

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Nr 1272/2008/WE (CLP) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830

Data sporządzenia: 15.04.2014

Data aktualizacji: 27.11.2018

Ilość stron: 1/5

wersja:4.0

CLINEX STRONGER MLECZKO DO CZYSZCZENIA

SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu: CLINEX STRONGER MLECZKO DO CZYSZCZENIA

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

1.2.1 Zastosowania zidentyfikowane: Mleczko do czyszczenia urządzeń kuchennych, armatury sanitarnej, blatów, glazury, terakoty, naczyń emaliowanych i ze stali nierdzewnej oraz powierzchni niklowanych

1.2.2 Zastosowania odradzane: Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku zawodowego

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

1.3.1 Producent: **AMTRA Sp. z o. o.**

1.3.2 Adres: ul. Schonów 3, 41-200 Sosnowiec

1.3.3 Telefon: +48 32 2944100

1.3.4 Adres email osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: amtra@amtra.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego: +48 32 294 41 00 (w godzinach 8⁰⁰- 16⁰⁰), 112 (ogólny telefon alarmowy), 998

SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Klasyfikacja mieszaniny:

2.1.1. Zagrożenia dla człowieka: Produkt nie został sklasyfikowany 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 Piktogramy określające rodzaj zagrożenia: Nie dotyczy

2.2.2 Hasła ostrzegawcze: Nie dotyczy

2.2.3 Nazwy niebezpiecznych składników umieszczone na etykiecie: Nie dotyczy

2.2.4 Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: Nie dotyczy

2.2.5 Zwroty wskazujące środki ostrożności: Nie dotyczy

2.2.6 Dodatkowe informacje: anionowe środki powierzchniowo czynne mniej niż 5%, kompozycje zapachowe, środki konserwujące: octylisothiazolinone, 2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol

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 / INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1 Substancje: Nie dotyczy

3.2 Mieszaniny:

Nazwa chemiczna składnika	Zakres stężeń	Numer CAS	Numer WE	Klasyfikacja wg 1272/2008/WE
Węglan wapniowo-magnezowy Substancja zwolniona z obowiązku rejestracji	20%-27%	16389-88-1	240-440-2	Substancja z przypisaną wartością NDS
Kwas benzenosulfonowy, C10-C13 pochodne alkilowe, sole sodowe Nr rejestracji: 01-2119489428-22-xxxx	0,2%-0,9%	68411-30-3	270-115-0	Skin Irrit.2, H315 Eye Dam.1, H318 Aquatic Chronic 3, H412

SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy:

4.1.1 Połknięcie: Dokładnie przepłukać jamę ustną wodą. Poszkodowanemu podać 1-2 szklanki wody do picia. Nie wywoływać wymiotów. W razie konieczności zapewnić pomoc lekarską.

4.1.2. Zatrucie inhalacyjne: W normalnych warunkach nie stanowi zagrożenia.

4.1.3. Skażenie skóry: W normalnych warunkach nie stanowi zagrożenia. Miejsca narażone na długotrwały kontakt z produktem umyć dużą ilością wody, najlepiej bieżącej. Gdy podrażnienie nie ustąpi skontaktować się z lekarzem.

4.1.4. Skażenie oczu: Wyjąć szkła kontaktowe. Przemycać oczy dużą ilością bieżącej wody przez 10 min. Unikając silnego strumienia wody ze względu na możliwość mechanicznego uszkodzenia rogówki. W przypadku utrzymywania się dolegliwości zasięgnąć porady lekarza.

Uwaga: osoby narażone na skażenie oczu powinny być pouczony o konieczności i sposobie natychmiastowego płukania oczu

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:

4.2.1 Skażenie oczu: Może wystąpić podrażnienie, zaczerwienienie oraz łzawienie

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Nr 1272/2008/WE (CLP) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830

Data sporządzenia: 15.04.2014

Data aktualizacji: 27.11.2018

Ilość stron: 2/5

wersja:4.0

CLINEX STRONGER MLECZKO DO CZYSZCZENIA

4.2.2 Skażenie skóry: W przypadku długotrwałego kontaktu może wystąpić zaczerwienienie, podrażnienie, wysuszenie i pękanie skóry.

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym: Decyzję o sposobie postępowania ratunkowego podejmuje lekarz po dokładnej ocenie stanu poszkodowanego.

SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze:

5.1.1 Odpowiednie środki gaśnicze: Pożary w obecności preparatu gasić środkami odpowiednimi dla palących się materiałów. Proszki i piany gaśnicze, dwutlenek węgla, rozpylony strumień wody.

