



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 1/10

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

Data druku: 25.04.2025


Numer wersji 27 (zastępuje wersję 26)

Aktualizacja: 25.04.2025

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

- **1.1 Identyfikator produktu**
- **Nazwa handlowa:** Centrament Air 200
- **Numer artykułu:** 211
- **1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**
- **Sektor zastosowań** SU22 Zastosowania profesjonalne: domena publiczna (administracja, szkolnictwo, rozrywka, usługi, rzemiosło)
- **Zastosowanie preparatu** Dodatek do betonu lub zaprawy
- **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  
nie do użytku
- **Komórka udzielająca informacji:** Laboratorium Czynne w godz. 8:00-15:00  
msds@mc-bauchemie.pl
- **1.4 Numer telefonu alarmowego:** Tel.: ++48 (0) 61 2864525  
Tel.: +48612864565

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

- **2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**
- **Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008**  
Skin Sens. 1 H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- **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
- **Składniki określające niebezpieczeństwo do etykietowania:** kalafonia

(ciąg dalszy na stronie 2)

PL



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 2/10

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

Data druku: 25.04.2025

Numer wersji 27 (zastępuje wersję 26)

Aktualizacja: 25.04.2025

**Nazwa handlowa: Centrament Air 200**

(ciąg dalszy od strony 1)

- **Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia** H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- **Zwroty wskazujące środki ostrożności**
  - P261 Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.
  - P280 Stosować rękawice ochronne.
  - P362+P364 Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.
  - P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
  - P321 Zastosować określone leczenie (patrz na etykiecie).
  - P501 Zawartość / pojemnik usuwać zgodnie z przepisami miejscowymi / regionalnymi / narodowymi / międzynarodowymi.
- **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 Mieszanki** Harzdispersion in wäßriger Lösung.
- **Opis:** Mieszanka składająca się z niżej wymienionych składników.

#### · **Składniki niebezpieczne:**

CAS: 61790-50-9	Resin acids and Rosin acids, potassium salts	Eye Irrit. 2, H319	<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**
- **Wskazówki ogólne:** W przypadku wszystkich środków pierwszej pomocy: przestrzegać zasad samoobrony i skonsultować się z lekarzem!
- **po wdychaniu:** Wyprowadź osobę na świeże powietrze.
- **po styczności ze skórą:** Natychmiast zdjąć zanieczyszczoną odzież.  
Trzymać dotknięte obszary pod zimną bieżącą wodą przez co najmniej 15 minut.
- **po styczności z okiem:** Płukać przez 10 minut pod bieżącą wodą przy otwartych powiekach lub użyć płynu do płukania oczu. Zawsze skonsultuj się z okulistą!
- **po spożyciu:** Pić dużo wody małymi łykami.  
Nie wywoływać wymiotów.

PL

(ciąg dalszy na stronie 3)



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 3/10

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

Data druku: 25.04.2025

Numer wersji 27 (zastępuje wersję 26)

Aktualizacja: 25.04.2025

**Nazwa handlowa: Centrament Air 200**

(ciąg dalszy od strony 2)

### SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

- **5.1 Środki gaśnicze**
- **Przydatne środki gaśnicze:** odpada
- **Środki gaśnicze nieprzydatne ze względów bezpieczeństwa:** odpada
- **5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **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:** Rozcieńczyć dużą ilością wody.
- **6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:** Zebrać za pomocą materiału wiążącego cieczę (piasek, ziemia okrzemkowa, materiał wiążący kwasy, materiał wiążący uniwersalny, trociny).
- **6.4 Odniesienia do innych sekcji** Nie powstają żadne materiały niebezpieczne.

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

- **7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**
  - Unikać rozpryskiwania.
  - Unikać pylenia produktów w proszku.
  - Ograniczyć ilość przechowywaną w miejscu pracy do potrzeb jednej zmiany.
  - Nie pozostawiać otwartych pojemników.
  - Zapewnić urządzenia do mycia w miejscu pracy.
  - Zapewnić prysznic dla oczu lub butelkę do przemywania oczu.

(ciąg dalszy na stronie 4)



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 4/10

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

Data druku: 25.04.2025

Numer wersji 27 (zastępuje wersję 26)

Aktualizacja: 25.04.2025

**Nazwa handlowa: Centrament Air 200**

(ciąg dalszy od strony 3)

- **7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności**
- **Magazynowanie:**
- **Wymagania w stosunku do pomieszczeń magazynowych i zbiorników:**
  - Unikać rozpryskiwania.
  - Unikać pylenia produktów w proszku.
  - Ograniczyć ilość przechowywaną w miejscu pracy do potrzeb jednej zmiany.
  - Nie pozostawiać otwartych pojemników.
  - Zapewnić urządzenia do mycia w miejscu pracy.
  - Zapewnić przysznice dla oczu lub butelkę do przemywania oczu.
- **Wskazówki odnośnie wspólnego składowania:**
  - Łączne zakazy składowania obowiązują od całkowitej ilości składowania wynoszącej 200 kg.
  - Nie przechowywać razem z substancjami z następujących LGK: 1; 5.1A; 5.2; 6.2; 7.
  - Przechowywanie z substancjami z następujących LGK jest możliwe tylko w warunkach określonych w TRGS 510: 4.1A; 4.2; 4.3; 5.1C
- **Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania:** Brak.
- **Klasa składowania:** 12

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

- **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.
- **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:**
  - Nie przechowywać żadnych produktów spożywczych, nie jeść, nie pić, nie zażywać tabaki ani nie palić tytoniu w miejscu pracy!
  - Unikać kontaktu z oczami, skórą i odzieżą!
  - Dokładnie myć ręce po pracy i przed sprzątnięciem!
  - Po pracy stosować produkty do pielęgnacji skóry (krem nawilżający).
  - Natychmiast zmienić mokrą/niewyczyszczoną odzież, umieścić ją w wodzie i używać ponownie dopiero po wyczyszczeniu!
  - Das Produkt reagiert alkalisch. Deshalb Haut und Augen schützen.

(ciąg dalszy na stronie 5)



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 5/10

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

Data druku: 25.04.2025

Numer wersji 27 (zastępuje wersję 26)

Aktualizacja: 25.04.2025

**Nazwa handlowa: Centrament Air 200**

- (ciąg dalszy od strony 4)
- **Ochronę dróg oddechowych** Jeśli wartość graniczna zostanie przekroczona:  
Filtr kombinowany A-P2 (brązowy/biały).
  - **Ochrona rąk:** Rękawice wykonane z: Naturalnego lateksu, polichloroprenu, kauczuku nitylowego.  
(Rękawice chroniące przed chemikaliami kategorii 3, oznaczone znakiem CE z czterocyfrowym numerem badania).  
Podczas noszenia rękawic ochronnych zaleca się stosowanie bawełnianych rękawic spodnich.
  - **Materiał, z którego wykonane są rękawice** patrz "Ochrona rąk"
  - **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** Okulary z siatką
  - **Ochrona skóry:** Odzież ochronna odporna na alkalia
  - **Ochronę skóry** Używaj tłustej maści ochronnej na wszystkie odkryte części ciała!

### SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

- **9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**
- **Ogólne dane**
- **Kolor:** Brązowo-żółty
- **Zapach:** Charakterystyczny
- **Temperatura topnienia/krzepnięcia:** 0 °C
- **Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia** 100 °C (CAS: 7732-18-5 Woda)
- **Temperatura zapłonu:** Nie ma zastosowania.
- **pH w 20 °C** 11
- **Lepkość:**
- **Lepkość kinematyczna** Nieokreślone.
- **dynamiczna w 20 °C:** <100 mPas
- **Rozpuszczalność**
- **Woda:** W pełni mieszalny.
- **Prężność pary w 20 °C** 23 hPa (CAS: 7732-18-5 Woda)
- **Gęstość lub gęstość względna**
- **Gęstość w 20 °C:** 1 g/cm<sup>3</sup>
- **9.2 Inne informacje**
- **Wygląd:**
- **Postać:** Płynny
- **Ważne dane na temat ochrony zdrowia i środowiska oraz bezpieczeństwa**
- **Temperatura palenia się:** Produkt nie jest samozapalny.
- **Właściwości wybuchowe:** Produkt nie grozi wybuchem.

