

strona: 1/6

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 02.11.2020 Numer wersji 1 Aktualizacja: 19.07.2015

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

- · 1.1 Identyfikator produktu
 - · Nazwa handlowa: BCYE Biplate / Agar, 20 x 90 mm
 - · Numer artykułu: 3563718
- 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Brak dostepnych dalszych istotnych danych

- · Zastosowanie substancji / preparatu Odczynnik laboratoryjny lub jego składnik.
- · 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki
 - · Producent/Dostawca:

Bio-Rad

3, Boulevard Raymond Poincaré

F-92430 Marnes-la-Coquette

Tel.: +33 (0)1 47 95 60 00

Fax: +33 (0)1 47 41 91 33

- e-mail: fds-msds.fr@bio-rad.com
- · Komórka udzielająca informacji: Wsparcie klienta. · 1.4 Numer telefonu alarmowego: Patrz punkt 16

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
- · 2.3 Inne zagrożenia
 - · Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB
 - · PBT: Nie ma zastosowania.
 - · vPvB: Nie ma zastosowania.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

- · 3.2 Charakterystyka chemiczna: Mieszaniny
 - · Opis: Mieszanina nie stwarzający zagrożenia chemicznego.
 - · Składniki niebezpieczne: brak
 - · Wskazówki dodatkowe:

Pełna treść przytoczonych wskazówek dotyczących zagrożeń znajduje się w rozdziale 16.



strona: 2/6

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 02.11.2020 Numer wersji 1 Aktualizacja: 19.07.2015

Nazwa handlowa: BCYE Biplate / Agar, 20 x 90 mm

(ciąg dalszy od strony 1)

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

- · 4.1 Opis środków pierwszej pomocy
 - · Wskazówki ogólne: Środki specjalne nie są konieczne.
 - · Po wdychaniu: Dostarczyć świeże powietrze, w razie dolegliwości wezwać lekarza.
 - · Po styczności ze skórą: Ogólnie produkt nie działa drażniąco na skórę.
 - · Po styczności z okiem: Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą.
 - Po przełknięciu: W razie konieczności zasięgnąć porady lekarza.
- 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:

CO2, proszek gaśniczy lub strumień rozpylonej wody. Większy pożar zwalczać strumieniem rozpylonej wody.

· 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

Pracować w rękawicach jednorazowych.

· 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

 6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:

Zdjąć mechanicznie.

· 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 zapylania

Unikać kontaktu z odczynnikami, nawet z nie klasyfikowanymi jako niebezpieczne.

Przestrzegać zasad Dobrej Praktyki Laboratoryjnej.

(ciąg dalszy na stronie 3)



strona: 3/6

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 02.11.2020 Numer wersji 1 Aktualizacja: 19.07.2015

Nazwa handlowa: BCYE Biplate / Agar, 20 x 90 mm

(ciag dalszy od strony 2)

- · Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwwybuchowej: Nie są potrzebne szczególne zabiegi.
- · 7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności
 - · Składowanie:
 - · Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników: Brak szczególnych wymagań.
 - · Wskazówki odnośnie wspólnego składowania: Nie konieczne.
 - · Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania: Brak.
- · 7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe Brak dostępnych dalszych istotnych danych

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

- Dodatkowe wskazówki dla wykonania urządzeń technicznych:
 Brak dalszych danych, patrz punkt 7.
- · 8.1 Parametry dotyczące kontroli
 - Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy: Produkt nie zawiera znaczących ilości materiałów, których wartości graniczne musiałyby być kontrolowane pod kątem warunków miejsca pracy.
 - · Wskazówki dodatkowe: Podstawą były aktualnie obowiązujące wykazy.
 - · Osobiste wyposażenie ochronne:
 - Ogólne środki ochrony i higieny:

Należy przestrzegać zwyczajne środki ostrożności przy obchodzeniu się z chemikaliami.

- · Ochrona dróg oddechowych: Zalecana ochrona dróg oddechowych.
- · Ochrona rak:

Materiał, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu / substancji / preparatu.

· Ochrona oczu: Nie konieczne.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

- · 9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych
 - Ogólne dane
 - · Wvglad:

· Forma: Proszek · Kolor: Czarny

· **Zapach:** Specyficzny dla produktu

· Zmiana stanu

· Temperatura topnienia/krzepnięcia: Nie jest określony.

· Początkowa temperatura wrzenia i zakres

temperatur wrzenia: Nie jest określony.

• **Temperatura zapłonu:** Nie ma zastosowania.

(ciąg dalszy na stronie 4)



strona: 4/6

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 02.11.2020 Numer wersji 1 Aktualizacja: 19.07.2015

Nazwa handlowa: BCYE Biplate / Agar, 20 x 90 mm

	(ciąg dalszy od strony
· Temperatura samozapłonu:	Produkt nie jest samozapalny.
· Właściwości wybuchowe:	Produkt nie jest grozi wybuchem.
· Gęstość:	Nie jest określony.
· Rozpuszczalność w/ mieszalność z	z
· Woda:	Rozpuszczalny.
· 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.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

- · 11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych
 - · 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.
 - · 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 dostepne dane, kryteria klasyfikacii nie sa spełnione.
- 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.
- · Zagrożenie spowodowane aspiracją
- W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

PL



strona: 5/6

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 02.11.2020 Numer wersji 1 Aktualizacja: 19.07.2015

Nazwa handlowa: BCYE Biplate / Agar, 20 x 90 mm

(ciąg dalszy od strony 4)

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
 - Dalsze wskazówki ekologiczne:
 - · Wskazówki ogólne: W zasadzie nieszkodliwy dla wody
- · 12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB
 - · PBT: Nie ma zastosowania.
 - · vPvB: Nie ma zastosowania.
- · 12.6 Inne szkodliwe skutki działania Brak dostępnych dalszych istotnych danych

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

- · 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów
 - · Zalecenie:

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

- · Opakowania nieoczyszczone:
 - · Zalecenie: Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.
 - Zalecany środek czyszczący: Woda, w razie konieczności z dodatkiem środków czystości.

4.4.4.1		
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	L L.	
· Klasa	brak	
14.4 Grupa pakowania		
ADR, IMDG, IATA	brak	
<u> </u>		
14.5 Zagrożenia dla środowiska:		
· Zanieczyszczenia morskie:	Nie	
14.6 Szczególne środki ostrożności dla		
użytkowników	Nie ma zastosowania.	

- PI



strona: 6/6

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 02.11.2020 Numer wersji 1 Aktualizacja: 19.07.2015

Nazwa handlowa: BCYE Biplate / Agar, 20 x 90 mm

(ciag dalszy od strony 5)

· 14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II

do konwencji MARPOL i kodeksem IBC Nie ma zastosowania.

· Transport/ dalsze informacje: Nie przedstawia zagrożenia w znaczeniu

powyższych zarządzeń.

· UN "Model Regulation": brak

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

· 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:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

· Partner dla kontaktów:

Customer Support

Phone: +33 (0)1 47 95 61 85

Customer Support

Phone: +33 (0)1 47 95 62 77

POLAND

Bio-Rad Polska Sp. z.o.o.

Ulica Nakielska 3 01-106 Warszawa

Phone: +48 22 331 99 99 Fax: +48 22 331 99 88

Skróty i akronimy:

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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

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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative