



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 1/11

## Karta charakterystyki

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2015/830

Data druku: 03.11.2020

Numer wersji 3

Aktualizacja: 03.11.2020

### SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

#### 1.1 Identyfikator produktu

**Nazwa handlowa:** Mycoflex 4000 VE - Komponente A

#### 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz

##### zastosowania odradzane

#### Zastosowanie preparatu

Brak dostępnych dalszych istotnych danych  
Uszczelka z kauczuku polisiarczkowego

#### 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

##### Producent/ Dostawca

MC-Bauchemie Sp. z o.o.  
ul. Prądyńskiego 20  
63-000 Środa Wlkp.  
Polska

Tel.: +48 61 2864 500

Fax: +48 61 2864 514

##### Komórka udzielająca informacji:

Laboratorium Czynne w godz. 8:00-15:00  
msds@mc-bauchemie.pl

##### 1.4 Numer telefonu alarmowego:

Tel.: +48612864565

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszanki

##### Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Lact.

H362 Może działać szkodliwie na dzieci karmione piersią.

Aquatic Chronic 2 H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

#### 2.2 Elementy oznakowania

##### Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Produkt jest klasyfikowany i oznakowany zgodnie z przepisami CLP.

##### Piktogramy określające rodzaj zagrożenia



GHS09

##### Hasło ostrzegawcze

brak

##### Składniki określające niebezpieczeństwo do etykietowania:

chloroalkany, C14-17

##### Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H362 Może działać szkodliwie na dzieci karmione piersią.

(ciąg dalszy na stronie 2)



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 2/11

## Karta charakterystyki Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2015/830

Data druku: 03.11.2020

Numer wersji 3

Aktualizacja: 03.11.2020

**Nazwa handlowa: Mycoflex 4000 VE - Komponente A**

- (ciąg dalszy od strony 1)
- H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
- **Zwroty wskazujące środki ostrożności**
    - P260 Nie wdychać pyłu lub mgły.
    - P263 Unikać kontaktu w czasie ciąży i podczas karmienia piersią.
    - P264 Dokładnie umyć po użyciu.
    - P273 Unikać uwolnienia do środowiska.
    - P308+P313 W przypadku narażenia lub styczości: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
    - P501 Zawartość / pojemnik usuwać zgodnie z przepisami miejscowymi / regionalnymi / narodowymi / międzynarodowymi.
  - **Dane dodatkowe:** Zawiera składniki epoksydowe. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.  
Zawiera Polimery i homologi propylo-2,2-difenylo-4,4'-dipropyloksanowe. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.
  - **2.3 Inne zagrożenia**
  - **Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**
  - **PBT:** Nie ma zastosowania.
  - **vPvB:** Nie ma zastosowania.

### SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

- **3.2 Charakterystyka chemiczna: Mieszanki**
- **Opis:** Środek klejący  
Mieszanka składająca się z niżej wymienionych składników.

· **Składniki niebezpieczne:**

|  |   |             |
|--|---|-------------|
| CAS: 68611-50-7  | propane, 1,2,3-trichloro-, polymer with 1,1'-[methylenebis(oxy)]bis[2-chloroethane] and sodium sulfide (Na <sub>2</sub> (Sx)), reduced<br>Aquatic Chronic 3, H412 | 25-50%      |
| CAS: 85535-85-9<br>EINECS: 287-477-0<br>Reg.nr.: 01-2119519269-33-XXXX | chloroalkany, C14-17<br>Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410;<br>Lact., H362  | ≥2,5-<10%   |
| CAS: 25068-38-6<br>NLP: 500-033-5<br>Reg.nr.: 01-2119456619-26-0002    | Polimery i homologi propylo-2,2-difenylo-4,4'-dipropyloksanowe<br>Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317            | ≥0,25-<0,5% |

### SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

- **4.1 Opis środków pierwszej pomocy**
- **po wdychaniu:** odpada
- **po styczości ze skórą:** Natychmiast zmyć wodą i mydłem i dobrze spłukać.

