



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 1/12

Karta charakterystyki

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2015/830

Data druku: 06.03.2020

Numer wersji 4

Aktualizacja: 06.03.2020

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: MC-Floor Connect Adhesive - Komponente A
UFI: W9KG-701M-F00H-CSTJ

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie preparatu Brak dostępnych dalszych istotnych danych
Powłoka epoksydowa

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:

msds@mc-bauchemie.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego:

Tel.: +48612864565

Tel.: ++48 (0) 61 2864525

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Skin Irrit. 2 H315 Działa drażniąco na skórę.

Eye Irrit. 2 H319 Działa drażniąco na oczy.

Skin Sens. 1 H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Aquatic Chronic 3 H412 Działa szkodliwie 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



GHS07

Hasło ostrzegawcze

Uwaga

(ciąg dalszy na stronie 2)

PL



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 2/12

Karta charakterystyki

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2015/830

Data druku: 06.03.2020

Numer wersji 4

Aktualizacja: 06.03.2020

Nazwa handlowa: MC-Floor Connect Adhesive - Komponente A

(ciąg dalszy od strony 1)

· **Składniki określające niebezpieczeństwo do etykietowania:**

Polimery i homologi propylo-2,2-difenylo-4,4'-dipropyloksanowe produkt reakcji bisfenolu F z epichlorohydryną 1,6-hexene-diglycidylether

· **Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**

H315 Działa drażniąco na skórę.
H319 Działa drażniąco na oczy.
H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

· **Zwroty wskazujące środki ostrożności**

P261 Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.
P273 Unikać uwolnienia do środowiska.
P280 Stosować rękawice ochronne / ochronę oczu / ochronę twarzy.
P305+P351+P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P337+P313 W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

· **Dane dodatkowe:**

Zawiera składniki epoksydowe. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

· **2.3 Inne zagrożenia**

· **Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

· **PBT:**

Nie nadający się do zastosowania.

· **vPvB:**

Nie nadający się do zastosowania.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

· **3.2 Charakterystyka chemiczna: Mieszanki**

· **Opis:**

Mieszanka: składająca się z niżej wymienionych składników.

· **Składniki niebezpieczne:**

CAS: 25068-38-6 NLP: 500-033-5 Reg.nr.: 01-2119456619-26-0002	Polimery i homologi propylo-2,2-difenylo-4,4'-dipropyloksanowe Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	≥5-<25%
CAS: 9003-36-5 NLP: 500-006-8	produkt reakcji bisfenolu F z epichlorohydryną Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	≥2,5-<10%

(ciąg dalszy na stronie 3)



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 3/12

Karta charakterystyki

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2015/830

Data druku: 06.03.2020

Numer wersji 4

Aktualizacja: 06.03.2020

Nazwa handlowa: MC-Floor Connect Adhesive - Komponente A

(ciąg dalszy od strony 2)		
CAS: 16096-31-4 EINECS: 240-260-4	1,6-hexene-diglycidylether Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≥2,5-<5%
CAS: 100-51-6 EINECS: 202-859-9 Reg.nr.: 01-2119492630-38	fenylometanol Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332	<2,5%
CAS: 2530-83-8 EINECS: 219-784-2	[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	<1,5%

· **Wskazówki dodatkowe:** Pełna treść przytoczonych wskazówek dotyczących zagrożeń znajduje się w rozdziale 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

· **4.1 Opis środków pierwszej pomocy**

- **po wdychaniu:** Dostarczyć obficie świeże powietrze i dla bezpieczeństwa wezwać lekarza.
W przypadku utraty przytomności ułożenie i transport w stabilnej pozycji bocznej.
- **po styczności ze skórą:** Natychmiast zmyć wodą i mydłem i dobrze spłukać.
Natychmiast zmyć wodą.
- **po styczności z okiem:** Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą. W przypadku utrzymującej się dolegliwości zasięgnąć porady lekarza.
- **po spożyciu:** Przy trwałych dolegliwościach porozumieć się z lekarzem.

