

KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI LUB MIESZANINY



Data sporządzenia: 02.03.2003 r.

Data aktualizacji: 20.01.2014 r. wersja 3

SEKCJA 1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacji przedsiębiorstwa.

1.1. Identyfikator produktu.

Płyn do kąpieli (morski, exoic, bez, kwiatowy, leśny, zielone jabłuszko)

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane.

Zastosowania zidentyfikowane: kosmetyk do mycia ciała

Zastosowania odradzane: nie określono.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki.

Nazwa i adres: Przedsiębiorstwo Wielobranżowe

„KAMAL” Aleksander Kamiński ul. Miechowska 10 85-875 Bydgoszcz

Nr tel. 52 3421747, 0 601 631 040

e-mail: kamal@kamal.com.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego.

998 lub 112, lub najbliższa terenowa jednostek PSP. Informacja toksykologiczna w Polsce: 042/631 47 24 (w godz. 7-15-tej).

SEKCJA 2. Identyfikacja zagrożeń.

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja według Dyrektywy 1999/45/WE [DPD]

Mieszanina.

Zagrożenie zdrowia – nie dotyczy.

Własności niebezpieczne – nie dotyczy.

Zagrożenie środowiska -nie dotyczy.

Klasyfikacja zgodnie z dyrektywą Rady 67/548/EWG

Zagrożenie zdrowia -nie dotyczy

Własności niebezpieczne -nie dotyczy.

Zagrożenie środowiska- nie dotyczy.

2.2 Elementy oznakowania.

Wodny roztwór zawierający: 5-15% detergentów, lanolinę, glicerynę, regulator kwasowości, kompozycję zapachową, sól, biocyd.

KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI LUB MIESZANINY



SEKCJA 3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Nazwa składnika	Nr CAS/ REACH	Nr WE	Stężenie %	Klasyfikacja zgodna z dyrektywą 67/548/WE	Klasyfikacja wg rozporządzenia 1272/2008/WE
Sodium Laureth Sulfate	9004-82-4/ 1335-72-4/ 68891-38-3/ 68585-34-2/ 3088-31-1	500-234-8/ 500- 223-8/ 221-416-0	5-15	Xi,R38,41	Eye Dam.1,H318 Skin Irrit.2,H315
Cocamidopropylbetaine	61789-40-0 01- 21194885333 0-xxxx	263-058-8	<5	Xi,R41,R52/53	Skin Irrit.2 H315 Eye Irrit.2,H319 Aquatic.Chronic 3,H412
Cocamide DEA	68603-42-9	271-657-0	<5	Xi,R36,38	Skin Irrit,2,H315 Eye Dam.1,H318
Pearsing agent	3088-31-1/ 61791-31-9/ 627-83-8	221-416-0/ 263- 163-9/ 211-014-3	<5	Xi,R38,41	Skin Irrit,2,H315 Eye Dam.1H318
PEG-75 lanolin	61790-81-6 8039-09-6	polimer	<5		
Glicerol	56-81-5	200-289-5	<5		
Sodium chloride	7647-14-5	231-598-3	<5		
Citric Acid	77-92-9	201-069-1	<0,1		

SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

4.2. **Narażenie przez drogi oddechowe** – nie istnieje zagrożenie

4.3. **Narażenie poprzez kontakt ze skórą** – nie istnieje zagrożenie.

4.4. **Kontakt z oczami:** natychmiast przepłukać oczy dużą ilością wody, od czasu do czasu podnosząc górną i dolną powiekę

4.5. **Narażenie poprzez przewód pokarmowy**- nie istnieje zagrożenie. W przypadku połknięcia preparatu przepłukać usta. Nie prowokować wymiotów. Możliwość wystąpienia pienienia prowadzącego do zachłyśnięcia. W razie potrzeby zapewnić pomoc lekarską.

SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

Preparat niepalny. Odpowiednie środki gaśnicze- rozproszony strumień wody- gaśnice pianowe, proszkowe.

Specjalne zagrożenie: w przypadku pożaru mogą wydzielać produkty rozkładu termicznego.

KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI LUB MIESZANINY



Specjalistyczny sprzęt ochronny:	nie przebywać w strefie zagrożenia bez odpowiedniego ubrania ochronnego i izolującego aparatu oddechowego.
Informacje dodatkowe:	pudełka tworzywowe narażone na działanie ognia lub wysokiej temperatury chronić rozproszonym prądem wody.

SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA.

- 6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych-** unikać zanieczyszczenia oczu.
- 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska-** nie dopuścić do przedostania się mieszaniny w dużych ilościach do kanalizacji, wód gruntowych i gleby.
- 6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia-** dolomit, piasek, ziemia. Zasypać materiałem chłonnym, zebrać do szczelnie zamkniętych, izolowanych i oznaczonych pojemników. Oczyszczyć teren przez zmycie wodą.
- 6.4. Odniesienia do innych sekcji-** brak

SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE.

- 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania.**
Produkt całkowicie bezpieczny- stosować zgodnie z informacjami podanymi na etykiecie.
- 7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności-** magazynować w oryginalnych, zamkniętych opakowaniach producenta. Należy przechowywać w pomieszczeniu suchym i przewiewnym o temperaturze powietrza nie niższej niż 0°C. Zalecana temperatura +5 do +30°C.

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA/ ŚRODKI KONTROLI INDYWIDUALNEJ.

8.1. Parametry dotyczące kontroli

brak

8.2. Kontrola narażenia

Indywidualne środki ochrony;

Ochrona dróg oddechowych – nie wymagana

Ochrona oczu nie wymagana, zanieczyszczone oczy płukać pod bieżącą wodą przy otwartych powiekach przez około 10 minut.

Ochrona rąk nie wymagana.