(ciąg dalszy na stronie 3)



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 3/11

## Karta charakterystyki

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2015/830

Data druku: 03.11.2020

Numer wersji 3

Aktualizacja: 03.11.2020

**Nazwa handlowa: Mycoflex 4000 VE - Komponente A**

- **po styczności z okiem:** Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą. (ciąg dalszy od strony 2)
- **po spożyciu:** Przełukać jamę ustną i obficie popić wodą. Zapewnić opiekę medyczną
- **4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z uszkodzonym** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

### **SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**

- **5.1 Środki gaśnicze**
- **Przydatne środki gaśnicze:** Zabiegi gaszenia ognia dostosować do otoczenia.
- **5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **5.3 Informacje dla straży pożarnej**
- **Specjalne wyposażenie ochronne:** Założyć urządzenie ochrony dróg oddechowych.

### **SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**

- **6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych** Nosić ubranie ochronne. Osoby nie zabezpieczone przenieść w bezpieczne miejsce.
- **6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:** Zapobiec przeniknięcie do kanalizacji, rowów i piwnic.
- **6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:** Zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecze (piasek, ziemia okrzemkowa, materiał wiążący kwasy, materiał wiążący uniwersalny, trociny).
- **6.4 Odniesienia do innych sekcji** Informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz rozdział 7. Informacje na temat osobistego wyposażenia ochronnego patrz rozdział 8.

(ciąg dalszy na stronie 4)



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 4/11

## Karta charakterystyki

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2015/830

Data druku: 03.11.2020

Numer wersji 3

Aktualizacja: 03.11.2020

Nazwa handlowa: Mycoflex 4000 VE - Komponente A

Informacje na temat utylizacji patrz rozdział 13. (ciąg dalszy od strony 3)

### SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

- **7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**      Zbiorniki otwierać i obchodzić się z nimi ostrożnie.
- **Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwwybuchowej:**      Nie są potrzebne szczególne zabiegi.
- **7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności**
- **Magazynowanie:**
- **Wymagania w stosunku do pomieszczeń magazynowych i zbiorników:**      Brak szczególnych wymagań.
- **Wskazówki odnośnie wspólnego składowania:**      Nie konieczne.
- **Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania:**      Brak.
- **7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe**      Brak dostępnych dalszych istotnych danych

### SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

- **Dodatkowe wskazówki dla wykonania urządzeń technicznych:**      Brak dalszych danych, patrz punkt 7.
- **8.1 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.

#### · Wartości DNEL

##### 25068-38-6 Polimery i homologi propylo-2,2-difenylo-4,4'-dipropyloksanowe

|          |      |   |
|----------|------|---|
| Ustne    | DNEL | 0,75 mg/kg bw/Tag (Ogólne) (Kurzfristig und Langfristig Systemisch)         |
| Skórne   | DNEL | 3,6 mg/kg bw/day (Ogólne) (Kurzfristig und Langfristig Systemisch)          |
|          |      | 8,3 mg/kg bw/day (pracownik) (Kurzfristig und Langfristig Systemisch)       |
| Wdechowe | DNEL | 0,75 mg/m <sup>3</sup> (Ogólne) (Kurzfristig und Langfristig Systemisch)    |
|          |      | 12,3 mg/m <sup>3</sup> (pracownik) (Kurzfristig und Langfristig Systemisch) |

(ciąg dalszy na stronie 5)

PL



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 5/11

## Karta charakterystyki Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2015/830

Data druku: 03.11.2020

Numer wersji 3

Aktualizacja: 03.11.2020

**Nazwa handlowa: Mycoflex 4000 VE - Komponente A**

(ciąg dalszy od strony 4)

· **Wartości PNEC**

**25068-38-6 Polimery i homologi propylo-2,2-difenylo-4,4'-dipropyloksanowe**

|      |                                    |
|------|------------------------------------|
| PNEC | 3 µg/l (Świeża woda)               |
|      | 0,3 µg/l (morski)                  |
| PNEC | 10 mg/l (Oczyszczalnia ścieków)    |
| PNEC | 0,5 mg/kg dwt (Osad - woda morska) |
|      | 0,05 mg/kg dwt (osad)              |
|      | 0,5 mg/kg dwt (osad - woda słodka) |