· **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 poszkodowanym**

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

(ciąg dalszy na stronie 4)



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 4/12

Karta charakterystyki

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2015/830

Data druku: 06.03.2020

Numer wersji 4

Aktualizacja: 06.03.2020

Nazwa handlowa: MC-Floor Connect Adhesive - Komponente A

(ciąg dalszy od strony 3)

- 5.3 Informacje dla straży pożarnej
- Specjalne wyposażenie ochronne: Środki specjalne nie są konieczne.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

- 6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych Nie konieczne.
- 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: W przypadku przedostania się do zbiorników wodnych lub kanalizacji zawiadomić właściwe władze.
- 6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia: Zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecze (piasek, ziemia krzemkowa, materiał wiążący kwasy, materiał wiążący uniwersalny, trociny).
Zadbać o wystarczające przewietrzenie.
- 6.4 Odniesienia do innych sekcji Informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz rozdział 7.
Informacje na temat osobistego wyposażenia ochronnego patrz rozdział 8.
Informacje na temat utylizacji patrz rozdział 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

- 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania Składować w dobrze zamkniętych beczkach chłodnych i suchych.
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.

(ciąg dalszy na stronie 5)



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 5/12

Karta charakterystyki

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2015/830

Data druku: 06.03.2020

Numer wersji 4

Aktualizacja: 06.03.2020

Nazwa handlowa: MC-Floor Connect Adhesive - Komponente A

(ciąg dalszy od strony 4)

- **Wskazówki odnośnie wspólnego składowania:** Nie składować wspólnie z kwasami.
- **Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania:** Zbiornik trzymać szczelnie zamknięty. Składować w dobrze zamkniętych beczkach w chłodnym i suchym miejscu.
- **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:**

100-51-6 fenylometanol

NDS	NDS: 240 mg/m ³
-----	----------------------------

· **Wartości DNEL**

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

Ustne	DNEL	0,75 mg/kg bw/Tag (All) (Kurzfristig und Langfristig Systemisch)
Skórne	DNEL	3,6 mg/kg bw/day (All) (Kurzfristig und Langfristig Systemisch)
		8,3 mg/kg bw/day (Arb) (Kurzfristig und Langfristig Systemisch)
Wdechowe	DNEL	0,75 mg/m ³ (All) (Kurzfristig und Langfristig Systemisch)
		12,3 mg/m ³ (Arb) (Kurzfristig und Langfristig Systemisch)

16096-31-4 1,6-hexene-diglycidylether

Skórne	DNEL	2,8 mg/kg bw/day (ArL)
Wdechowe	DNEL	4,9 mg/m ³ (ArL)

100-51-6 fenylometanol

Ustne	DNEL	4 mg/kg bw/Tag (ArL)
		20 mg/kg bw/Tag (Ark)
Skórne	DNEL	8 mg/kg bw/day (ArL)
		40 mg/kg bw/day (Ark)
Wdechowe	DNEL	22 mg/m ³ (ArL)
		110 mg/m ³ (Ark)

· **Wartości PNEC**

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

PNEC	3 µg/l (Fri)
	0,3 µg/l (Mar)

(ciąg dalszy na stronie 6)



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 6/12

Karta charakterystyki

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2015/830

Data druku: 06.03.2020

Numer wersji 4

Aktualizacja: 06.03.2020

Nazwa handlowa: MC-Floor Connect Adhesive - Komponente A

(ciąg dalszy od strony 5)

PNEC 10 mg/l (Abw)
PNEC 0,5 mg/kg dwt (Mee)
0,05 mg/kg dwt (Sed)
0,5 mg/kg dwt (Sue)

16096-31-4 1,6-hexene-diglycidylether

PNEC 0,0115 mg/l (Fri)
0,00115 mg/l (Mew)
PNEC 0,223 mg/kg dwt (Bod)
0,0283 mg/kg dwt (Sed)
0,283 mg/kg dwt (Sue)

100-51-6 fenylometanol

PNEC 0,527 mg/l (Mee)
0,1 mg/l (Mew)
1 mg/l (Sue)
PNEC 0,456 mg/kg dwt (Bod)
5,27 mg/kg dwt (Sue)

- **Wskazówki dodatkowe:** Podstawą były aktualnie obowiązujące wykazy.
- **8.2 Kontrola narażenia**
- **Środki ochrony indywidualnej:**
- **Ogólne środki ochrony i higieny:**

