

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniającym załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów REACH (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej nr L 203 z 26.06.2020 r.).

Podłoże agarowe 1,5%

Symbol dokumentu: KCH/P/2, wydanie 03 z dnia 19.08.2022

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Podłoże agarowe 1,5%

Nr katalogowy: PG002, PGS02

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Podłoże agarowe 1,5% jest podłożem stałym stosowanym in vitro do identyfikacji antygenów somatycznych bakterii *Salmonella* w aglutynacji szkiełkowej. Jest gotowym podłożem namnażającym do hodowli bakterii *Salmonella*, pozwalającym na uzyskanie wzrostu gładkich kolonii bakteryjnych. Skład podłoża pozwala na właściwe rozwinięcie antygenów strony somatycznej, co umożliwia wstępną identyfikację serologiczną szczepów *Salmonella*.

1.3. Dane dotyczące dostawcy Karty Charakterystyki

Nazwa firmy: Zakład Badawczo-Wdrożeniowy Ośrodka *Salmonella* "IMMUNOLAB" sp. z o.o.

Pełen adres: Ul. Kładki 24, 80-822 Gdańsk, Polska

Numer telefonu: (58) 781 44 91

Adres e-mail: info@immunolab.com.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego: 112

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 z późniejszymi zmianami:

Produkt nie został sklasyfikowany jako niebezpieczny.

2.2. Elementy oznakowania

Nie dotyczy.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniającym załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów REACH (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej nr L 203 z 26.06.2020 r.).

Podłoże agarowe 1,5%

Symbol dokumentu: KCH/P/2, wydanie 03 z dnia 19.08.2022

2.3. Inne zagrożenia

Składniki mieszaniny nie spełniają kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z aneksem XIII do rozporządzenia (WE) 1907/2006 (REACH) w brzmieniu obowiązującym.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach.

3.2. Mieszaniny

- agar 7,5 g
- bulion wzbogacony 7,5 g
- 15 g podłoża sypkiego agarowego 1,5% na 500 ml.

3.2.1. Mieszaniny niebezpieczne

Nie dotyczy.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Po kontakcie ze skórą

Zmyć wodą, w razie potrzeby skonsultować się z lekarzem.

Po kontakcie z oczami:

Płukać dużą ilością wody trzymając rozwarte powieki, w razie potrzeby skonsultować się z lekarzem.

Po spożyciu (duże ilości):

Płukać jamę ustną, wezwać pomoc medyczną.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Kontakt ze skórą lub z okiem może spowodować zaczerwienienie i podrażnienie. W przypadku spożycia może dojść do podrażnienia ust, gardła i żołądka. Podczas wzbijania pyłu może dojść do podrażnienia dróg oddechowych.

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

Brak danych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniającym załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów REACH (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej nr L 203 z 26.06.2020 r.).

Podłoże agarowe 1,5%

Symbol dokumentu: KCH/P/2, wydanie 03 z dnia 19.08.2022

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

W zależności od przedmiotów obecnych w pobliżu stosować odpowiednie środki gaśnicze: piana, woda, proszek gaśniczy.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną.

Substancja niepalna, brak specjalnych zagrożeń.

5.3. Informacja dla straży pożarnej

Nie wdychać dymów powstających w wyniku pożaru/wybuchu. Pożar należy gasić z odpowiedniej odległości z zachowaniem zwykłych środków ostrożności.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Unikać tworzenia się pyłu oraz wdychania. Korzystać ze środków ochrony osobistej.

6.2. Środki ostrożności w zakresie środowiska

Brak.

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

Zebrać wysypany proszek, wszystko przemyć wodą.

6.4. Odniesienie do innych sekcji

Szczegóły w sekcji 8 i 13.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniającym załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów REACH (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej nr L 203 z 26.06.2020 r.).

Podłoże agarowe 1,5%

Symbol dokumentu: KCH/P/2, wydanie 03 z dnia 19.08.2022

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

7.1.1. Środki ochronne

Stosować się do zaleceń z sekcji 8.

W trakcie czyszczenia stosować się do sekcji 6.3.

7.1.2. Informacje dotyczące ogólnej higieny pracy

Przestrzegać przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. Nie palić, nie jeść, nie pić w miejscu pracy.

Po zakończeniu pracy, umyć ręce wodą z mydłem.