- **Wskazówki dodatkowe:** Podstawą były aktualnie obowiązujące wykazy.
- **8.2 Kontrola narażenia**
- **Środki ochrony indywidualnej:**
- **Ogólne środki ochrony i higieny:** Zabrudzoną, nasączoną odzież natychmiast zdjąć.  
Myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy.
- **Ochrona dróg oddechowych:** Przy niewystarczającej wentylacji ochrona dróg oddechowych.
- **Ochrona rąk:** Stosować rękawice z trwałego materiału (np. kauczuk nitrylowy), ewentualnie wyścielane dla polepszenia komfortu.
- **Materiał, z którego wykonane są rękawice** Wybór odpowiednich rękawic nie zależy tylko od materiału, lecz także od innych cech jakościowych i zmienia się od producenta do producenta.  
Kauczuk butylowy  
Kauczuk nitrylowy
- **Czas penetracji dla materiału, z którego wykonane są rękawice** Nitril  $\geq 0,40$  mm  $\geq 480$ min
- **Ochrona oczu:** Okulary ochronne

### SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

· **Ogólne dane**

· **Wygląd:**

|                |                          |
|----------------|--------------------------|
| <b>Postać:</b> | W postaci pasty          |
| <b>Kolor:</b>  | Zgodnie z nazwą produktu |
| <b>Zapach:</b> | Siarkowy                 |

· **Zmiana stanu**

|  |                     |
|--|---------------------|
| <b>Temperatura topnienia/krzepnięcia:</b>                          | Nie jest określony. |
| <b>Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:</b> | 0 °C                |

· **Temperatura zapłonu:** > 110 °C

· **Temperatura samozapłonu:** Produkt nie jest samozapalny.

(ciąg dalszy na stronie 6)



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 6/11

## Karta charakterystyki Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2015/830

Data druku: 03.11.2020

Numer wersji 3

Aktualizacja: 03.11.2020

**Nazwa handlowa: Mycoflex 4000 VE - Komponente A**

(ciąg dalszy od strony 5)

|   |   |
|---|---|
| · <b>Właściwości wybuchowe:</b>                 | Produkt nie grozi wybuchem.               |
| · <b>Gęstość w 20 °C:</b>                       | 1,621 g/cm <sup>3</sup>                   |
| · <b>Rozpuszczalność w/ mieszalność z Woda:</b> | Nie lub mało mieszalny.                   |
| · <b>Lepkość: dynamiczna w 23 °C:</b>           | 11600 mPas                                |
| · <b>9.2 Inne informacje</b>                    | Brak dostępnych dalszych istotnych danych |

### SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

|  |   |
|--|---|
| · <b>10.1 Reaktywność</b>                                    | Brak dostępnych dalszych istotnych danych           |
| · <b>10.2 Stabilność chemiczna</b>                           |   |
| · <b>Rozkład termiczny/ warunki których należy unikać:</b>   | Brak rozkładu przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem. |
| · <b>10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji</b> | Reakcje niebezpieczne nie są znane.                 |
| · <b>10.4 Warunki, których należy unikać</b>                 | Brak dostępnych dalszych istotnych danych           |
| · <b>10.5 Materiały niezgodne:</b>                           | Brak dostępnych dalszych istotnych danych           |
| · <b>10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:</b>               | Niebezpieczne produkty rozkładu nie są znane.       |

### SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

|  |  |
|--|--|
| · <b>11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych</b> |  |
| · <b>Toksyczność ostra</b>                                   | W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. |

· **Istotne sklasyfikowane wartości LD/LC50:**

**68611-50-7 propane, 1,2,3-trichloro-, polymer with 1,1'-[methylenebis(oxy)]bis[2-chloroethane] and sodium sulfide (Na<sub>2</sub>(Sx)), reduced**

Ustne LD50 >5.000 mg/kg (szczur)

Skórne LD50 >7.800 mg/kg (szczur)

**25068-38-6 Polimery i homologi propylo-2,2-difenylo-4,4'-dipropyloksanowe**

Ustne LD50 30.000 mg/kg (szczur)

