

KIT COMPONENTS

Product name: Baird Parker / RPF Supplement (6 x 90 ml) / (6 x qsp 100 mL) Product code: 3578618

| Article number | Description | Quantity Symbols |
|----------------|--|------------------|
| 6417A | RPF Supplement (lyoph.) (6 x qsp 100 mL) | 1 |
| 7861D | Baird Parker / RPF (6 x 90 mL) | 1 |



strona: 1/7

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 01.11.2020 Numer wersji 3 Aktualizacja: 17.07.2015

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

- · 1.1 Identyfikator produktu
 - · Nazwa handlowa: RPF Supplement (lyoph.) (6 x qsp 100 mL)
 - · Numer artykułu:

6417A

6461B

6461A

· 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Brak dostępnych 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 substancji z dodatkami w stężeniu poniżej niebezpiecznego.
 - · Składniki niebezpieczne: brak

(ciąg dalszy na stronie 2)



strona: 2/7

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 01.11.2020 Numer wersji 3 Aktualizacja: 17.07.2015

Nazwa handlowa: RPF Supplement (lyoph.) (6 x qsp 100 mL)

(ciąg dalszy od strony 1)

· 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: 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 przeniknięcia do kanalizacji /wód powierzchniowych /wód gruntowych.

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

Zdjać 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

(ciąg dalszy na stronie 3)



strona: 3/7

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 01.11.2020 Numer wersji 3 Aktualizacja: 17.07.2015

Nazwa handlowa: RPF Supplement (lyoph.) (6 x qsp 100 mL)

(ciąg dalszy od strony 2)

Unikać kontaktu z odczynnikami, nawet z nie klasyfikowanymi jako niebezpieczne. Przestrzegać zasad Dobrej Praktyki Laboratoryjnej.

- · Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwwybuchowej: Nie sa 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 dotyczace 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: Nie konieczne.
- · 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: ProszekKolor: BeżowyZapach: Charakterystyczny

· Zmiana stanu

· Temperatura topnienia/krzepnięcia: Nie jest określony.

Początkowa temperatura wrzenia i zakres

temperatur wrzenia: Nie jest określony.

(ciąg dalszy na stronie 4)



strona: 4/7

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 01.11.2020 Numer wersji 3 Aktualizacja: 17.07.2015

Nazwa handlowa: RPF Supplement (lyoph.) (6 x qsp 100 mL)

| | (ciąg dalszy od stro |
|---|--|
| · Temperatura zapłonu: | Nie ma zastosowania. |
| · Temperatura samozapłonu: | Produkt nie jest samozapalny. |
| · Właściwości wybuchowe: | Produkt nie jest grozi wybuchem. |
| · Gęstość: | Nie jest określony. |
| · Rozpuszczalność w/ mieszalność · Woda: | z Rozpuszczalny. |
| · Zawartość rozpuszczalników: · rozpuszczalniki organiczne: 9.2 Inne informacje | 0,0 % 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 wystepowania niebezpiecznych reakcji Reakcje niebezpieczne nie sa 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 sa 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 żrace/drażniace na skóre
 - W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
 - Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniace 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 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 5)



strona: 5/7

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 01.11.2020 Numer wersji 3 Aktualizacja: 17.07.2015

Nazwa handlowa: RPF Supplement (lyoph.) (6 x qsp 100 mL)

(ciag dalszy od strony 4)

· Zagrożenie spowodowane aspiracją

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

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:

Klasa szkodliwości dla wody 1 (samookreślenie): w ograniczonym stopniu szkodliwy dla wody Nie dopuścić do przedostania sie w stanie nierozcieńczonym lub w dużych ilościach do wód gruntowych, wód powierzchniowych badź do kanalizacji.

