

KARTA CHARAKTERYSYKI SUBSTANCJI CHEMICZNEJ/ PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

Podstawa prawna : Rozporządzenie (WE) nr.1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r
w sprawie REACH

MLECZKO DO CZYSZCZENIA Königliche Wäsche 600g

Data sporządzenia karty:04.05.2015

Data aktualizacji karty: 01.06. 2021

SEKCJA 1.IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI / PREPARATU IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikacja substancji / preparatu:

Nazwa handlowa: mleczko do czyszczenia powierzchni Rainbow lemon

1.2. Istotne zidentyfikowanie zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

Przeznaczony do czyszczenia powierzchni sanitarnych i kuchennych

Zastosowanie odradzane:

Inne niż wyżej wymienione

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa i adres firmy: F.H..U. BAMAR ul. Przy Stoku 26 34-331 Świnna

Nr REGON: 070863927

Nr tel: 033 860 23 74 tel: 0515078028

e-mail: bamar3@ o2.pl

1.4 Telefony alarmowe:

Ogólnopolskie tel. alarmowe: Policja 997, Straż Pożarna 998, 112 (telefony komórkowe
i stacjonarne)(24h) Bamar 338602374 (w godz.7⁰⁰ -15⁰⁰ od pon.do piątku)

SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1.Klasyfikacja substancji lub mieszaniny:

Produkt w myśl obowiązujących przepisów nie jest zakwalifikowany jako niebezpieczny

2.2.Elementy oznakowania

Oznakowanie (Rozporządzenie (WE) NR. 1272/2008

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia:



Hasło ostrzegawcze

Niebezpieczeństwo

2.3 Inne zagrożenia

Brak

SEKCJA 3. SKŁAD I INFORMACJE O SKŁADNIKACH

3.1. Opis: Mieszanina substancji umieszczonych poniżej ze składnikami pozbawionymi ryzyka
(węglan wapnia i inne)

3.2. Składniki stwarzające zagrożenie zawarte w produkcie:

Klasyfikacja zgodna z Rozporządzeniem (WE)nr.1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008r.w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania (CLP)

Nazwa	% wag	Numer CAS	Numer WE (EINECS)	Numer indeksowy	Numer rejestracji	Klasyfikacja zgodna z Rozporządzeniem 1272/2008/WE
Alkohole C12-14 Etoksylenowane (12,5);siarczanowe sole sodowe	5<c	68891-38-3	500-234-8		01-2119488639-16-0010	Skin Irrit.2,H315 Eye Dam 1,H318 Aquatic chronic3,H412
Alkohole tłuszczowe C12-13 rozgałęzione oksyetylenowane (>5-<15 molami tlenu etylenu)	5>c	160901-19-9	931-954-4	nie dotyczy	Polimer nie dotyczy	Acute Tox 4 (doustnie) H302 Eye Dam 1 H318 Aquatic Chronic 3 H412
Alkohol etylowy	1=c	64-17-5	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43XXX	Flam.Liq,2 H225; Eye Irrit 2,H319

Pełna treść zwrotów w punkcie 16

SEKCJA 4.PIERWSZA POMOC

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie:

Brak danych

Kontakt ze skórą:

Nie dotyczy stosowania zgodnego z przeznaczeniem, zmyć przypadkowe zanieczyszczenie wodą z mydłem

Kontakt z oczami:

Przepłukać obficie wodą ,jeżeli podrażnienie oczu utrzymuje się skontaktować się z okulistą

Spożycie:

Plukać dużą ilością wody, w przypadku wystąpienia objawów zatrucia skontaktować się z lekarzem

4.2. najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:

Nieokreślone

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

Nieokreślone

SEKCJA5.POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Produkt niepalny

5.1. Środki gaśnicze

Nieokreślone . Pożary w obecności preparatu gasić środkami odpowiednimi dla palących się materiałów.

5.2.Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:

Nieokreślone

5.3. Informacje dla straży pożarnej:

Brak

SEKCJA6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Stosować rękawice gumowe. W przypadku dużych awarii usunąć z obszaru zagrożenia osoby postronne

Produkt może powodować śliskość powierzchni

6.2.Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Nie dopuścić do przedostania się uwolnionego produktu do gleby, ścieków wodnych i wód gruntowych.