Skórne LD50 >2.000 mg/kg (królik)

|  |  |
|--|--|
| · <b>Pierwotne działanie drażniące: Działanie Gatunek Metoda</b> |  |
| · <b>Działanie żrące/drażniące na skórę</b>                      | W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. |
| · <b>Poważne uszkodzenie oczu/ działanie drażniące na oczy</b>   | W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. |
| · <b>Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę</b>       | W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. |

(ciąg dalszy na stronie 7)



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 7/11

## Karta charakterystyki

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2015/830

Data druku: 03.11.2020

Numer wersji 3

Aktualizacja: 03.11.2020

**Nazwa handlowa: Mycoflex 4000 VE - Komponente A**

(ciąg dalszy od strony 6)

- **Działanie rakotwórcze, działanie mutagenne i szkodliwe działanie na rozrodczość (CMR)**
- **Działanie mutagenne na komórki rozrodcze** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Rakotwórczość** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Szkodliwe działanie na rozrodczość** Może działać szkodliwie na dzieci karmione piersią.
- **Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Zagrożenie spowodowane aspiracją** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

### SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

#### · 12.1 Toksyczność

##### · Toksyczność wodna:

**68611-50-7 propane, 1,2,3-trichloro-, polymer with 1,1'-[methylenebis(oxy)]bis[2-chloroethane] and sodium sulfide (Na<sub>2</sub>(Sx)), reduced**

LC50/96h >1.000 mg/l (Leucidus idus)

EC50/48h >20 mg/l (Daphnia magna)

#### · 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

#### · 12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

#### · 12.4 Mobilność w glebie

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

#### · Dalsze wskazówki ekologiczne:

##### · Wskazówki ogólne:

Nie dopuścić do przedostania się do wód gruntowych, wód powierzchniowych bądź do kanalizacji.  
Szkodliwy dla wody pitnej nawet przy przedostaniu się minimalnych ilości do podłoża.

#### · 12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

##### · PBT:

Nie ma zastosowania.

##### · vPvB:

Nie ma zastosowania.

#### · 12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

### SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

#### · 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

##### · Zalecenie:

Nie może podlegać obróbce wspólnie z odpadami domowymi. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.

(ciąg dalszy na stronie 8)



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 8/11

## Karta charakterystyki

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2015/830

Data druku: 03.11.2020

Numer wersji 3

Aktualizacja: 03.11.2020

Nazwa handlowa: Mycoflex 4000 VE - Komponente A

(ciąg dalszy od strony 7)

· **Opakowania nieoczyszczone:**

· **Zalecenie:**

Za odpad można uznać produkt tylko wtedy, gdy całkowicie nie nadaje się do zagospodarowania. Odpadowy produkt odstawiany jest do miejsca wskazanego przez służbę ochrony środowiska.

### SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

· **14.1 Numer UN**

· **ADR, IMDG, IATA**

UN3082

· **14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN**

· **ADR**

3082 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, CIEKŁY, I.N.O. (chloroalkany, C14-17)

· **IMDG**

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (alkanes, C14-17, chloro), MARINE POLLUTANT

· **IATA**

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (alkanes, C14-17, chloro)

· **14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie**

· **ADR**

· **Klasa**

· **Nalepka**

9 (M6) różne materiały i przedmioty niebezpieczne  
9

· **IMDG, IATA**

· **Class**

· **Label**

9 różne materiały i przedmioty niebezpieczne  
9

· **14.4 Grupa pakowania:**

· **ADR, IMDG, IATA**

III

· **14.5 Zagrożenia dla środowiska:**

· **Zanieczyszczenia morskie:**

Tak

Symbol (ryby i drzewa)

· **Szczególne oznakowania (ADR):**

Symbol (ryby i drzewa)

· **Szczególne oznakowania (IATA):**

Symbol (ryby i drzewa)

· **14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników**

Uwaga: różne materiały i przedmioty niebezpieczne

· **Numer rozpoznawczy zagrożenia:**

90

· **Numer EMS:**

F-A, S-F

· **Stowage Category**

A

· **14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem**

**II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC**

Nie ma zastosowania.

