania:**  
Większe ilości wypompować, zbierać za pomocą materiału sorpcyjnego, mniejsze ilości splukać, wodę po czyszczeniu usunąć zgodnie z obowiązującymi przepisami.  
Zebrany materiał usunąć jako odpad według punktu 13.  
Zapewnić wystarczającą wentylację.

**7 Postępowanie z substancją/preparatem i jej/jego magazynowanie**

- **Postępowanie z preparatem:**
- **Środki zapewniające bezpieczne obchodzenie się z preparatem:**  
Nie są wymagane żadne specjalne zabiegi.
- **Środki zapewniające ochronę przed pożarem i wybuchem:** Nie są wymagane żadne specjalne zabiegi.
- **Magazynowanie:**
- **Wymagania stawiane pomieszczeniom magazynowym i pojemnikom:**  
Przechowywać tylko w oryginalnych pojemnikach.
- **Wskazówki dotyczące wspólnego magazynowania:** brak
- **Inne informacje dotyczące warunków magazynowania:** Chronić przed mrozem.

**8 Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej**

- **Dodatkowe wskazówki dotyczące ukształtowania instalacji technicznych:**  
Brak dodatkowych wymagań, patrz punkt 7.
- **Składniki, których stężenia dopuszczalne należy kontrolować na stanowisku pracy:**  
Produkt nie zawiera znaczących ilości substancji, których stężenia dopuszczalne należy kontrolować na stanowisku pracy.
- **Wskazówki dodatkowe:**  
Za podstawę służyły listy obowiązujące podczas opracowywania karty charakterystyki.
- **Środki ochrony indywidualnej:**
- **Ogólne zabiegi ochronne i higieniczne:**  
Należy przestrzegać zwykłych środków ostrożności obowiązujących przy obchodzeniu się z chemikaliami.  
Natychmiast zdjęć całą zanieczyszczoną odzież.  
Nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.  
Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.  
Chronić zapobiegawczo skórę maścią ochronną.  
Przed przerwami i po zakończeniu pracy należy umyć ręce.  
Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

(ciąg dalszy na stronie 3)

**Nazwa handlowa:** Induline Fugenfüller

(ciąg dalszy od strony 2)

- **Ochrona dróg oddechowych:** nie konieczna
- **Ochrona rąk:** Rękawice ochronne lub krem ochronny na skórę
- **Materiał rękawic:**  
Kauczuk nitylowy  
np. Tricotril firmy KCL, Rękawice bawełniane z powłoką nitylową
- **Czas przenikania przez materiał rękawic**  
Czas przenikania zależy od warunków stosowania, wg danych producenta po maks. 480 minutach (DIN EN 374).  
Dokładny czas przenikania należy uzyskać od producenta lub dostawcy.
- **Ochrona oczu:** nie konieczne.

### 9 Właściwości fizykochemiczne

#### · Ogólne dane

<b>Stan fizyczny:</b>	W postaci pasty
<b>Kolor:</b>	Zgodnie z opisem produktu
<b>Zapach:</b>	słaby, charakterystyczny

#### · Zmiana stanu

<b>Temperatura topnienia/zakres temperatur topnienia:</b>	nie określany.
<b>Temperatura wrzenia/zakres temperatur wrzenia:</b>	100°C

· **Temperatura zapłonu:** nie dotyczy

· **Samozapłon:** Produkt nie jest samozapalny.

· **Zagrożenie wybuchem:** Produkt nie grozi wybuchem.

· **Ciśnienie pary w 20°C:** 23 hPa

· **Gęstość w 20°C:** 1 g/cm<sup>3</sup>

· **Rozpuszczalność / mieszalność z wodą:** mieszalny

· **Wartość pH w 20°C:** 9

· **Zawartość rozpuszczalników:**  
**Rozpuszczalniki organiczne:** 1,0 %

### 10 Stabilność i reaktywność

- **Rozkład termiczny/ warunki, których należy unikać:**  
Brak rozkładu przy stosowaniu zgodnie z wymaganiami.  
Brak rozkładu przy magazynowaniu i postępowaniu z preparatem zgodnie z wymaganiami.
- **Niebezpieczne reakcje:** Nie znane są żadne reakcje niebezpieczne.
- **Niebezpieczne produkty rozkładu:** Nie znane są żadne niebezpieczne produkty rozkładu.