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

Uwolniony produkt przysypać obojętnym materiałem chłonnym (suchy piasek, ziemia okrzemkowa, trociny) i zebrać do pojemników na odpady. Zanieczyszczoną powierzchnię spłukać wodą. Usunąć zgodnie z zaleceniami przedstawionymi w punkcie 13.

SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI I ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Nie są wymagane szczególne środki ostrożności. Postępować z godnie z ogólnymi zasadami bhp dla substancji chemicznych. Używać rękawic ochronnych

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wzajemnych niezgodności:

Przechowywać w zamkniętych opakowaniach w suchych pomieszczeniach ,zgodnie z ogólnymi zasadami magazynowania produktów chemicznych w temp. 5 -35°C

7.3. Szczególne zastosowanie (a) końcowe

Brak

SEKCJA 8 KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Najwyższe dopuszczalne stężenie dla:

- Sól sodowa siarczanowego oksyetylenowanego alkoholu tłuszczowego C12-14

NDS brak danych

NDSCh brak danych

-etoksylogowany 9 molami tlenek etylenu pierwszorzędowego alkoholu tłuszczowego C11-13

NDS brak danych

NDSCh brak danych

- węglan sodu

NDS 10mg/m³

NDSCh brak danych

8.2. Kontrola narażenia

Ochrona dróg oddechowych

W normalnych warunkach stosowania nie wymagana

Ochrona oczu lub twarzy

W normalnych warunkach stosowania nie wymagana

Ochrona rąk

Rękawice gumowe

Techniczne środki ochrony

Nie wymagane

SEKCJA 9. WŁASNOŚCI FIZYKO – CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd:	zawiesina
Barwa:	biała do lekko kremowej
Zapach:	zależny od użytej kompozycji zapachowej / cytryna, morski,
Próg zapachu:	nie określony
pH:	7,5 - 8
Temp. topnienia/krzepnięcia:	nie określona
Początkowa temp. wrzenia	
Zakres temp. wrzenia:	nie określony
Temp. zapłonu :	produkt niepalny
Szybkość parowania:	nie określona
Palność (ciała stałego, gazu):	zawiesina niepalna
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości:	nie dotyczy
Prężność par:	nie dotyczy
Gęstość par:	nie dotyczy
Gęstość względna:	1,200 – 1,300[g/cm ³]
Rozpuszczalność:	w wodzie bez ograniczeń
Współczynnik podziału n-oktanol/woda:	nie określony
Temperatura samozapłonu:	nie dotyczy
Temperatura rozkładu:	nie określona
Lepkość:	nie określona
Właściwości wybuchowe:	nie dotyczy
Właściwości utleniające:	nie określone

9.2. Inne informacje

Brak

SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność

Dla tego produktu nie ma danych testowych dotyczących reaktywności

10.2. Stabilność chemiczna

W normalnych warunkach przechowywania i stosowania mieszanina stabilna

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane w normalnych warunkach przechowywania i użytkowania

10.4. Warunki których należy unikać

Nie są znane w normalnych warunkach przechowywania i użytkowania

10.5. Materiały niezgodne

Brak dostępnych danych

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane w normalnych warunkach przechowywania i stosowania

SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje dotyczące skutków toksycznych dla:

Alkohole C12-C14 etoksylogowane (12,5) siarczanowe sole sodowe

LD50 9421 mg/kg (szczur)

Alkohole tłuszczowe C11-13 etoksylogowane (>5-<15 molami tlenu etylenu)

: **droga pokarmowa** LD50>300-2000mg/kg (szczur)
kontakt ze skórą LD50 >2000mg/kg (królik)
podrażnienie oczu: powoduje poważne uszkodzenie oczu
działanie mutagenne na komórki rozrodcze: nie wykazuje działania mutagennego
rakotwórczość: ze względu na dostępne dane kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione
działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe : substancja nie została sklasyfikowana jako działająca toksycznie na narządy docelowe

- alkohol etylowy

LD50- 10470mg/kg

LDLo- 6000mg/kg (droga pokarmowa człowiek)

LDLo-7060mg/kg (droga pokarmowa szczur)

Działanie żrące/ drażniące na skórę: w oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacyjne nie zostały spełnione

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: działa drażniąco

Działanie uczulające na drogi oddechowe: w oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacyjne nie zostały spełnione