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

Produkt w oryginalnym opakowaniu przechowywać w temperaturze pokojowej w ciemnym i suchym miejscu. Podłoże przygotować i używać zgodnie z instrukcją dla użytkownika. Przygotowane podłoże należy zużyć w ciągu tygodnia po odpowiednim przechowywaniu w temp. 4°C.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Brak substancji mających wartości dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy (NDSCH, NDSP, NDS).

8.2. Kontrola narażenia

8.2.1. Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny:

Zaleca się używanie rękawic ochronnych, okularów ochronnych. Po pracy z produktem umyć ręce.

8.2.2. Kontrola narażenia środowiska

Nie dotyczy.

Sekcja 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniającym załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów REACH (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej nr L 203 z 26.06.2020 r.).

Podłoże agarowe 1,5%

Symbol dokumentu: KCH/P/2, wydanie 03 z dnia 19.08.2022

- a) Stan skupienia: ciało stałe
- b) Kolor: kremowy (po uwodnieniu jasno-żółta ciecz)
- c) Zapach: swoisty
- d) Temperatura topnienia/krzepnięcia: brak danych
- e) Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: brak danych
- f) Palność materiałów: brak danych
- g) Dolna i górna granica wybuchowości: brak danych
- h) Temperatura zapłonu: nie dotyczy.
- i) Temperatura samozapłonu: nie dotyczy
- j) Temperatura rozkładu: brak danych
- k) pH: $7,4 \pm 0,2$
- l) Lepkość kinematyczna: brak danych
- m) Rozpuszczalność: dobra (w wodzie)
- n) Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log): brak danych
- o) Prężność par: brak danych.
- p) Gęstość lub gęstość względna: brak danych
- q) Względna gęstość pary: brak danych.
- r) Charakterystyka cząsteczek: brak danych

9.2. Inne informacje

Brak.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak danych.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny, jeśli jest właściwie przechowywany.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniającym załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów REACH (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej nr L 203 z 26.06.2020 r.).

Podłoże agarowe 1,5%

Symbol dokumentu: KCH/P/2, wydanie 03 z dnia 19.08.2022

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak danych.

10.4. Warunki, których należy unikać

Brak danych.

10.5. Materiały niezgodne

Brak danych.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak danych.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Brak danych.

11.2. Inne informacje o zagrożeniach

Brak danych.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Brak danych.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych.

12.4. Mobilność w glebie

Brak danych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniającym załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów REACH (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej nr L 203 z 26.06.2020 r.).

Podłoże agarowe 1,5%

Symbol dokumentu: KCH/P/2, wydanie 03 z dnia 19.08.2022

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak danych.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak danych.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Należy oddać do utylizacji.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN (numer ONZ)

Nie dotyczy.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie dotyczy.

14.4. Grupa pakowania

Nie dotyczy.

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Nie stanowi zagrożenia.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniającym załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów REACH (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej nr L 203 z 26.06.2020 r.).

Podłoże agarowe 1,5%

Symbol dokumentu: KCH/P/2, wydanie 03 z dnia 19.08.2022

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

W transporcie zapewnić warunki określone w pkt. 7. Produkt znajduje się w szklanych buteleczkach, które w trakcie transportu należy chronić przed uszkodzeniem.

14.7. Transport luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, ochrony zdrowia i środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

- 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 Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.02.217.1833) z późniejszymi zmianami.
- Ustawa o substancjach chemicznych i ich mieszaninach z dnia 25.02.2011 (DZ.U 2011/63/322) z późniejszymi zmianami.
- Ustawa z dnia 14.12.2012 o odpadach (Dz.U. 2013/000/21).
- Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych.
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 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.
- Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla produktu nie dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniającym załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów REACH (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej nr L 203 z 26.06.2020 r.).

Podłoże agarowe 1,5%

Symbol dokumentu: KCH/P/2, wydanie 03 z dnia 19.08.2022

SEKCJA 16: Inne informacje

Dokonane zmiany (informacje usunięte, dodane, zmodyfikowane)

Aktualizacja ogólna.

Oświadczenie

Informacje oparte są na naszym aktualnym stanie wiedzy i doświadczeniu. Należy je traktować wyłącznie jako pomoc bezpiecznego stosowania produktu.