### 11 Informacje toksykologiczne

- **Toksyczność ostra:**
- **Podstawowe działanie drażniące:**
- **Na skórę:** Brak działania drażniącego.
- **Na oczy:** Brak działania drażniącego.

(ciąg dalszy na stronie 4)

**Nazwa handlowa:** Induline Fugenfüller

· **Uczulenie:** Żadne działanie uczulające nie jest znane.

(ciąg dalszy od strony 3)

### 12 Informacje ekologiczne

· **Ogólne wskazówki :**

Klasa zagrożenia dla wody 1: stanowi słabe zagrożenie dla wody.

Nie dopuścić aby dostał się do wody gruntowej, wód powierzchniowych i kanalizacji.

### 13 Postępowanie z odpadami

· **Produkt:**

· **Zalecenia:**

Nie stwardniały materiał musi być usuwany jako odpad specjalny zgodnie z odpowiednimi przepisami. Po stwardnieniu niewielkie ilości można usuwać jako odpady z placu budowy lub odpady z gospodarstwa domowego.

· **Europejski katalog odpadów**

08 00 00	Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania powłok ochronnych (farb, lakierów, emalii ceramicznych), kitu, klejów, szczeliw i farb drukarskich
08 04 00	Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania klejów oraz szczeliw (w tym środki do impregnacji wodoszczelnej)
08 04 10	Odpadowe kleje i szczeliwa inne niż wymienione w 08 04 09

· **Opakowania nieoczyszczone:**

· **Zalecenia:** Usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

### 14 Informacje o transporcie

· **Transport lądowy ADR/RID i GGVSE (międzynarodowy/krajowy):**

· **Klasa ADR/RID- GGVSE:** -

· **Transport morski IMDG/GGVSee:**

· **Klasa IMDG/GGVSee:** -

· **Transport lotniczy ICAO-TI i IATA-DGR:**

· **Klasa ICAO/IATA:** -

· **Transport/ dalsze informacje:** Nie jest towarem niebezpiecznym według powyższych przepisów.

### 15 Informacje dotyczące przepisów prawnych

· **Oznaczenia według wytycznych europejskich:**

Należy przestrzegać środków ostrożności normalnie obowiązujących przy obchodzeniu się z chemikaliami. Produkt nie wymaga oznakowania według przepisów Unii Europejskiej/przepisów o substancjach niebezpiecznych.

· **Przepisy narodowe:**

Ustawa o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11 stycznia 2001 r (Dz. U. Nr 11 poz. 84 z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 roku w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. Nr 171 poz. 1666 z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy. (Dz. U. Nr 217, poz. 1833 z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów. (Dz. U. Nr 112, poz. 1206 z późniejszymi zmianami).

Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach, (Dz. U. nr 62, poz. 628 i Dz. U. nr 100,

(ciąg dalszy na stronie 5)

# Karta charakterystyki preparatu niebezpiecznego/chemicznego

## zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

data wydruku: 03.03.2010

Aktualizacja: 04.06.2009

**Nazwa handlowa: Induline Fugenfüller**

(ciąg dalszy od strony 4)

- **poz. 1085 z 2001r- z późniejszymi zmianami).**  
**Ustawa z dnia 11 maja 2001r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. nr 63, poz. 638).**  
**Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U.03.169.1650 z późniejszymi zmianami).**
- **Klasa zagrożenia wód:**  
Klasa szkodliwości dla wody 1: w ograniczonym stopniu szkodliwy dla wody.  
zgodnie z załącznikiem 4 VwVwS
- **Inne przepisy, ograniczenia i zakazy**  
Podczas stosowania i składowania należy przestrzegać zwykłych środków ochronnych.

### 16 Inne informacje:

Informacje oparte są na aktualnym stanie naszej wiedzy, nie stanowią one zapewnienia właściwości produktu i nie stanowią podstawy umownych stosunków prawnych.  
Specyfikacja dostawy znajduje się w odpowiedniej "Instrukcji Technicznej".

- **Wydział sporządzający kartę charakterystyki:** Wydział Bezpieczeństwa Produktów

PL