(ciąg dalszy na stronie 6)

PL



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 6/10

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

Data druku: 25.04.2025

Numer wersji 27 (zastępuje wersję 26)

Aktualizacja: 25.04.2025

Nazwa handlowa: Centrament Air 200

(ciąg dalszy od strony 5)

- **Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego**
- **Materiały wybuchowe** brak
- **Gazy łatwopalne** brak
- **Aerozole** brak
- **Gazy utleniające** brak
- **Gazy pod ciśnieniem** brak
- **Płyny łatwopalne** brak
- **Łatwopalne ciała stałe** brak
- **Substancje i mieszaniny samoreaktywne** brak
- **Substancje ciekłe piroforyczne** brak
- **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** 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.

### 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.
- **Pierwotne działanie drażniące: Działanie Gatunek Metoda**
- **Działanie żrące/drażniące na skórę** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

(ciąg dalszy na stronie 7)

PL



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 7/10

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

Data druku: 25.04.2025

Numer wersji 27 (zastępuje wersję 26)

Aktualizacja: 25.04.2025

**Nazwa handlowa: Centrament Air 200**

(ciąg dalszy od strony 6)

- **Poważne uszkodzenie oczu/ działanie drażniące na oczy** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę** Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- **Działanie mutagenne na komórki rozrodcze** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Działanie rakotwórcze** 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.
- **Zagrożenie spowodowane aspiracją** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **11.2 Informacje o innych zagrożeniach**

· **Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

żaden ze składników nie znajduje się na liście

### 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** 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)

PL



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 8/10

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

Data druku: 25.04.2025

Numer wersji 27 (zastępuje wersję 26)

Aktualizacja: 25.04.2025

**Nazwa handlowa: Centrament Air 200**

(ciąg dalszy od strony 7)

· **numer kodu odpadów**

06 00 00	ODPADY Z PROCESÓW CHEMII NIEORGANICZNEJ
06 02 00	odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania wodorotlenków
06 02 99	inne niewymienione odpady

· **Opakowania nieoczyszczone:**

· **Zalecenie:**

Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.

· **Zalecany środek czyszczący:** Woda, w razie konieczności z dodatkiem środków czystości.

### 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.

· **Transport/ dalsze informacje:**

Nie przedstawia zagrożenia w znaczeniu powyższych zarządzeń.

· **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. 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

(ciąg dalszy na stronie 9)





BE SURE. BUILD SURE.

strona: 9/10

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

Data druku: 25.04.2025

Numer wersji 27 (zastępuje wersję 26)

Aktualizacja: 25.04.2025

**Nazwa handlowa: Centrament Air 200**

(ciąg dalszy od strony 8)

najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2002 Nr 217 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** Warunki ograniczenia: 3

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

zaden ze składników nie znajduje się na liście

· **ROZPORZĄDZENIE (UE) 2019/1148**

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

zaden ze składników nie znajduje się na liście

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

zaden ze składników nie znajduje się na liście

(ciąg dalszy na stronie 10)

PL



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 10/10

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

Data druku: 25.04.2025

Numer wersji 27 (zastępuje wersję 26)

Aktualizacja: 25.04.2025

**Nazwa handlowa: Centrament Air 200**

(ciąg dalszy od strony 9)

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

żaden ze składników nie znajduje się na liście

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

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** H319 Działa drażniąco na oczy.

· **Wydział sporządzający wykaz danych:**

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

· **Data poprzedniej wersji:** 21.04.2022

· **Numer poprzedniej wersji:** 26

· **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

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

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

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

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

PL