- 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.

| 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 | |



strona: 6/7

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 01.11.2020 Numer wersji 3 Aktualizacja: 17.07.2015

Nazwa handlowa: RPF Supplement (lyoph.) (6 x qsp 100 mL)

| | (ciąg dalszy od strony | |
|---|--|--|
| · 14.5 Zagrożenia dla środowiska: · Zanieczyszczenia morskie: | Nie | |
| · 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników | Nie ma zastosowania. | |
| 14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikie do konwencji MARPOL i kodeksem IBC | m II 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

(ciąg dalszy na stronie 7)



strona: 7/7

Karta charakterystyki Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 01.11.2020 Numer wersji 3 Aktualizacja: 17.07.2015

Nazwa handlowa: RPF Supplement (lyoph.) (6 x qsp 100 mL)

(ciąg dalszy od strony 6)

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative



strona: 1/7

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 01.11.2020 Numer wersji 3 Aktualizacja: 17.07.2015

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

- · 1.1 Identyfikator produktu
 - · Nazwa handlowa: Baird Parker / RPF (6 x 90 mL)
 - · Numer artykułu:

7861D

7861B

 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Brak dostępnych 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 substancji z dodatkami w stężeniu poniżej niebezpiecznego.
 - · Składniki niebezpieczne: brak

(ciąg dalszy na stronie 2)



strona: 2/7

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 01.11.2020 Numer wersji 3 Aktualizacja: 17.07.2015

Nazwa handlowa: Baird Parker / RPF (6 x 90 mL)

(ciąg dalszy od strony 1)

· 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: 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: Rozcieńczyć dużą ilością wody.
- 6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:

Zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecze (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 Zbiorniki zamknąć szczelnie.

(ciąg dalszy na stronie 3)



strona: 3/7

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 01.11.2020 Numer wersji 3 Aktualizacja: 17.07.2015

Nazwa handlowa: Baird Parker / RPF (6 x 90 mL)

(ciag dalszy od strony 2)

Unikać kontaktu z odczynnikami, nawet z nie klasyfikowanymi jako niebezpieczne. Przestrzegać zasad Dobrej Praktyki Laboratoryjnej.

- · Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwwybuchowej: Nie sa 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 dotyczace 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: Nie konieczne.
- · Ochrona rak:

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

· Ochrona oczu: Okulary ochronne zalecane podczas napełniania

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

· Forma:

Płynny

Kolor: Zgodnie z nazwą produktu

· Zapach: Charakterystyczny

• Wartość pH w 20 °C: 7,1-7,5

· Zmiana stanu

· Temperatura topnienia/krzepnięcia: Nie jest określony.

(ciąg dalszy na stronie 4)



strona: 4/7

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 01.11.2020 Numer wersji 3 Aktualizacja: 17.07.2015

Nazwa handlowa: Baird Parker / RPF (6 x 90 mL)

| | (ciąg dalszy od str | rony |
|------------------------------------|---|------|
| Początkowa temperatura wrzenia | i zakres | |
| temperatur wrzenia: | Nie jest określony. | |
| · Temperatura zapłonu: | Nie ma zastosowania. | |
| · Temperatura samozapłonu: | Produkt nie jest samozapalny. | |
| · Właściwości wybuchowe: | Produkt nie jest grozi wybuchem. | |
| · Prężność par w 20 °C: | 23 hPa | |
| · Gęstość: | Nie jest określony. | |
| · Rozpuszczalność w/ mieszalność z | | |
| · Woda: | W pełni mieszalny. | |
| · Zawartość rozpuszczalników: | | |
| rozpuszczalniki organiczne: | 0,0 % | |
| · Woda: | 94,3 % | |
| · 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 dostepnych 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 dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są 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 sa spełnione.

(ciąg dalszy na stronie 5)



strona: 5/7

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 01.11.2020 Numer wersji 3 Aktualizacja: 17.07.2015

Nazwa handlowa: Baird Parker / RPF (6 x 90 mL)

(ciąg dalszy od strony 4)

- 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.

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 obowiazującymi przepisami.
 - · Zalecany środek czyszczący: Woda, w razie konieczności z dodatkiem środków czystości.

(ciąg dalszy na stronie 6)



strona: 6/7

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 01.11.2020 Numer wersji 3 Aktualizacja: 17.07.2015

Nazwa handlowa: Baird Parker / RPF (6 x 90 mL)

| | (ciąg dalszy od stron | |
|--|--|--|
| · 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 luzem zgodnie z załącznikie do konwencji MARPOL i kodeksem IBC | m II 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

(ciąg dalszy na stronie 7)



strona: 7/7

Karta charakterystyki Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 01.11.2020 Numer wersji 3 Aktualizacja: 17.07.2015

Nazwa handlowa: Baird Parker / RPF (6 x 90 mL)

(ciąg dalszy od strony 6)

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