Działanie uczulające na skórę : w oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacyjne nie zostały spełnione

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: w oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacyjne nie zostały spełnione

Rakotwórczość: w oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacyjne nie zostały spełnione

SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Etoksyczność dla

- alkohole C12-14 etoksylogowane (12,5) siarczanowe sole sodowe

EC50 1-50mg/l (rozwiłitki)

EC50 4-65 mg/l (algi)

LC50 1,5-1,8 mg/l/24

EC50 >1-10 mg/l/48h (dla dafni)

- alkohole C11-13 etoksylogowane (>5-<15 molami tlenu etylenu)

LC50>1-10mg/l/96h (ryby)

EC50>1-10mg/l/48h (bezkęgowce wodne)

EC50>1-10mg/l/72h (dla roślin wodnych)

- alkohol etylowy

LC50- 11200mh/l/24h 9dla ryb)

EC50-5012mg/l/48h (dla bezkręgowców wodnych)

EC50-245/mg/l/72h (dla roślin wodnych)

12.2. . Trwałość i zdolność do rozkładu

Zawarte w produkcie środki powierzchniowo czynne ulegają biodegradacji

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Zawarte w produkcie środki powierzchniowo czynne nie ulegają bioakumulacji

12.4. Mobilność

Zawarte w produkcie środki powierzchniowo czynne ulegają biodegradacji

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Niewymagane

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Nieokreślone

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Niszczyc w specjalnie przygotowanych do tego celu urządzeniach , odpowiadających przepisom z zakresu utylizacji.

Kod odpadu:

15 01 02 opakowania z tworzyw sztucznych butelki)

15 01 01 opakowania z papieru i tektury (kartony)

SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1. NR.UN (NR.ONZ)

- nie podlega

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa

- nie podlega

14.3. Klasa /y/ zagrożenia w transporcie

- nie podlega

14.4. Grupa pakowania

- nie podlega

14.5. Zagrożenia dla środowiska

- zgodnie z obowiązującymi przepisami nie stwarza zagrożenia

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

- nie wymagane
Produkt nie jest materiałem niebezpiecznym w rozumieniu przepisów transportowych.

SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE UREGULOWAŃ PRAWNYCH

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

- Rozporządzenie (WE) 1907/2008 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 w sprawie Rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) Nr.1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 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
- Rozporządzenie WE nr.648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31.marca 2004r w sprawie detergentów
- Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR)
- Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20. grudnia 1994r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych (94/62/WE)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29.listopada 2002r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.Nr 217,poz. 1833) z późniejszymi zmianami
- Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 19 grudnia 2008r.w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy (2008/98/WE)
- Ustawa z dnia 14 grudnia o odpadach (Dz.U.2013 nr.0 poz.21)
- Rozporządzenie Komisji Europejskiej (UE) Nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr. 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń stosowanych ograniczeń zakresie chemikaliów (REACH)

15.2. ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została dokonana dla substancji, mieszaniny

SEKCJA 16. INNE INFORMACJE

Wykaz zwrotów które zamieszczono w pkt.3

H315 : działa drażniąco na skórę

H318 : powoduje poważne uszkodzenie oczu

H412 : działa szkodliwie na organizmy żywe, powoduje trwałe skutki

Aquatic Chronic 3,H412 :stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego –kat2-kat.3

Eye dam,1,H318 :poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy – kat.1

Skin Irrit,2,H315 :działanie żrące/drażniące na skórę-kat.2

Zmiany w stosunku do wersji poprzedniej:

Aktualizacja przepisów prawnych

Niniejsza karta charakterystyki została opracowana przez firmę BAMAR na podstawie kart charakterystyki sporządzonych przez producentów surowców użytych do produkcji, oraz obowiązujących przepisów dotyczących substancji i preparatów chemicznych.

Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i dotyczą produktu w postaci w jakiej jest stosowany.

Dane dotyczące tego produktu przedstawiono jako wskazówka dla bezpiecznego używania, magazynowania, transportu usuwania ,a nie jego szczególnych własności.

W przypadku, gdy warunki stosowania produktu nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie produktu spada na użytkownika.

Aktualizacja ogólna

Szkolenia: osoby uczestniczące w obrocie mieszaniną powinny zostać przeszkolone postępowania , bezpieczeństwa i higieny.