



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 1/12

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

Data druku: 09.02.2026

Numer wersji 29 (zastępuje wersję 28)

Aktualizacja: 09.02.2026

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: MC-Injekt GL-95 - Komponente A 3

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 Chemia budowlana
Żywica

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 mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Produkt nie jest klasyfikowany zgodnie z przepisami CLP.

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

brak

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia

brak

Hasło ostrzegawcze

brak

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

brak

Dane dodatkowe:

EUH210 Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

2.3 Inne zagrożenia

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

PBT:

Nie ma zastosowania

vPvB:

Nie ma zastosowania

PL

(ciąg dalszy na stronie 2)

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

Data druku: 09.02.2026

Numer wersji 29 (zastępuje wersję 28)

Aktualizacja: 09.02.2026

Nazwa handlowa: MC-Injekt GL-95 - Komponente A 3

(ciąg dalszy od strony 1)

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

· 3.2 Mieszaniny

· **Opis:** Mieszanina składająca się z niżej wymienionych składników.

· Składniki niebezpieczne:

CAS: 111-42-2	2,2'-iminodietanol	<0,5%
EINECS: 203-868-0	Repr. 2, H361fd; STOT RE 2, H373; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315	

· **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:** Natychmiast zdjąć zanieczyszczoną odzież. W przypadku wystąpienia objawów skonsultować się z lekarzem. Przenieść poszkodowaną osobę na świeże powietrze.
- **po wdychaniu:** Wyjść na świeże powietrze. Jeśli objawy nie ustąpią, należy skonsultować się z lekarzem.
- **po styczności ze skórą:** Natychmiast zmyć mydłem i dużą ilością wody. Jeśli podrażnienie skóry utrzymuje się, należy skonsultować się z lekarzem.
- **po styczności z okiem:** Natychmiast płukać dużą ilością wody przez co najmniej 10 minut, również pod powiekami. Natychmiast skonsultować się z okulistą. Jeśli to możliwe, udać się do kliniki okulistycznej.
- **po spożyciu:** Przeplukać usta wodą. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. NIE wywoływać wymiotów. Jeśli objawy nie ustąpią, należy skonsultować się z lekarzem.

· 4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

Osoby udzielające pierwszej pomocy powinny zadbać o swoją ochronę i nosić zalecaną odzież ochronną.

Po wdychaniu, wdychać spray glukokortykoidowy i szukać leczenia objawowego.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

· 5.1 Środki gaśnicze

· **Przydatne środki gaśnicze:** CO₂, proszek gaśniczy lub strumień wody. Większy pożar zwalczać strumieniem wody lub pianą odporną na działanie alkoholu.

· 5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

(ciąg dalszy na stronie 3)



BE SURE. BUILD SURE.

strona: 3/12

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

Data druku: 09.02.2026

Numer wersji 29 (zastępuje wersję 28)

Aktualizacja: 09.02.2026

Nazwa handlowa: MC-Injekt GL-95 - Komponente A 3

(ciąg dalszy od strony 2)

- **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 ciecz (piasek, ziemia krzemkowa, 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.
Informacje na temat utylizacji patrz rozdział 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

- **7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

Instrukcje dotyczące bezpiecznej obsługi:

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Zapewnić odpowiednią wentylację. Stosować środki ochrony indywidualnej. Unikać tworzenia się pyłu. Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą. W bezpośrednim sąsiedztwie powinny być dostępne urządzenia do awaryjnego przemywania oczu. Nigdy nie wrzucać niewykorzystanego materiału do pojemników magazynowych. Zapewnić wystarczającą wymianę powietrza i/lub wyciąg w miejscach pracy.

Środki higieny:

Trzymać z dala od żywności, napojów i paszy dla zwierząt. Nie jeść, nie pić i nie palić w obszarze aplikacji. Myć ręce przed przerwami i po zakończeniu pracy. Natychmiast zdjąć zabrudzoną odzież.

(ciąg dalszy na stronie 4)

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

Data druku: 09.02.2026

Numer wersji 29 (zastępuje wersję 28)

Aktualizacja: 09.02.2026

Nazwa handlowa: MC-Injekt GL-95 - Komponente A 3

(ciąg dalszy od strony 3)

· **Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwwybuchowej:**

Utleniający; zagrożenie pożarowe w kontakcie z materiałami palnymi. Przechowywać z dala od źródeł zapłonu - nie palić tytoniu. Unikać tworzenia się pyłu.

· **7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności**

· **Magazynowanie:**

· **Wymagania w stosunku do pomieszczeń magazynowych i zbiorników:**

Przechowywać tylko w oryginalnych beczkach.

· **Wskazówki odnośnie wspólnego składowania:**

Niekompatybilny ze środkami utleniającymi. Nie przechowywać razem z substancjami utleniającymi i samozapalnymi. Przechowywać z dala od żywności, napojów i pasz dla zwierząt.

· **Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania:**

Przechowywać szczelnie zamknięte w chłodnym i suchym miejscu. Unikać wilgoci.

· **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.

· **Wartości DNEL**

CAS: 111-42-2 2,2'-iminodietanol

Ustne	DNEL	0,06 mg/kg bw/Tag (pracownik (długotrwale))
Skórne	DNEL	0,13 mg/kg bw/day (pracownik (długotrwale))
Wdechowe	DNEL	1 mg/m ³ (pracownik (długotrwale))

· **Wartości PNEC**

CAS: 111-42-2 2,2'-iminodietanol

PNEC	100 mg/l (oczyszczalnia ścieków)
	0,002 mg/l (woda morska)
	0,02 mg/l (woda słodka)
PNEC	0,00665 mg/kg dwt (gleba)
	0,0092 mg/kg dwt (osad)
	0,092 mg/kg dwt (osad - woda słodka)

· **Wskazówki dodatkowe:**

Podstawą były aktualnie obowiązujące wykazy.

(ciąg dalszy na stronie 5)

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

Data druku: 09.02.2026

Numer wersji 29 (zastępuje wersję 28)

Aktualizacja: 09.02.2026

Nazwa handlowa: MC-Injekt GL-95 - Komponente A 3

(ciąg dalszy od strony 4)

- **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:** Myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy.
- **Ochronę dróg oddechowych** Wymagane w przypadku przekroczenia wartości granicznych. Wymagane w przypadku wystąpienia pyłów. Ochrona dróg oddechowych zgodnie z normą EN141. Zalecany typ filtra: Filtr cząstek stałych:P2
- **Ochrona rąk:** Rękawice ochronne DIN/EN 374.
Materiał rękawic należy dobierać z uwzględnieniem czasów przebicia, szybkości przenikania i degradacji.
Po użyciu rękawic należy stosować produkty do oczyszczania i pielęgnacji skóry.
- **Materiał, z którego wykonane są rękawice**
 - Materiał: kauczuk naturalny
Czas przebicia: ≥ 8 h
Grubość rękawic: 0,5 mm
 - Materiał: Polichloropren
Czas przebicia: ≥ 8 h
Grubość rękawic: 0,5 mm
 - Materiał: Kauczuk nitylowy
Czas przebicia: ≥ 8 h
Grubość rękawic: 0,35 mm
 - Materiał: Kauczuk butylowy
Czas przebicia: ≥ 8 h
Grubość rękawic: 0,5 mm
 - Materiał: Guma fluorowa
Czas przebicia: ≥ 8 h
Grubość rękawic: 0,4 mm
- **Czas penetracji dla materiału, z którego wykonane są rękawice** patrz "Materiał rękawic"
- **Ochronę oczu lub twarzy** Okulary ochronne szczelnie zamknięte
- **Ochrona skóry:** Nosić sprzęt ochrony osobistej

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

- **9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**
- **Ogólne dane**
- **Kolor:** Jasnożółty
- **Zapach:** Charakterystyczny

(ciąg dalszy na stronie 6)

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

Data druku: 09.02.2026

Numer wersji 29 (zastępuje wersję 28)

Aktualizacja: 09.02.2026

Nazwa handlowa: MC-Injekt GL-95 - Komponente A 3

(ciąg dalszy od strony 5)

· Próg zapachu:	Nieokreślone
· Temperatura topnienia/krzepnięcia:	0 °C
· Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	100 °C
· Palność materiałów	Nie ma zastosowania
· Dolna i górna granica wybuchowości	
· dolna:	Nieokreślone
· górna:	Nieokreślone
· Temperatura zapłonu:	Nie ma zastosowania
· Temperatura rozkładu:	Nieokreślone
· pH	Nieokreślone
· Lepkość:	
· Lepkość kinematyczna	Nieokreślone
· dynamiczna w 20 °C:	2 mPas
· Rozpuszczalność	
· Woda:	W pełni mieszalny.
· Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)	Nieokreślone
· Prężność pary w 20 °C	23,388 hPa
· Gęstość lub gęstość względna	
· Gęstość w 20 °C:	1,06 g/cm ³
· Gęstość względna	Nieokreślone
· Gęstość par	Nieokreślone

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.
· Masa cząsteczkowa	18,02 g/mol
· Zmiana stanu	
· Szybkość parowania	Nieokreślone

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

(ciąg dalszy na stronie 7)

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

Data druku: 09.02.2026

Numer wersji 29 (zastępuje wersję 28)

Aktualizacja: 09.02.2026

Nazwa handlowa: MC-Injekt GL-95 - Komponente A 3

(ciąg dalszy od strony 6)

- **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.