Zagrożenie termiczne - nie stwarza zagrożenia

8.2.2. Kontrola narażenia środowiska – nie dotyczy

SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE.

Wygląd	-	gęsta ciecz
Barwa	-	różowa, pomarańczowa, zielona, niebieska, fioletowa

KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI LUB MIESZANINY



Zapach	-	w zależności od użytej kompozycji zapachowej
Wartość pH	-	5,5-7,0
Temperatura wrzenia:		nie badano
Temperatura rozkładu:		około 100°C
Temperatura zapłonu:		brak danych
Rozpuszczalność w wodzie		bardzo dobra
Inne rozpuszczalniki:		nie badano.

SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ.

10.1 Reaktywność – wyrób nie wchodzi w oddziaływania z innymi substancjami.

10.2 Niebezpieczne produkty rozkładu - brak

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji-brak.

10.4. W trakcie przechowywania unikać temperatur poniżej -5°C i powyżej+ 40°C

SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE.

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych.

a). toksyczność ostra - brak danych

ostra toksyczność: LD50 doustnie (szczur) 438mg/kg,
oczu -łzawienie,
układ pokarmowy-mdłości.

b) działanie żrące/drażniące- brak danych

e) działanie uczulające - brak

d) toksyczność dla dawki powtarzalnej- brak

e) rakotwórczość -brak

f) własności mutagenne-brak

g) szkodliwe działanie na rozrodczość -brak

Działanie na skórę: przeprowadzono badania dermatologiczne prób płatkowych wg Jadassohna-Blocha w modyfikacji Rudzkiego, które potwierdziły dobrą tolerancję na skórę, nie stwierdzono działania alergizującego ani toksycznego.

SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE.

12.1 Zdolność do biodegradacji detergentów stosowanych do produkcji kąpieli wynosi powyżej 80%,oznaczona zgodnie z 82/243/EEC. Ostateczna biodegradacja tlenowa wykonana metodą respirometrii manometrycznej według dyrektywy 67/548/EWG załącznik V.C.4-D wynosi dla stosowanych detergentów od 70,0% -76,0%.

12.2 Zdolność do bioakumulacji- brak

12.3 Mobilność w glebie- brak danych.

12.4 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB- nie zawiera substancji spełniających kryteria REACH Anex XIII

12.5 Inne szkodliwe skutki działania.

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI.

Opakowanie: puste opakowanie jednostkowe po zużytych preparacie w gospodarstwie domowym

KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI LUB MIESZANINY



przemyc kilkakrotnie wodą, resztki wody wylać i wrzucić do pojemnika na opakowania tworzywowe.

Odpady te są poddawane recyklingowi w wyspecjalizowanych zakładach (ustawa o opakowaniach i odpadach opakowaniowych)

SEKCJA 14. INFORMACJE O TRANSPORCIE.

14.1 Numer UN: nie dotyczy.

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN- nie dotyczy

14.3 Klasy zagrożenia w transporcie- nie dotyczy

14.4 Grupa pakowania – nie dotyczy.

14.5 Zagrożenie dla środowiska- nie dotyczy.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników – nie dotyczy.

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC- nie dotyczy.

SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH.

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

1. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z 14 września 2012r w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz. U. z 2012r poz.1018).
2. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z 20 kwietnia 2012r w sprawie opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz. U. 2012r. poz.445).
3. Ustawa z 25 lutego 2011r o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. Nr 63 poz.322 zastępującą dotychczas obowiązującą Ustawę z 11 stycznia 2001r o substancjach i preparatach chemicznych (Dz. U. Z 2009r. nr 152 poz. 1222 oraz z 2010r nr 107, poz. 679 i nr 182,poz. 1228).
4. Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z 18 grudnia 2006 r w sprawie REACH. z późniejszymi zmianami.
5. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) Nr 1272/2008 z 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 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L335/1 z31 grudnia 2008r) z późniejszymi zmianami.
6. Rozporządzenie Komisji (UE) nr 453/2010 z 20 maja 2010r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).
7. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z 11 czerwca 2012r. poz.688 w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowania wyposaża się zamknięcie utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie.
8. Rozporządzenie Ministra Środowiska z 27 września 2001r w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112.poz.1206 z 2001r.
9. Rozporządzenia Ministra Zdrowia z 30 grudnia 2004r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. Z 2005r nr 11 poz. 86 z późn. zm.).

KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI LUB MIESZANINY



10. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z z 13 listopada 2007r w sprawie karty charakterystyki (Dz. U. z 2007r Nr215, poz.1588).

11. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z 2 lutego 2011r w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. z 2011r nr 33. poz. 166).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Producent dokonał oceny bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16. INNE INFORMACJE

Symbol zagrożenia i określenie zagrożenia

nie dotyczy

Zwroty R wymienione w pkt. 3

R22- Działa szkodliwie po połknięciu

R38- Działa drażniąco na skórę

R36/38- Działa drażniąco na oczy i skórę

R41- Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu

R43- Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą

R51/53- Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

R52/53 – Działa szkodliwie na organizmy wodne-może powodować długo utrzymujące się niekorzystne w środowisku wodnym.

R60- Może upośledzać płodność

R61- Może działać szkodliwie na dziecko w łonie matki

Informacja zawarta w Karcie Charakterystyki Preparatu Chemicznego jest zgodna z poziomem naszej wiedzy, informacja i stan wiedzy na dzień publikacji. Podana informacja opracowana została jedynie jako wskazówka dla bezpiecznego operowania, używania, przetwarzania, magazynowania, transportu, usuwania i na wypadek uwolnienia i nie powinna być traktowana jako gwarancja lub specyfikacja jakościowa. Informacja dotyczy jedynie szczególnych zastosowań produktu i może nie być aktualna dla tego materiału użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innym procesie, chyba, że jest to wymienione w tekście.