5.1.2 Niewłaściwe środki gaśnicze: Nie są znane.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną: Produkt nie jest palny. Zagrożone pożarem zbiorniki usunąć, jeżeli to możliwe i nie wiąże się z nadmiernym ryzykiem lub chłodzić rozpyloną wodą z odpowiedniej odległości. W razie potrzeby wezwać Straż Pożarną.

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.

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 niezależnych do personelu likwidującego skutki awarii: Ograniczyć dostęp osób postronnych do obszaru awarii do czasu usunięcia awarii. W przypadku dużych wycieków wycołać zagrożony obszar. 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. O ile to możliwe zlikwidować wyciek (zamknąć dopływ cieczy, uszczelnić, uszkodzone opakowanie umieścić w szczelnym opakowaniu ochronnym). 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 spłukać 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 SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH 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. Nieużywane pojemniki trzymać ściśle zamknięte. Zadać o właściwą wentylację pomieszczenia, w którym produkt jest stosowany. Stosować wyrób zgodnie ze sposobem użycia umieszczonym na opakowaniu jednostkowym.

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

Przechowywać w oryginalnym opakowaniu producenta w suchych, wentylowanych, nienasłonecznionych pomieszczeniach. Chronić przed zamarzaniem. Zapoznać się z kartą charakterystyki. Nie używać przed zapoznaniem się z zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa. Nie magazynować ze środkami spożywczymi.

7.3 Szczególne zastosowania końcowe: Nie dotyczy

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA/ ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli: Informacje na podstawie składników:

Węglan wapniowo-magnezowy NDS 10 mg/m³

Kwas benzenosulfonowy, C10-C13 pochodne alkilowe, sole sodowe

Poziomy oddziaływanie wtórne

Poziomy oddziaływanie wtórne DNEL- pracownik

DN(M)EL, skórne (działanie długoterminowe) 170 mg/kg mc/dzień

DN(M)EL, inhalacja (działanie długoterminowe) 12 mg/m³

Poziomy oddziaływanie wtórne DNEL- konsument

DN(M)EL, skórne (działanie długoterminowe) 85 mg/kg mc/dzień

DN(M)EL, spożycie (działanie długoterminowe) 0,85 mg/kg mc/dzień

DN(M)EL, inhalacja (działanie długoterminowe) 3 mg/m³

Stężenia, przy których spodziewane są oddziaływania

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Nr 1272/2008/WE (CLP) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830

Data sporządzenia: 15.04.2014

Data aktualizacji: 27.11.2018

Ilość stron: 3/5

wersja:4.0

CLINEX STRONGER MLECZKO DO CZYSZCZENIA

PNEC osad słodkowodny 8,1 mg/kg

PNEC osad morski 8,1 mg/kg

PNEC woda słodka 0,24 mg/l

PNEC woda morska 0,0268 mg/l

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 przemywania oczu. Natychmiast zdejść zanieczyszczoną odzież.

8.2.1 Ochrona dróg oddechowych: Właściwie dopasowany aparat oddechowy, wyposażony w filtr powietrza lub zasilany powietrzem, zgodny z zatwierdzoną normą powinien być noszony, kiedy ocena ryzyka wykazuje, że jest to konieczne. Wybór maski oddechowej powinien być dokonany na podstawie znanego lub oczekiwanego poziomu ekspozycji, niebezpieczeństwa produktu i limitów bezpieczeństwa wybranej maski.

8.2.2 Ochrona oczu/ twarzy: Okulary chroniące przed rozpryskiem substancji chemicznej lub osłona twarzy. Zabezpieczenie oczu musi spełniać wymagania normy EN 166 i powinno być stosowane w przypadku, kiedy ocena ryzyka wskazuje, że jest to konieczne w celu uniknięcia narażenia chłapięcia, mgiełki, gazu lub pyłu. Zalecane: ściśle dopasowane okulary

8.2.3 Ochrona skóry: Odporne na czynniki chemiczne rękawice powinny być noszone w każdym przypadku pracy z produktami chemicznymi, kiedy ocena ryzyka wskazuje, że jest to konieczne. Wybrane rękawice ochronne muszą spełniać wymagania normy EN 374-1

8.2.4 Techniczne środki ochronne: Wentylacja ogólna pomieszczenia

SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd: jednorodne mleczko

Kolor: biały

Zapach: cytrynowy

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: 1,2 g/ml

Rozpuszczalność: brak danych

Współczynnik podziału

n-oktanol/woda: brak danych

Temperatura samozapłonu: nie dotyczy

Temperatura rozkładu: brak danych

Lepkość: brak danych

Właściwości wybuchowe: nie dotyczy

Właściwości utleniające: brak danych

9.2 Inne informacje: brak danych

SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność: Brak szczegółowych danych dotyczących reaktywności produktu

10.2 Stabilność chemiczna: Trwały w normalnych warunkach stosowania.

10.3 Możliwość wystąpienia reakcji niebezpiecznych: W normalnych warunkach przechowywania i stosowania nie następują niebezpieczne reakcje.

