



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 1/12

Karta charakterystyki zgodnie z dyrektywą 1907/2006/WE, art. 31

Data druku: 29.05.2024

Numer wersji 26 (zastępuje wersję 25)

Aktualizacja: 24.02.2024

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

- Nazwa handlowa: **MC-Fastpack 2700 - Komponente B**
- Numer według CAS: 9016-87-9
- Numer WE: 202-966-0
- Numer indeksu: 615-005-01-6

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz

- zastosowania odradzane Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- Zastosowanie preparatu Żywica
Żywica poliuretanowa
Utwardzacz

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

Skin Irrit. 2 H315 Działa drażniąco na skórę.

Eye Irrit. 2 H319 Działa drażniąco na oczy.

Resp. Sens. 1 H334 Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania.

Skin Sens. 1 H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Carc. 2 H351 Podejrzewa się, że powoduje raka.

STOT SE 3 H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

STOT RE 2 H373 Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Substancja jest klasyfikowana i oznakowana zgodnie z przepisami CLP.

(ciąg dalszy na stronie 2)



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 2/12

Karta charakterystyki zgodnie z dyrektywą 1907/2006/WE, art. 31

Data druku: 29.05.2024

Numer wersji 26 (zastępuje wersję 25)

Aktualizacja: 24.02.2024

Nazwa handlowa: MC-Fastpack 2700 - Komponente B

(ciąg dalszy od strony 1)

· **Piktogramy określające rodzaj zagrożenia**



GHS07 GHS08

· **Hasło ostrzegawcze**

Niebezpieczeństwo

· **Składniki określające niebezpieczeństwo do etykietowania:**

Diizocyjaniany difenylometanu, izomery i homologi

· **Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**

H315 Działa drażniąco na skórę.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H334 Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H351 Podejrzewa się, że powoduje raka.

H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

H373 Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.

· **Zwroty wskazujące środki ostrożności**

P260 Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy/ochronę słuchu.

P284 [W przypadku nieodpowiedniej wentylacji] stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych.

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.

P342+P311 W przypadku wystąpienia objawów ze strony układu oddechowego: Skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ / lekarzem.

P403+P233 Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

· **Dane dodatkowe:**

EUH204 Zawiera izocyjaniany. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Od dnia 24 sierpnia 2023 r. wymagane jest odbycie odpowiedniego szkolenia przed użyciem przemysłowym lub profesjonalnym.

· **2.3 Inne zagrożenia**

· **Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

· **PBT:**

Nie ma zastosowania.

· **vPvB:**

Nie ma zastosowania.

PL

(ciąg dalszy na stronie 3)



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 3/12

Karta charakterystyki zgodnie z dyrektywą 1907/2006/WE, art. 31

Data druku: 29.05.2024

Numer wersji 26 (zastępuje wersję 25)

Aktualizacja: 24.02.2024

Nazwa handlowa: MC-Fastpack 2700 - Komponente B

(ciąg dalszy od strony 2)

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

- **3.1 Substancje**
- **Nazwa wg nr CAS** CAS: 9016-87-9 Diizocyjaniany difenylometanu, izomery i homologi
- **Numer(y) identyfikacyjny(e)**
- **Numer WE:** 202-966-0
- **Numer indeksu:** 615-005-01-6
- **Określone granice stężeń** Eye Irrit. 2; H319: C \geq 5 %
Skin Irrit. 2; H315: C \geq 5 %
Resp. Sens. 1; H334: C \geq 0,1 %
STOT SE 3; H335: C \geq 5 %

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

- **4.1 Opis środków pierwszej pomocy**
- **po wdychaniu:** Dostarczyć świeże powietrze, w razie dolegliwości wezwać lekarza.
- **po styczności ze skórą:** Natychmiast zmyć wodą i mydłem i dobrze spłukać.
- **po styczności z okiem:** Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą.
Natychmiast wezwać lekarza.
- **po spożyciu:** Natychmiast udać się do lekarza.

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**
Podczas pożaru mogą uwolnić się:
Tlenek węgla (CO)
Tlenki azotu (NOx)
Cjanowodór (HCN)
W niektórych warunkach pożaru nie można wykluczyć śladów innych substancji trujących.
- **5.3 Informacje dla straży pożarnej**
- **Specjalne wyposażenie ochronne:** Założyć urządzenie ochrony dróg oddechowych.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

(ciąg dalszy na stronie 4)

PL



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 4/12

Karta charakterystyki zgodnie z dyrektywą 1907/2006/WE, art. 31

Data druku: 29.05.2024

Numer wersji 26 (zastępuje wersję 25)

Aktualizacja: 24.02.2024

Nazwa handlowa: MC-Fastpack 2700 - Komponente B

(ciąg dalszy od strony 3)

· **6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**

Ludzie powinni opuścić miejsce zagrożenia i przebywać w miejscu przewiewnym.
Założyć urządzenie ochrony dróg oddechowych.

· **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 krzemkowa, materiał wiążący kwasy, materiał wiążący uniwersalny, trociny).
Materiał skażony usunąć jako odpad wg punktu 13.
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**

Zadbać o dobry nawiew /odsysanie w miejscu pracy.
Unikać rozpylania.

· **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:**

Zbiornik trzymać szczelnie zamknięty.

(ciąg dalszy na stronie 5)



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 5/12

Karta charakterystyki zgodnie z dyrektywą 1907/2006/WE, art. 31

Data druku: 29.05.2024

Numer wersji 26 (zastępuje wersję 25)

Aktualizacja: 24.02.2024

Nazwa handlowa: MC-Fastpack 2700 - Komponente B

· **Klasa składowania:** 10

(ciąg dalszy od strony 4)

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

- **8.1 Parametry dotyczące kontroli**
- **Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:** Nie dotyczy.

· **Wartości DNEL**

CAS: 9016-87-9 Diizocyjaniany difenylometanu, izomery i homologi

Wdechowe	DNEL	0,05 mg/m ³ (pracownik (długotrwałe))
----------	------	--

· **Wartości PNEC**

CAS: 9016-87-9 Diizocyjaniany difenylometanu, izomery i homologi

PNEC	1 mg/l (Oczyszczalnia ścieków)
------	--------------------------------

	0,1 mg/l (woda morska)
--	------------------------

	1 mg/l (woda słodka)
--	----------------------

PNEC	1 mg/kg dwt (gleba)
------	---------------------

- **Wskazówki dodatkowe:** Podstawą były aktualnie obowiązujące wykazy.

- **8.2 Kontrola narażenia**

- **Stosowne techniczne środki kontroli**

Brak dalszych danych, patrz punkt 7.

- **Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne**

- **Ogólne środki ochrony i higieny:**

Trzymać z dala od środków spożywczych napojów i pasz.

Zabrudzoną, nasączoną odzież natychmiast zdjąć.

Myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy.

Unikać styczności z oczami i skórą.

- **Ochronę dróg oddechowych**

Respiratory protection is required at inadequately ventilated workplaces and during spray processing. Fresh air masks or combination filters A2-P2 are recommended for short-term work.

- **Ochrona rąk:**

Conditionally suitable materials for protective gloves; EN 374-3:

Nitrile rubber - NBR: Thickness ≥ 0.35 mm.

Only suitable for splash protection. Only suitable for short-term exposure. In case of contamination, the protective gloves must be changed immediately.

- **Materiał, z którego wykonane są rękawice**

Kauczuk nitrylowy

- **Czas penetracji dla materiału, z którego wykonane są rękawice**

Od producenta rękawic należy uzyskać informację na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzegać.

- **Ochronę oczu lub twarzy**

Nie konieczne.

(ciąg dalszy na stronie 6)



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 6/12

Karta charakterystyki zgodnie z dyrektywą 1907/2006/WE, art. 31

Data druku: 29.05.2024

Numer wersji 26 (zastępuje wersję 25)

Aktualizacja: 24.02.2024

Nazwa handlowa: MC-Fastpack 2700 - Komponente B

· Ochrona skóry:

Robocza odzież ochronna

(ciąg dalszy od strony 5)

