

Wersja I; sporządzono 24.02.2005  
Aktualizacja I 2012  
Aktualizacja II 2016.06.01

## KARTA CHARAKTERYSTYKI SDS

### SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/ MIESZANINY I PRZEDSIĘBIORSTWA

---

#### 1.1. Identyfikacja produktu:

**Nazwa handlowa :** **WALLFIX CONTRACT HEAVY**  
**WALLFIX CONTRACT HEAVY CRYOBLOC**

#### 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji/ mieszaniny. Zastosowania odradzane.

**Zastosowanie mieszaniny:** Klej do tapet kontraktowych (gramatury ok. 350-550 g/m<sup>2</sup>): ciężkie tekstylne oraz winylowe na podkładzie tkaninowym lub włókninowym.

**Zastosowanie odradzane:** nie określono

#### 1.3 Dane dotyczące dostawcy Karty Charakterystyki. Adres i numer telefonu

**KBM Sp. z o.o.**  
ul. Czyżewskiego 31A  
97-400 Bełchatów  
**Telefon +48(044) 633 61 26**  
**Fax +48(044) 633 79 42**  
**e-mail chemia@kbm.com.pl**

#### 1.4 Numer telefonu alarmowego: w Polsce:

- Straż Pożarna 998
- Pogotowie 999
- Wodno – Kanalizacyjne 994
- Telefon alarmowy 112

---

### SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ

---

#### 2.1. Klasyfikacja mieszaniny

**2.1.1. Klasyfikacja mieszaniny wg zasad klasyfikacji zawartych w dyrektywie 1999/45/WE**  
Produkt nie jest klasyfikowany jako mieszanina niebezpieczna.

#### 2.2. Elementy oznakowania

Zgodnie z prawem Unii Europejskiej oraz wymogami krajowymi produkt nie wymaga oznakowania.

### 2.3. Inne zagrożenia

Żaden ze składników mieszaniny nie spełnia kryteriów PBT i/lub vPvB.

---

## SEKCJA 3. SKŁAD / INFORMACJA O SKŁADNIKACH

---

Produkt jest mieszaniną.

Produkt nie zawiera żadnych niebezpiecznych składników w ilościach, które zgodnie z prawem Unii Europejskiej oraz wymogami krajowymi wymagały by wymienienia ich w niniejszej części karty charakterystyki.

---

## SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

---

### 4.1. Opis Środków pierwszej pomocy

#### 4.1.1. Wdychanie:

W normalnych warunkach magazynowania i zastosowania produktu nie stwarza zagrożenia. W przypadku złego samopoczucia, poszkodowanego wyprowadzić na świeże powietrze z miejsca zagrożenia. Zapewnić spokój. Jeśli objawy się utrzymują skonsultować się z lekarzem.

#### 4.1.2. Kontakt ze skórą:

W razie kontaktu skórę zmyć dużą ilością wody z mydłem. Nie dopuścić do wyschnięcia na powierzchni skóry. W przypadku wystąpienia podrażnień skonsultować się z lekarzem. Stosować krem nawilżający.

#### 4.1.3. Kontakt z oczami:

Przemyć oczy dużą ilością bieżącej czystej wody przez około 15 minut. Jeśli jest to możliwe usunąć szkła kontaktowe. Zapewnić pomoc okulistyczną jeśli podrażnienie nie ustępuje.

#### 4.1.4. Spożycie:

Wypłukać usta wodą. Zapewnić pomoc medyczną.

#### Uwaga:

We wszystkich przypadkach pojawienia się niepokojących objawów lub jakichkolwiek wątpliwości należy zasięgnąć porady lekarza.

---

## SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

---

### 5.1. Zalecane środki gaśnicze:

Produkt niepalny. Nie stwarza żadnego zagrożenia pożarem lub wybuchem. W przypadku pożaru stosować tradycyjne środki gaśnicze.

---

**SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W WYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA**

---

**6.1. Indywidualne środki ostrożności, Wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**

Nosić odzież ochronną.

Przy wyborze odzieży ochronnej stosować się do zaleceń zawartych w punkcie 8.

**6.2. Środowiskowe środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

Produkt nie jest klasyfikowany jako szkodliwy dla środowiska. Jednak należy zapobiegać wyciekom i wprowadzeniom do kanalizacji i ścieków wodnych. Jeśli niewielkie ilości ścieków wodnych co jest mało prawdopodobne, aby powodować szkody, wszystkie incydenty dużych ilości powinny być zgłaszane do lokalnych lub krajowych organów ochrony środowiska.