(ciąg dalszy na stronie 9)

PL





BE SURE. BUILD SURE.

strona: 9/11

## Karta charakterystyki Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2015/830

Data druku: 03.11.2020

Numer wersji 3

Aktualizacja: 03.11.2020

**Nazwa handlowa: Mycoflex 4000 VE - Komponente A**

(ciąg dalszy od strony 8)

|   |   |
|---|---|
| · <b>Transport/ dalsze informacje:</b>      | Nie przedstawia zagrożenia w znaczeniu powyższych zarządzeń.  |
| · <b>ADR</b>                                |   |
| · <b>Ilości ograniczone (LQ)</b>            | 5L  |
| · <b>Ilości wyłączone (EQ)</b>              | Kod: E1<br>Maksymalna ilość netto na opakowanie wewnętrzne: 30 ml<br>Maksymalna ilość netto na opakowanie zewnętrzne: 1000 ml |
| · <b>Kategoria transportowa</b>             | 3   |
| · <b>Kodów zakazu przewozu przez tunele</b> | -   |
| · <b>IMDG</b>                               |   |
| · <b>Limited quantities (LQ)</b>            | 5L  |
| · <b>Excepted quantities (EQ)</b>           | Code: E1<br>Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml<br>Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml              |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>             | UN 3082 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, CIEKŁY, I. N. O. (CHLOROALKANY, C14-17), 9, III                                      |

### SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

- **15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny**
- **Zastosowane przepisy krajowe:**
  1. Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 6 czerwca 2019 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. 2019 poz. 1225 z dnia 03.07.2019)
  2. Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286) z dnia 03.07.2018
  3. Oświadczenie Rządowe z dnia 18 lutego 2019 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B do Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz.U. 2019 poz. 769) z dnia 26.04.2019
  4. Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 29 maja 2020 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2020 poz. 1114) z dnia 26.06.2020
  5. Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10) z dnia 03.01.2020
  6. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z 1907/2006/

(ciąg dalszy na stronie 10)



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 10/11

## Karta charakterystyki Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2015/830

Data druku: 03.11.2020

Numer wersji 3

Aktualizacja: 03.11.2020

**Nazwa handlowa: Mycoflex 4000 VE - Komponente A**

(ciąg dalszy od strony 9)

WE dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE

7. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady 1272/2008/WE 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.

8. Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 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 (WE) nr 1907/2006 ZAŁĄCZNIK XVII** Warunki ograniczenia: 3

· **Dyrektywa 2011/65/UE w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym - Załącznik II**

żaden ze składników nie znajduje się na liście

· **15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:**

Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie została przeprowadzona.

### SEKCJA 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.

· **Oдноśne zwroty**

H315 Działa drażniąco na skórę.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H362 Może działać szkodliwie na dzieci karmione piersią.

H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

· **Wydział sporządzający wykaz danych:**

MC-Bauchemie SP.z o.o., ul. Pradzyńskiego 20  
63-000 Sroda/Wlkp., Tel 061/2864656

· **Skróty i akronimy:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

(ciąg dalszy na stronie 11)



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 11/11

## **Karta charakterystyki** **Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2015/830**

Data druku: 03.11.2020

Numer wersji 3

Aktualizacja: 03.11.2020

**Nazwa handlowa: Mycoflex 4000 VE - Komponente A**

(ciąg dalszy od strony 10)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Działanie żrące/drażniące na skórę – Kategoria 2

Eye Irrit. 2: Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy – Kategoria 2

Skin Sens. 1: Działanie uczulające na skórę – Kategoria 1

Lact.: Działanie szkodliwe na rozrodczość – wpływ na laktację lub oddziaływanie szkodliwe na dzieci karmione piersią

Aquatic Acute 1: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - ostre zagrożenie dla środowiska wodnego – Kategoria 1

Aquatic Chronic 1: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - długotrwałe zagrożenie dla środowiska wodnego – Kategoria 1

Aquatic Chronic 2: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - długotrwałe zagrożenie dla środowiska wodnego – Kategoria 2

Aquatic Chronic 3: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - długotrwałe zagrożenie dla środowiska wodnego – Kategoria 3

· \* **Dane zmienione w stosunku do wersji poprzedniej**

PL