

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 (REACH) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 453/2010

Data sporządzenia: 27.01.2008 Data aktualizacji: 10.02.2013r. Ilość stron: 1/5

ANTYBAKTERYJNE ŚCIERECZKI DO RĄK

Sekcja 1. Identyfikacja mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa.

- 1.1 **Identyfikator produktu:** ANTYBAKTERYJNE ŚCIERECZKI DO RĄK
- 1.2 **Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:**
 - 1.2.1 Zastosowania zidentyfikowane: Usuwać zabrudzenia z rąk dłoni. Zabijają bakterie
 - 1.2.2 Zastosowania odradzane: Nie określono
- 1.3 **Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:**
 - 1.3.1 Dystrybutor: **AMTRA Sp. z o. o.**
 - 1.3.2 Adres: ul. Schonów 3, 41-200 Sosnowiec
 - 1.3.3 Telefon/Fax: +48 32 2944100 / + 48 32 2944139
 - 1.3.4 Adres email osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: amtra@amtra.pl
- 1.4 **Numer telefonu alarmowego:** +48 42 657 99 00, +48 42 631 47 97, 112 (ogólny telefon alarmowy), 998

Sekcja 2. Identyfikacja zagrożeń.

- 2.1 **Klasyfikacja mieszaniny:**
 - 2.1.1. Zagrożenia dla człowieka: Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny.
 - 2.1.2 Zagrożenie dla środowiska: Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska
 - 2.1.3 Zagrożenia wynikające z właściwości fizycznych i chemicznych: Nie są znane
- 2.2. **Elementy oznakowania:**
 - 2.2.1 Oznaczenie literowe i określenie niebezpieczeństwa: Brak
 - 2.2.2 Nazwy niebezpiecznych składników umieszczone na etykiecie: Substancja czynna w 100 g produktu: propan-2-ol 5g
 - 2.2.3 Określenie rodzaju zagrożenia: Brak
 - 2.2.4 Warunki bezpiecznego stosowania: S2- Chronić przed dziećmi.
 - 2.2.5 Dodatkowe informacje: Pozwolenie Ministra Zdrowia nr 4327/10
- 2.3 **Inne zagrożenia:** Brak informacji na temat spełniania kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII Rozporządzenia Komisji (UE) Nr 253/2011 z dnia 15 marca 2011r. Badania nie zostały przeprowadzone.

Sekcja 3. Skład i informacje o składnikach

3.1 **Substancje:** Nie dotyczy

3.2 **Mieszaniny:**

Nazwa chemiczna składnika	Zakres stężeń	Numer CAS	Numer WE	Klasyfikacja wg 67/548/EWG	Klasyfikacja wg 1272/2008/WE
Propan-2-ol	5%	67-63-0	200-661-7	F, R11, Xi, R36, R67	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 **Opis środków pierwszej pomocy:**

- 4.1.1 Połknięcie: Mało prawdopodobne (w przypadku wyrobu gotowego). W przypadku zaistnienia takiej sytuacji zapewnić pomoc lekarską
- 4.1.2. Zatrucie inhalacyjne: Brak
- 4.1.3. Skażenie skóry: Brak
- 4.1.4. Skażenie oczu: Jeżeli poszkodowany nosi szkła kontaktowe niezwłocznie je wyjąć. Dokładnie przemyć oczy dużą ilością wody, wywijając powieki. Zapewnić pomoc okulisty.
- 4.2 **Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:** Brak
- 4.3 **Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym:** Nie dotyczy. Podjąć leczenie objawowe w przypadku, kiedy dojdzie do spożycia produktu.

SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 **Środki gaśnicze:**

- 5.1.1 Odpowiednie środki gaśnicze: Stosować powszechne środki gaśnicze; w zależności od otoczenia. Mały pożar gasić gaśnicą pianową lub dwutlenkiem węgla.
- 5.1.2 Niewłaściwe środki gaśnicze: Nie są znane.
- 5.2 **Szczególne zagrożenia związane z mieszaniną:** Brak danych
- 5.3 **Informacje dla straży pożarnej:** Środki ochrony ogólnej typowe w przypadku pożaru. Nie należy przebywać w zagrożonej ogniem strefie bez odpowiedniego ubrania odpornego na chemikalia i aparatu do oddychania z niezależnym obiegiem powietrza. Zagrożone pożarem zbiorniki usunąć jeśli to możliwe i nie wiąże się z nadmiernym ryzykiem lub chłodzić rozpyloną wodą z odpowiedniej odległości.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 (REACH) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 453/2010

Data sporządzenia: 27.01.2008 Data aktualizacji: 10.02.2013r. Ilość stron: 2/5

ANTYBAKTERYJNE ŚCIERECZKI DO RĄK

SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

6.1.1 Dla osób niezależących do personelu likwidującego skutki awarii: Ograniczyć dostęp osób postronnych do obszaru awarii do czasu usunięcia awarii. Stosować środki ochrony indywidualnej. Unikać długotrwałego kontaktu ze skórą. Unikać kontaktu z oczami. Przestrzegać zasad i przepisów BHP obowiązujących przy pracy z preparatami chemicznymi.

6.1.2 Dla osób likwidujących skutki awarii: Usuwanie awarii i jej skutków może przeprowadzać wyłącznie przeszkolony personel. Stosować odzież ochronną na chemikalia.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: Nie dopuścić do przedostania się do źródeł wody pitnej, gleby, kanalizacji. W razie potrzeby powiadomić władze i służby ratownictwa chemicznego.

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenieniu się skażenia i służące do usuwania skażenia: Mniejszy wyciek zatrzeć ręcznikiem papierowym. Przy dużych wyciekach miejsca gromadzenia się substancji obwałować i oczyścić -posypać materiałem chłonnym, np. piaskiem, ziemią i zebrać do zamkniętego, odpowiednio oznakowanego pojemnika. Miejsca zanieczyszczone służyć dużą ilością wody.

6.4 Odniesienia do innych sekcji: Postępowanie z odpadami produktu – sekcja 13 karty charakterystyki, środki ochrony indywidualnej – sekcja 8 karty charakterystyki

SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z MIESZANINĄ ORAZ JEJ MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania: Postępować zgodnie z zasadami BHP. Unikać zanieczyszczenia oczu. Nie wdychać par produktu. Przed przerwą i po zakończeniu pracy umyć ręce. Zadbaj o właściwą wentylację pomieszczenia, w którym produkt jest magazynowany. Stosować wyrób zgodnie ze sposobem użycia umieszczonym na opakowaniu jednostkowym.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności: Wszelkie pomieszczenia magazynowe muszą być wydajnie wentylowane. Przechowywać we właściwie oznakowanych, fabrycznych, zamkniętych opakowaniach, z informacją w języku polskim zgodną z obowiązującymi przepisami. Magazyny muszą być suche, przystosowane do przechowywania preparatów chemicznych. Chronić przed działaniem promieni słonecznych i źródeł ciepła.

7.3 Szczególne zastosowania końcowe: Nie dotyczy

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA/ ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli: Informacje na podstawie składników:

Propan-2-ol: NDS 900 mg/m³; 1200 mg/m³

8.2 Kontrola narażenia: Przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny. Podczas pracy nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu. Unikać zanieczyszczenia oczu. Zapewnić odpowiednią wentylację. W pobliżu miejsca pracy zapewnić stanowisko do przemycania oczu. Natychmiast zdjąć zanieczyszczoną odzież.

8.2.1 Ochrona dróg oddechowych: Sprawna wentylacja.

8.2.2 Ochrona oczu/ twarzy: Nie jest wymagana.

8.2.3 Ochrona skóry: Nie jest wymagana. Przy długotrwałym kontakcie ze skórą stosować rękawice ochronne.

8.2.4 Techniczne środki ochronne: Wydajna wentylacja na stanowiskach pracy w obiektach zamkniętych. Stanowiska z bieżącą wodą w pobliżu stanowisk pracy. Tam, gdzie występuje możliwość pojawienia się szkodliwych dla zdrowia stężeń gazów, par lub aerozoli pochodzących z preparatu, wprowadzić zraszanie rozproszoną wodą.

SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd: ściereczki nasyczone płynem

Kolor: biała

Zapach: charakterystyczny

Próg zapachu: nie oznaczono

pH: brak danych

Temperatura

krzepnięcia/topnienia: brak danych

**Początkowa temperatura
wrzenia i zakres temperatur**

wrzenia: brak danych

Temperatura zapłonu: brak danych

Szybkość parowania: brak danych

Palność: brak danych

Górna/dolna granica

palności/wybuchowości: brak danych

Prężność par: brak danych

Gęstość par: brak danych

Gęstość względna: brak danych

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 (REACH) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 453/2010

Data sporządzenia: 27.01.2008 Data aktualizacji: 10.02.2013r. Ilość stron: 3/5

ANTYBAKTERYJNE ŚCIERECZKI DO RĄK

Rozpuszczalność:	brak danych
Współczynnik podziału n-oktanol/woda:	brak danych
Temperatura samozapłonu:	nie dotyczy
Temperatura rozkładu:	brak danych
Lepkość:	brak danych
Właściwości wybuchowe:	brak danych
Właściwości utleniające:	brak danych
9.2 Inne informacje:	brak danych

SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność: Trwały w normalnych warunkach stosowania.

10.2 Stabilność chemiczna: Trwały w normalnych warunkach stosowania.

10.3 Możliwość wystąpienia reakcji niebezpiecznych: Brak danych.

10.4 Warunki, których należy unikać: Unikać nadmiernego ogrzewania produktu i bezpośredniego działania promieni słonecznych

10.5 Materiały niezgodne: Brak danych

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu: W wysokich temperaturach powstają niebezpieczne produkty rozkładu zawierające m.in. tlenki węgla.

SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych:

Zagrożenia dla zdrowia: Mieszanina nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna

Informacje na podstawie składnika:

Propan-2-ol:

LD50 (szczur, doustnie) 2000 mg/kg

LD50 (królik, skóra) > 2000 mg/kg

LC50 (szczur, inhalacja) 5 mg/dm³

SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Toksyczność: Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska..

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu: Brak danych

12.4 Mobilność w glebie: Brak danych

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: Brak danych

12.6 Inne szkodliwe skutki działania: Brak danych.

Informacje na podstawie składnika:

Propan-2-ol:

Toksyczność ostra dla ryb LC50- 100 mg/dm³/48h

Toksyczność ostra dla bezkręgowców EC50 – 100 mg/dm³/48h

Toksyczność ostra dla alg EC50- 100 mg/dm³/72h

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów:

13.1.1 Zalecenia dotyczące mieszaniny: Postępować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Rodzaj odpadu: inne rozpuszczalniki organiczne, roztwory z przemysłu i cieczy macierzyste

Kod odpadu: 07 07 04*

Odpad niebezpieczny. Jeśli to możliwe odzyskać i zawrócić do produkcji. Nie utylizować razem z odpadami komunalnymi. Nie usuwać do kanalizacji. Nie dopuszczać do zanieczyszczenia wód powierzchniowych, gruntowych i gleby. Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami odnoszącymi się do odpadów chemicznych. Poddać unieszkodliwieniu wyłącznie w miejscach wyznaczonych, w instalacjach lub urządzeniach spełniających ustawowe wymagania.

13.1.2 Zalecenia dotyczące zużytych opakowań: Opakowania całkowicie opróżnić. Zużyte opakowania dostarczyć do uprawnionych do ich przetwarzania przedsiębiorstw. Nie wprowadzać do kanalizacji. Używać odpowiednich pojemników zapobiegających skażeniu środowiska.