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

CAS: 111-42-2 2,2'-iminodietanol

Ustne	LD50	300-2.000 mg/kg (szczur)
	NOAEL	50 mg/kg (szczur)
Skórne	LD50	12.200 mg/kg (rbt)

- **Pierwotne działanie drażniące: Działanie Gatunek Metoda**
- **Działanie żrące/drażniące na skórę** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Poważne uszkodzenie oczu/ działanie drażniące na oczy** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Działanie mutagenne na komórki rozrodcze** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

(ciąg dalszy na stronie 8)

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

Data druku: 09.02.2026

Numer wersji 29 (zastępuje wersję 28)

Aktualizacja: 09.02.2026

Nazwa handlowa: MC-Injekt GL-95 - Komponente A 3

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> · Działanie rakotwórcze · Szkodliwe działanie na rozrodczość · Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe · Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane · Zagrożenie spowodowane aspiracją · 11.2 Informacje o innych zagrożeniach | <p style="text-align: right;">(ciąg dalszy od strony 7)</p> <p><i>W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.</i></p> <p><i>W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.</i></p> <p><i>W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.</i></p> <p><i>W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.</i></p> <p><i>W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.</i></p> |
|---|--|
- | |
|---|
| · Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego |
| żaden ze składników nie znajduje się na liście |

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

· 12.1 Toksyczność

· Toksyczność wodna:

CAS: 111-42-2 2,2'-iminodietanol

EC50/72h	1-10 mg/l (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)
LC50/96h	>100 mg/l (<i>Pimephales promelas</i>)
EC50/48h	10-100 mg/l (<i>Ceriodaphnia dubia</i>)
NOEC	0,1 mg/l (<i>Daphnia magna</i>)
	>1 mg/l (ryba)

· 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Elimination information:

*Biodegradability (main ingredient triethanolamine): 96% (DOC reduction - OECD 301 E (modified OECD Screening test)/ EEC84-449, C3)
readily biodegradable*

Toxicity in organisms which live in the soil:

IC50 >1000 mg/l (OECD 209: Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)

· 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.

(ciąg dalszy na stronie 9)

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

Data druku: 09.02.2026

Numer wersji 29 (zastępuje wersję 28)

Aktualizacja: 09.02.2026

Nazwa handlowa: MC-Injekt GL-95 - Komponente A 3

(ciąg dalszy od strony 8)

· **12.7 Inne szkodliwe skutki działania**

· **Skutki ekotoksyczne:**

Toxicity to fish:
LC50 >1000 mg/l (literature)

Toxicity to daphnia:
EC50 >200 mg/l (literature)

Toxicity to algae
IC50 = 20-200 mg/l (literature)

· **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.

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**

16 00 00	ODPADY NIEUJĘTE W INNYCH GRUPACH W WYKAZIE
16 10 00	uwodnione odpady ciekłe przeznaczone do przetwarzania poza miejscami ich powstawania
16 10 01*	uwodnione odpady ciekłe zawierające substancje niebezpieczne

· **Opakowania nieoczyszczone:**

· **Zalecenie:** Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami. Nie usuwać do kanalizacji. Nie dopuścić do zanieczyszczenia wód powierzchniowych gruntowych. Nie składować na wysypiskach komunalnych. Rozważyć możliwość wykorzystania. Odzysk lub unieszkodliwianie odpadowego produktu przeprowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami. (Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 odpadach Dz.U 2013, poz. 21 z późniejszymi zmianami)

· **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

(ciąg dalszy na stronie 10)

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

Data druku: 09.02.2026

Numer wersji 29 (zastępuje wersję 28)

Aktualizacja: 09.02.2026

Nazwa handlowa: MC-Injekt GL-95 - Komponente A 3

(ciąg dalszy od strony 9)

· 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:	Nie ma zastosowania
· 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. 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

(ciąg dalszy na stronie 11)

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

Data druku: 09.02.2026

Numer wersji 29 (zastępuje wersję 28)

Aktualizacja: 09.02.2026

Nazwa handlowa: MC-Injekt GL-95 - Komponente A 3

(ciąg dalszy od strony 10)

(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)

· Rady 2012/18/UE

· Wskazane substancje

niebezpieczne - **ZAŁĄCZNIK I** żaden ze składników nie znajduje się na liście

· 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

· ROZPORZĄDZENIE (UE) 2019/1148

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

żaden ze składników nie znajduje się na liście

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

żaden ze składników nie znajduje się na liście

· 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**

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.

H315 Działa drażniąco na skórę.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H361fd Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność. Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.

(ciąg dalszy na stronie 12)

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

Data druku: 09.02.2026

Numer wersji 29 (zastępuje wersję 28)

Aktualizacja: 09.02.2026

Nazwa handlowa: MC-Injekt GL-95 - Komponente A 3

(ciąg dalszy od strony 11)

H373 Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.

· **Wydział sporządzający wykaz danych:**

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

· **Data poprzedniej wersji:**

14.11.2025

· **Numer poprzedniej wersji:**

28

· **Skróty i akronimy:**

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)

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 Dam. 1: Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy – Kategoria 1

Repr. 2: Działanie szkodliwe na rozrodczość – Kategoria 2

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

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