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

· 9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

· Ogólne dane

- | | |
|--|--|
| · Kolor: | Ciemnobrązowy |
| · Zapach: | Charakterystyczny |
| · Temperatura topnienia/krzepnięcia: | Nie jest określony. |
| · Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia | 190 °C (CAS: 9016-87-9 Diizocyjaniany difenyloetanu, izomery i homologi) |
| · Temperatura zapłonu: | >200 °C |
| · Temperatura samozapłonu: | 400 °C (CAS: 9016-87-9 Diizocyjaniany difenyloetanu, izomery i homologi) |
| · pH | Nieokreślone. |
| · Lepkość: | |
| · dynamiczna w 20 °C: | 200 mPas |
| · Rozpuszczalność | |
| · Woda: | Hydrolizowany.
Nie lub mało mieszalny.
W pełni mieszalny. |
| · Prężność pary w 25 °C | 0,0002 hPa (CAS: 9016-87-9 Diizocyjaniany difenyloetanu, izomery i homologi) |
| · Gęstość lub gęstość względna | |
| · Gęstość w 20 °C: | 1,23 g/cm ³ |

· 9.2 Inne informacje

- | | |
|--|-----------------------------|
| · Wygląd: | |
| · Postać: | Ciecz |
| · Ważne dane na temat ochrony zdrowia i środowiska oraz bezpieczeństwa | |
| · Właściwości wybuchowe: | Produkt nie grozi wybuchem. |
| · Masa cząsteczkowa | 360 g/mol |

· Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

- | | |
|---|------|
| · Materiały wybuchowe | brak |
| · Gazy łatwopalne | brak |
| · Aerosole | brak |
| · Gazy utleniające | brak |
| · Gazy pod ciśnieniem | brak |
| · Płyny łatwopalne | brak |
| · Łatwopalne ciała stałe | brak |
| · Substancje i mieszaniny samoreaktywne | brak |
| · Substancje ciekłe piroforyczne | brak |

(ciąg dalszy na stronie 7)

PL



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 7/12

Karta charakterystyki zgodnie z dyrektywą 1907/2006/WE, art. 31

Data druku: 29.05.2024

Numer wersji 26 (zastępuje wersję 25)

Aktualizacja: 24.02.2024

Nazwa handlowa: MC-Fastpack 2700 - Komponente B

(ciąg dalszy od strony 6)

- Substancje stałe piroforyczne brak
- Substancje i mieszaniny samonagrzewające się brak
- Substancje i mieszaniny, które w kontakcie z wodą emitują gazy łatwopalne brak
- Substancje ciekłe utleniające brak
- Substancje stałe utleniające brak
- Nadtlenki organiczne brak
- Substancje powodujące korozję metali brak
- Odczulone materiały wybuchowe brak

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 Reakcja z aminami.
- 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.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

- 11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008
- Toksyczność ostra W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Istotne sklasyfikowane wartości LD/LC50:

Ustne	LD50	>10000 mg/kg (Rat)
Skórne	LD50	>5000 mg/kg (Kan)
Wdechowe	LC50/4 h	~450 mg/l (Rat)

CAS: 9016-87-9 Diizocyjaniany difenylometanu, izomery i homologi

Ustne	LD50	>10000 mg/kg (Rat)
Skórne	LD50	>5000 mg/kg (Rab)
Wdechowe	LC50/4 h	~450 mg/l (Rat)

- Działanie żrące/drażniące na skórę Działa drażniąco na skórę.
- Poważne uszkodzenie oczu/ działanie drażniące na oczy Działa drażniąco na oczy.

(ciąg dalszy na stronie 8)

PL



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 8/12

Karta charakterystyki zgodnie z dyrektywą 1907/2006/WE, art. 31

Data druku: 29.05.2024

Numer wersji 26 (zastępuje wersję 25)

Aktualizacja: 24.02.2024

Nazwa handlowa: MC-Fastpack 2700 - Komponente B

(ciąg dalszy od strony 7)

- **Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę** *Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania. Może powodować reakcję alergiczną skóry.*
- **Działanie mutagenne na komórki rozrodcze** *W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.*
- **Działanie rakotwórcze** *Podejrzewa się, że powoduje raka.*
- **Szkodliwe działanie na rozrodczość** *W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.*
- **Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe** *Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.*
- **Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane** *Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.*
- **Zagrożenie spowodowane aspiracją** *W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.*