Trzymać z dala od środków spożywczych napojów i pasz.
Zabrudzoną, nasączoną odzież natychmiast zdjąć.
Myc ręce przed przerwą i przed końcem pracy.
Nie wdychać gazów/ par / aerozoli.
Unikać styczności z oczami i skórą.
- **Ochrona rąk:**

Rękawice ochronne
Wybór materiału na rękawice ochronne przy uwzględnieniu czasów przebicia, szybkości przenikania i degradacji.
Po użyciu rękawic zastosować środki do czyszczenia i pielęgnacji skóry.
- **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. Ponieważ produkt jest preparatem składającym się z kilku substancji, to odporności materiałów, z których wykonano rękawice nie można wcześniej wyliczyć i dlatego też musi być ona sprawdzona przed zastosowaniem.
- **Czas penetracji dla materiału, z którego wykonane są rękawice**

Od producenta rękawic należy uzyskać informację na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzegać.
- **Ochrona oczu:**

Okulary ochronne
Okulary ochronne szczelnie zamknięte

(ciąg dalszy na stronie 7)



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 7/12

Karta charakterystyki

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2015/830

Data druku: 06.03.2020

Numer wersji 4

Aktualizacja: 06.03.2020

Nazwa handlowa: MC-Floor Connect Adhesive - Komponente A

· Ochrona skóry:

Robocza odzież ochronna

(ciąg dalszy od strony 6)

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

· 9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

· Ogólne dane

· Wygląd:

Postać:

Płynny

Kolor:

Białawy

· Zapach:

Charakterystyczny

· Zmiana stanu

Temperatura topnienia/krzepnięcia:

Nie jest określony.

Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:

201 °C

· Temperatura zapłonu:

252 °C

· Temperatura palenia się:

184 °C

· Temperatura samozapłonu:

Produkt nie jest samozapalny.

· Właściwości wybuchowe:

Produkt nie jest grozi wybuchem.

· Prężność par w 20 °C:

0,1 hPa

· Gęstość w 20 °C:

1,84 g/cm³

· Rozpuszczalność w/ mieszalność z

Woda:

Nie lub mało mieszalny.

· 9.2 Inne informacje

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

· 10.1 Reaktywność

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

· 10.2 Stabilność chemiczna

· Rozkład termiczny/ warunki których należy unikać:

Brak rozkładu przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem.

· 10.3 Możliwość występowania

niebezpiecznych reakcji

Reakcje niebezpieczne nie są znane.

· 10.4 Warunki, których należy unikać

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

· 10.5 Materiały niezgodne:

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

· 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:

Niebezpieczne produkty rozkładu nie są znane.

PL

(ciąg dalszy na stronie 8)



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 8/12

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

Data druku: 06.03.2020

Numer wersji 4

Aktualizacja: 06.03.2020

Nazwa handlowa: MC-Floor Connect Adhesive - Komponente A

(ciąg dalszy od strony 7)

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

- **11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**
- **Toksyczność ostra** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

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

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

Ustne	LD50	30.000 mg/kg (Ratte)
Skórne	LD50	>2.000 mg/kg (Kaninchen)

9003-36-5 produkt reakcji bisfenolu F z epichlorohydryną

Ustne	LD50	>2.000 mg/kg (Ratte)
Skórne	LD50	>2.000 mg/kg (Kaninchen)

16096-31-4 1,6-hexene-diglycidylether

Ustne	LD50	>8.500 mg/kg (Ratte)
Skórne	LD50	>4.900 mg/kg (Ratte)

100-51-6 fenylometanol

Ustne	LD50	1.230 mg/kg (Ratte)
	NOAEL 2nd year study	200 mg/kg (Maus, mouse)
		200 mg/kg (Ratte)
Skórne	LD50	2.000 mg/kg (Kaninchen)
Wdechowe	LC50/4 h	>4.178 mg/l (Ratte)

2530-83-8 [3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane

Ustne	LD50	8.030 mg/kg (Ratte)
Skórne	LD50	4.248 mg/kg (Kaninchen)

- **Pierwotne działanie drażniące: Działanie Gatunek Metoda**
- **Działanie żrące/drażniące na skórę** Działa drażniąco na skórę.
- **Poważne uszkodzenie oczu/ działanie drażniące na oczy** Działa drażniąco na oczy.
- **Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę** Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- **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** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **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.