10.4 Warunki, których należy unikać: Niskie temperatury. Chronić pojemniki przed długotrwałym działaniem promieniowania słonecznego oraz przed zanieczyszczeniem. Trzymać z dala od źródeł ciepła, otwartego ognia oraz innych źródeł zapłonu.

10.5 Materiały niezgodne: Silne utleniacze, zasady i kwasy

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu: Dla mieszaniny- nieznanne.

SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych:

a)toksyczność ostra: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione

b)działanie żrące/drażniące na skórę: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Nr 1272/2008/WE (CLP) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830

Data sporządzenia: 15.04.2014

Data aktualizacji: 27.11.2018

Ilość stron: 4/5

wersja:4.0

CLINEX STRONGER MLECZKO DO CZYSZCZENIA

- c) poważne uszkodzenie oczu/ działanie drażniące na oczy: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione
- d) działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione
- e) działanie mutagenne na komórki rozrodcze: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione
- f) rakotwórczość: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione
- g) szkodliwe działanie na rozrodczość: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione
- h) działanie toksyczne na narządy docelowe- narażenie jednorazowe: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione
- i) działanie toksyczne na narządy docelowe- narażenie powtarzalne: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione
- j) zagrożenie spowodowane aspiracją: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione

Informacje na podstawie składników:

Kwas benzenosulfonowy, C10-C13 pochodne alkilowe, sole sodowe

LD50 (szczur, doustnie) 1080 mg/kg

LD50 (szczur, inhalacja) brak dostępnych danych. W normalnych warunkach nie wydziela szkodliwych oparów

LC50 (szczur, po naniesieniu na skórę) > 2000 mg/kg

SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Toksyczność: Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu: Zawarty w produkcie środek powierzchniowo czynny jest biodegradowalny zgodnie z kryteriami biodegradowalności zawartymi w rozporządzeniu 648/2004/WE

12.3 Zdolność do bioakumulacji: 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.

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów:

13.1.1 Zalecenia dotyczące mieszaniny: Małe ilości u konsumenta, traktować jako odpad z gospodarstwa domowego. Duże ilości odpadów opakowaniowych i odpadowego preparatu unieszkodliwiać zgodnie z lokalnie obowiązującymi przepisami. Roztwór niszczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami w zakresie utylizacji odpadów.

13.1.2 Zalecenia dotyczące zużytych opakowań: Dokładnie opróżnione opakowania należy przepłukać wodą. Dokładnie opróżnione opakowanie podlega systemowi odbioru odpadów komunalnych.

Ponieważ kod odpadów jest przypisywany w zależności od źródła ich powstania, końcowy użytkownik powinien uwzględniając specyficzne warunki stosowania produktu, biorąc pod uwagę miejsce i sposób powstania odpadu zdefiniować powstały odpad i przypisać właściwy kod, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

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 i kodem IBC: Nie dotyczy

SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

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 (Dz. Urz. UE L 353 z 31 grudnia 2008)

Ustawa z dnia 24 listopada 2017r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. 2018 poz. 143)

Obwieszczenie Ministra Zdrowia z dnia 2 marca 2015r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U. 2015 poz.450)

Rozporządzenie MPiPS z dnia 12 czerwca 2018r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018, Poz. 1286)

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)

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Nr 1272/2008/WE (CLP) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830

Data sporządzenia: 15.04.2014

Data aktualizacji: 27.11.2018

Ilość stron: 5/5

wersja:4.0

CLINEX STRONGER MLECZKO DO CZYSZCZENIA

Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

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:

H315 - Działa drażniąco na skórę

H318-Powoduje poważne uszkodzenie oczu

H412-Dziła szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

Eye Dam.1 – Poważne uszkodzenie oczu, kategoria 1

Aquatic Chronic 3-Przewlekłe zagrożenie dla środowiska wodnego, kategoria 3

Skin Irrit.2 – Działanie drażniące na skórę, kategoria 2

M-27112018