· 11.2 Informacje o innych zagrożeniach

· **Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Substancja nie zawarta

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

- **12.1 Toksyczność**
- **Toksyczność wodna:** *Brak dostępnych dalszych istotnych danych*
- **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*
- **12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**
- **PBT:** *Nie ma zastosowania.*
- **vPvB:** *Nie ma zastosowania.*
- **12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego** *Produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających gospodarkę hormonalną.*
- **12.7 Inne szkodliwe skutki działania**
- **Dalsze wskazówki ekologiczne:**
- **Wskazówki ogólne:** *Nie dopuścić do przedostania się w stanie nierozcieńczonym lub w dużych ilościach do wód gruntowych, wód powierzchniowych bądź do kanalizacji.*

PL

(ciąg dalszy na stronie 9)



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 9/12

Karta charakterystyki zgodnie z dyrektywą 1907/2006/WE, art. 31

Data druku: 29.05.2024

Numer wersji 26 (zastępuje wersję 25)

Aktualizacja: 24.02.2024

Nazwa handlowa: MC-Fastpack 2700 - Komponente B

(ciąg dalszy od strony 8)

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.

numer kodu odpadów

08 00 00	ODPADY Z PRODUKCJI, PRZYGOTOWANIA, OBROTU I STOSOWANIA POWŁOK OCHRONNYCH (FARB, LAKIERÓW, EMALII CERAMICZNYCH), KITU, KLEJÓW, SZCZELIWI I FARB DRUKARSKICH
08 01 00	odpady z produkcji, przygotowania, obrotu, stosowania i usuwania farb i lakierów
08 01 11*	odpady farb i lakierów zawierających rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne
HP4	Drażniące - działanie drażniące na skórę i powodujące uszkodzenie oczu
HP5	Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) lub zagrożenie spowodowane aspiracją
HP7	Rakotwórcze
HP13	Uczulające

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 lub numer identyfikacyjny ID

- 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 ma zastosowania.

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie ma zastosowania.

(ciąg dalszy na stronie 10)

PL



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 10/12

Karta charakterystyki zgodnie z dyrektywą 1907/2006/WE, art. 31

Data druku: 29.05.2024

Numer wersji 26 (zastępuje wersję 25)

Aktualizacja: 24.02.2024

Nazwa handlowa: MC-Fastpack 2700 - Komponente B

(ciąg dalszy od strony 9)

· UN "Model Regulation": brak

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

· **15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub 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/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)

(ciąg dalszy na stronie 11)

PL



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 11/12

Karta charakterystyki zgodnie z dyrektywą 1907/2006/WE, art. 31

Data druku: 29.05.2024

Numer wersji 26 (zastępuje wersję 25)

Aktualizacja: 24.02.2024

Nazwa handlowa: MC-Fastpack 2700 - Komponente B

(ciąg dalszy od strony 10)

· **Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ZAŁĄCZNIK XVII** Warunki ograniczenia: 3, 74

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

Substancja nie zawarta

· **ROZPORZĄDZENIE (UE) 2019/1148**

· **Załącznik I - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OGRANICZENIOM (Górna wartość graniczna do celów wydawania pozwoleń na podstawie art. 5 ust. 3)**

Substancja nie zawarta

· **Załącznik II - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OBOWIĄZKOWI ZGŁOSZENIA**

Substancja nie zawarta

· **Rozporządzenie (WE) nr 273/2004 w sprawie prekursorów narkotykowych**

Substancja nie zawarta

· **Rozporządzenie (WE) NR 111/2005 określające zasady nadzorowania handlu prekursorami narkotyków pomiędzy Wspólnotą a państwami trzecimi**

Substancja nie zawarta

· **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.

· **Wydział sporządzający wykaz danych:**

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

· **Data poprzedniej wersji:**

16.10.2021

· **Numer poprzedniej wersji:**

25

· **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 relatif au transport international 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

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

(ciąg dalszy na stronie 12)



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 12/12

Karta charakterystyki
zgodnie z dyrektywą 1907/2006/WE, art. 31

Data druku: 29.05.2024

Numer wersji 26 (zastępuje wersję 25)

Aktualizacja: 24.02.2024

Nazwa handlowa: MC-Fastpack 2700 - Komponente B

(ciąg dalszy od strony 11)

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

Resp. Sens. 1: Działanie uczulające na drogi oddechowe – Kategoria 1

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

Carc. 2: Rakotwórczość – Kategoria 2

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

STOT RE 2: Działanie toksyczne na narządy docelowe (powtarzane narażenie) – Kategoria 2

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

PL