(ciąg dalszy na stronie 9)



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 9/12

Karta charakterystyki

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2015/830

Data druku: 06.03.2020

Numer wersji 4

Aktualizacja: 06.03.2020

Nazwa handlowa: MC-Floor Connect Adhesive - Komponente A

· **Zagrożenie spowodowane aspiracją**

(ciąg dalszy od strony 8)

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

· 12.1 Toksyczność

· Toksyczność wodna:

9003-36-5 produkt reakcji bisfenolu F z epichlorohydryną

LC50/96h >100 mg/l (*Daphnia magna*)

EC50/96h >100 mg/l (*Leucidus idus*)

16096-31-4 1,6-hexene-diglycidylether

LC50/96h 30 mg/l (*Leucidus idus*)

EC50/48h 47 mg/l (*Daphnia magna*)

100-51-6 fenylometanol

IC50/72h 700 mg/l (*Algen*)

LC50/96h 460 mg/l (*Pimephales promelas*)

10 mg/l (*Lepomis macrochirus*)

2530-83-8 [3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane

LC50/96h 55 mg/l (*Cyp*)

EC50/48h 473 mg/l (*Daphnia magna*)

ErC50/72h 255 mg/l (*Scenedesmus subspicatus*)

· 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

· Skutki ekotoksyczne:

· Uwaga:

Szkodliwy dla ryb.

· Dalsze wskazówki ekologiczne:

· Wskazówki ogólne:

szkodliwy dla organizmów wodnych

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 nadający się do zastosowania.

· vPvB:

Nie nadający się do zastosowania.

· 12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

PL

(ciąg dalszy na stronie 10)



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 10/12

Karta charakterystyki

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2015/830

Data druku: 06.03.2020

Numer wersji 4

Aktualizacja: 06.03.2020

Nazwa handlowa: MC-Floor Connect Adhesive - Komponente A

(ciąg dalszy od strony 9)

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.
- **Opakowania nieoczyszczone:**
- **Zalecenie:** Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

- **14.1 Numer UN**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** brak
- **14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** brak
- **14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **Klasa** brak
- **14.4 Grupa pakowania:**
- **ADR, IMDG, IATA** brak
- **14.5 Zagrożenia dla środowiska:**
- **Zanieczyszczenia morskie:** Nie
- **14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników** Nie nadający się do zastosowania.
- **14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC** Nie nadający się do zastosowania.
- **UN "Model Regulation":** brak

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. Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach i ich mieszaninach (Dz. U. 2011 Nr 63, poz. 322).
 2. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz. U. 2012 Nr 0, poz. 445).
 3. Rozporządzenie MGiPS dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2002 Nr 217)

(ciąg dalszy na stronie 11)



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 11/12

Karta charakterystyki

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2015/830

Data druku: 06.03.2020

Numer wersji 4

Aktualizacja: 06.03.2020

Nazwa handlowa: MC-Floor Connect Adhesive - Komponente A

(ciąg dalszy od strony 10)

poz.1833 wraz z późn. zm.).

4. Oświadczenie Rządowe z dnia 23 marca 2011 r. w sprawie wejścia zmian do załączników A i B umowy Europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR) sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. 2011 Nr 110, poz. 641).

5. Ustawa z dnia 11 maja 2001 r o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. Nr 63, poz. 638 wraz z późn. zm).

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

7. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z 1907/2006/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

8. 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.

9. Rozporządzenie (WE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 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
- 15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:

Warunki ograniczenia: 3

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**

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.

H312 Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.

H315 Działa drażniąco na skórę.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

(ciąg dalszy na stronie 12)

PL



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 12/12

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

Data druku: 06.03.2020

Numer wersji 4

Aktualizacja: 06.03.2020

Nazwa handlowa: MC-Floor Connect Adhesive - Komponente A

(ciąg dalszy od strony 11)

H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

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)

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

Acute Tox. 4: Toksyczność ostra – Kategoria 4

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

STOT SE 3: Działanie toksyczne na narządy docelowe (narażenie jednorazowe) – Kategoria 3

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