**6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia****6.3.1. Zalecenia dotyczące zapobiegania rozprzestrzenianiu się wycieku**

O ile to możliwe uszczelnić miejsce wycieku, zamknąć doprowadzenie cieczy.

**6.3.2. Zalecenia dotyczące likwidacji wycieku**

Duże wycieki powinny być odpompowane do oznakowanego pojemnika zbiorczego i wykorzystane bądź unieszkodliwione zgodnie z obowiązującymi przepisami  
Małe wycieki powinny zostać wchłonięte obojętnym sorbentem. Zebrane do zbiornika i utylizowane zgodnie z obowiązującymi przepisami.

---

**SEKCJA 7. OBCHODZENIE SIĘ Z SUBSTANCJĄ I JEJ MAGAZYNOWANIE**

---

**7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego przechowywania**

Nie jeść i nie pić podczas stosowania produktu

Nosić odzież ochronną

Unikać zanieczyszczenia oczu

Produkt należy stosować zgodnie z informacjami podanymi w karcie technicznej produktu.

Miejsca pracy dobrze wentylowane.

**7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania**

Jeśli to możliwe przechowywać w oryginalnym opakowaniu. Przechowywać w temperaturze od +5 ° do +25 ° C chronić przed mrozem i bezpośrednim nasłonecznieniem. Poza podanym zakresem temperatur może nastąpić zjawisko koagulacji. Produkt jest biodegradowalny. Pojemniki trzymać szczelnie zamknięte. Chronić przed wilgocią.

---

**SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻANIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ**

---

**8.1. Parametry dotyczące kontroli**

Nie dotyczy

**8.2. Kontrola narażenia****8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli**

Zapewnić wentylację miejsca pracy

**8.2.2. Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny****8.2.2.1. Ochrona oczu lub twarzy**

W przypadku narażenia na rozchłapywanie należy stosować okulary ochronne lub osłonę twarzy.

**8.2.2.2. Ochrona skóry**

Stosować rękawice ochronne i odpowiednia odzież ochronna (lekkie kombinezony).

**8.2.2.3. Ochrona dróg oddechowych**

W przypadku niewystarczającej wentylacji stosować maskę z pochłaniaczem

**8.2.2.4. Zagrożenie termiczne**

Produkt nie stwarza zagrożenia termicznego

**8.2.3. Kontrola narażenia środowiska**

Produkt jest biodegradowalny. Unikać zrzutów do środowiska, nie wprowadzać do kanalizacji.

---

**SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYKO-CHEMICZNE**

---

**9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

- **Postać** pasta
- **Kolor** biały, mleczno biały
- **Zapach** octanowy
- **Wartość pH** 6,5 +/- 0,5
- **Mieszalność z wodą** dobra
- **Palność** niepalny

- **Gęstość** 1,09+/-0,05 g/cm<sup>3</sup> w temp. 20°C
- **Temperatura wrzenia** nie określono
- **Rozpuszczalność** rozcieńczalny
- **Lepkość \*** 60 000 +/- 5000 mPaS w temp. 20 °C
- **LZO** 6,7 g/l
- \* - pomiar aparatem Brookfield wrzecionem 6

---

## SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

---

### 10.1. Stabilność chemiczna

W warunkach przechowywania i stosowania zalecanych przez producenta produkt jest stabilny.

### 10.2. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak

---

## SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

---

Produkt nie był przedmiotem badań toksykologicznych. Oceny zagrożenia jakie stwarza dla zdrowia człowieka dokonano zgodnie z zasadami obowiązującymi dla mieszanin (patrz sekcja 2 niniejszej karty charakterystyki)

### 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

#### 11.1.1. Skutki zdrowotne narażenia ostrego

Nie są znane.

#### 11.2 Skutki zdrowotne narażenia przewlekłego

Powtarzające się narażenie może powodować lekkie podrażnienie skóry

#### 11.3. Skutki zdrowotne narażenia miejscowego

##### W oparciu o dostępne dane

Stosowany zgodnie z zastosowaniem, przepisami i w sposób bezpieczny nie stanowi zagrożenia. Produkt jest nietoksyczny

**Wdychanie:** Nieznaczna w temperaturze otoczenia

**Kontakt ze skórą:** Powtarzający się lub długotrwały kontakt może powodować odłuszczenie skóry, co może prowadzić do podrażnienia skóry i / lub sucha.