Opakowania z tworzyw sztucznych. Kod odpadu 15 01 02

Opakowania wielomateriałowe. Kod odpadu 15 01 05

SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1 Numer UN: Nie dotyczy. Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN: Nie dotyczy

14.3 Klasa zagrożenia w transporcie: Nie dotyczy

14.4 Grupa pakowania: Nie dotyczy

14.5 Zagrożenia dla środowiska: Mieszanina nie stanowi zagrożenia dla środowiska

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkownika: Nie dotyczy

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do MARPOL 73/78 i kodem IBC: Nie dotyczy

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 (REACH) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 453/2010

Data sporządzenia: 27.01.2008 Data aktualizacji: 10.02.2013r. Ilość stron: 4/5

ANTYBAKTERYJNE ŚCIERECZKI DO RĄK

SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. Nr 63, poz. 322)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012r. W sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.U. Poz. 1018)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012r. W sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz nietórych mieszanin (Dz. U. Poz. 445)

Rozporządzenie MPiPS z dnia 29 listopada 2002 r. W sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 217, poz. 1833 wraz z późn. zm.)

Oświadczenie Rządowe z dnia 16 stycznia 2009 r. W sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie z dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. Nr 27, poz. 162)

Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. O opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. Nr 63, poz. 638 wraz z późn. zm.)

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. W sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173)

1907/2006/WE Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające Dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) Nr 793/93 i Nr 1488/94, jak również Dyrektywę Rady 76/769/EWG i Dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE wraz z późn. Zm

1272/2008/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady 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

1999/45/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 maja 1999r. W sprawie zbliżenia przepisów ustawowych, wykonawczych i administracyjnych Praw Członkowskich odnoszących się do klasyfikacji, pakowania i etykietowania preparatów niebezpiecznych.

790/2009/WE Rozporządzenie Komisji z dnia 10 sierpnia 2009 r. Dostosowujące do postępu nakowo-technicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) Nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. W sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin.

2006/12/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 5 kwietnia 2006 r. W sprawie odpadów

94/62/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. W sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:

Producent nie dokonał oceny bezpieczeństwa chemicznego dla produktu.

SEKCJA 16. INNE INFORMACJE

Informacje zawarte w karcie wynikają z obecnego stanu wiedzy i doświadczeń w obsłudze produktu. Dane dotyczące tego produktu przedstawiono w celu uwzględnienia wymogów bezpieczeństwa, a nie zagwarantowania jego właściwości użytkowych.

Pracodawca jest zobowiązany do poinformowania wszystkich pracowników, którzy mają kontakt z produktem o zagrożeniach i środkach ochrony osobistej wyszczególnionych w tej karcie charakterystyki.

Niniejsza karta charakterystyki została opracowana na podstawie kart charakterystyk składników dostarczonych przez ich producentów, przeprowadzonych badań oraz obowiązujących przepisów dotyczących niebezpiecznych substancji i preparatów chemicznych.

Przed przystąpieniem do pracy z produktem użytkownik powinien zapoznać się z zasadami BHP odnośnie obchodzenia się z chemikaliami, a w szczególności odbyć odpowiednie szkolenie stanowiskowe.

Zwroty użyte w karcie charakterystyki:

PBT – Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna

vPvB- [Substancje]bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

F –Produkt wysoce łatwopalny

Xi –Produkt drażniący

R11 –Produkt wysoce łatwopalny

R36 –Działa drażniąco na oczy

R67 –Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy

Flam. Liq. 2 – Substancja ciekła łatwopalna, kat.2

Eye Irrit. 2 – Działanie drażniąco na oczy, kat.2

STOT SE 3 – Działanie toksyczne na narządy docelowe- narażenie jednorazowe, kat.3

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 (REACH) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 453/2010

Data sporządzenia: 27.01.2008 Data aktualizacji: 10.02.2013r. Ilość stron: 5/5

ANTYBAKTERYJNE ŚCIERECZKI DO RĄK

H225 – Wysoce łatwopalna ciecz i pary

H319 – Działa drażniąco na oczy

H336 – Może wywoływać uczucie senności lub zwroty głowy