**Kontakt z oczami:** Może powodować zaczerwienienie i uczucie dyskomfortu, co jest przemijające.

**Połykanie:** Połykanie z bardzo dużych ilościach może powodować dyskomfort i rozstrój układu pokarmowego.

---

## SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

---

Nie w prowadzać produktu celowo do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

### 12.1 Toksyczność

Produkt jest nietoksyczny

### 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Produkt jest biodegralny

Należy przestrzegać rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 listopada 2002 r. (Dz. U. Nr 212, poz.1799) w sprawie warunków, jakie należy spełniać przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego.

---

## SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

---

### 13.1 Sposób usuwania nadwyżki lub odpadu

Odpady produktu w pierwszej kolejności powinny być poddane odzyskowi. Odpady których nie udało się poddać odzyskowi, powinny być unieszkodliwiane (poddane utylizacji, **kod odpadu produktu 16 03 06**)

### 13.2. Postępowanie z zanieczyszczonymi opakowaniami.

Opakowania wielokrotnego użytku po umyciu stosować powtórnie.

Pojemniki jednorazowe mogą być czyszczone wodą unieszkodliwić zgodnie z ustawą o opakowaniach i odpadach opakowaniowych.

Kod opakowań z **tworzyw sztucznych 15 01 02**

Kod opakowania z **metal** **15 01 04**

Istniejące WE, krajowe i lokalne przepisy muszą być zawsze przestrzegane, w razie wątpliwości skontaktować się z lokalnymi Agencji Ochrony Środowiska w celu uzyskania porady

#### **Podstawa prawna:**

Ustawa o odpadach z 27 kwietnia 2001 r. (Dz. U. Nr 62, poz. 628) z późniejszymi zmianami

Ustawa o opakowaniach i odpadach opakowaniowych z 27 kwietnia 2001 r. (Dz. U. Nr 63, poz. 638) z późniejszymi zmianami

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

---

**SEKCJA 14. INFORMACJE O TRANSPORCIE**

---

Opakowanie i transport nie podlegają przepisom dotyczącym przewozu towarów niebezpiecznych.

**14.1. Numer UN (numer ONZ)**

Nie dotyczy

**14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN**

Nie dotyczy

**14.3. Klasy zagrożenia w transporcie**

Nie dotyczy

**14.4. Grupa pakowania**

Nie dotyczy

**14.5. Zagrożenia dla środowiska**

Nie dotyczy

**14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników****Brak**

Produkt w rozumieniu przepisów transportowych nie jest materiałem niebezpiecznym.

**14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL73/78 i kodeksem IBC**

Nie dotyczy

---

**SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH**

---

**15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, ochrony zdrowia i środowiska specyficzne dla mieszanin**

- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259 poz. 2173).
- 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).
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. Nr 62, poz. 628, z późniejszymi zmianami).

- Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. Nr 63, poz. 638, z późniejszymi zmianami).
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. prawo ochrony środowiska (Dz. U. 62, poz. 627, z późniejszymi zmianami).
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz. Urz. UE L 353 z 31 grudnia 2008 roku, z późniejszymi zmianami).
- ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1336/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 648/2004 w celu dostosowania go do rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (Dz. Urz. UE L 354 z 31 grudnia 2008 roku).

## 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dostawca nie dokonał oceny bezpieczeństwa chemicznego mieszaniny. Zgodnie z zapisami rozporządzenia REACH ocena bezpieczeństwa chemicznego niniejszego produktu nie jest wymagana.

---

## SEKCJA 16.

## INNE INFORMACJE

Kartę Charakterystyki sporządzono zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. Karta charakterystyki opracowano na podstawie danych przekazanych przez dostawców surowców wchodzących w skład produktu oraz posiadanej wiedzy i doświadczenia z uwzględnieniem informacji zawartych w bazach ESIS i IUCLID.

Zmiana w stosunku do wydania 1 – w sekcji 15 uzupełniono przepisy.

Produkt nie powinien być używany do celów innych niż wymienione w pkt. 1

Wydział sporządzający ten dokument: **CHEMIA**.

Niniejszy dokument ma charakter informacyjny. Informacje w nim podane opierają się na aktualnym stanie naszej wiedzy i doświadczeniu. Nie stanowią one gwarancji właściwości produktu ani specyfikacji jakościowej i nie mogą być podstawą do reklamacji. Produkt powinien być transportowany, magazynowany i stosowany zgodnie z obowiązującymi przepisami. Wykorzystanie podanych informacji, jak i stosowanie produktu, nie są kontrolowane przez producenta, a zatem odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie produktu spada na użytkownika.

Karta została opracowana zgodnie z normą **PN-ISO 11014-1**.

---