

KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY CHEMICZNEJ (wg CLP) TRAIAN AQUARIUS

Data opracowania: 14.02.2016 r. ; Data aktualizacji: -

1. IDENTYFIKACJA MIESZANINY / IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu: TRAIAN AQUARIUS

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

Preparat przeznaczony do codziennego - ręcznego i maszynowego mycia i pielęgnacji wszelkich wodoodpornych podłóg, z wykładzin dywanowych i podłóg z surowego drewna. Czyści dokładnie, jednocześnie dzięki zawartości w swoim składzie związków pielęgnujących, pozostawia delikatną warstwę ochronną nadając mytym powierzchniom idealny połysk. Nie pozostawia smug. Pozostawia przyjemny, niedrażniący zapach.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

Producent: EuroStarChem Sp. z o.o. ul. Strażacka 89 ; 04-462 Warszawa

tel. + 48 22 729 00 90 ; fax.+ 48 22 729 00 90

adres e- mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: miroslaw.laskowski@eurostarchem.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego:

tel. alarmowy: 112 lub + 48 22 729 00 90 (czynny w godzinach 8 – 16)

2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny:

Wg CLP
Nie podlega klasyfikacji

2.2 Elementy etykiety:

Nie podlega oznakowaniu

Inne informacje na etykiecie:

Zawiera d-Limonene. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

2.3 Inne zagrożenia:

Skutki działania na środowisko: nie dotyczy

3. SKŁAD I INFORMACJA O SKŁADNIKACH *

Nazwa niebezpiecznej substancji i zakres stężeń	Numer CAS	Numer WE	Klasa zagrożenia i kod kategorii	Zwroty H
2-propanol < 5%	67-63-0	200-661-7	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	225 319 336
2-(2-butoksyetoksy)etanol < 5%	112-34-5	203-961-6	Eye Irrit. 2	319
Etoksylowane alkohole tłuszczowe < 5%	68439-51-0	polimer	Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2	319 315

KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY CHEMICZNEJ (wg CLP) TRAIAN AQUARIUS

Data opracowania: 14.02.2016 r. ; Data aktualizacji: -

Nie zawiera innych substancji niebezpiecznych w ilościach uwzględnianych w klasyfikacji. Pełne brzmienie zwrotów R znajduje się w punkcie 16 karty.

4. PIERWSZA POMOC

4.1 Opis środków pierwszej pomocy:

Spożycie: wypłukać usta wodą, podać wodę do picia. Nie wywoływać wymiotów! Nie próbować zobjętniać. Wezwać lekarza.

Skażenie skóry: zdjąć zanieczyszczoną odzież. Skażone partie skóry zmyć dokładnie wodą.

Skażenie oczu: wypłukać obficie dużą ilością wody (10-15 min.). Chronić niepodrażnione oko, zdjąć szkła kontaktowe. Założyć sterylny opatrunek. Natychmiast wezwać lekarza okulistę.

Inhalacja: wyprowadzić na świeże powietrze.

Zalecenia ogólne: należy przestrzegać uwag dotyczących bezpieczeństwa i użytkowania zamieszczonych na etykiecie.

4.2 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym:

W razie potrzeby należy zasięgnąć porady lekarza – pokazać etykietę lub kartę charakterystyki

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze:

Proszek gaśniczy, woda, piana. Dostosować środki gaśnicze do materiałów znajdujących się w otoczeniu. Nie stosować zwarty strumień wody – ryzyko rozprzestrzenienia pożaru.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:

Nie określono.

5.3 Informacje dla straży pożarnej:

Nie należy przebywać w zagrożonej ogniem strefie bez odpowiedniego ubrania odpornego na chemikalia i aparatu do oddychania z niezależnym obiegiem powietrza. Nie stosować zwartego strumienia wody – ryzyko rozprzestrzenienia pożaru.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Zastosować odpowiednią odzież ochronną, rękawice, ochronę oczu/twarzy, Unikać kontaktu z oczami i skórą. Nie wdychać par.

Zaleca się stosowanie systemów wentylacyjnych w pomieszczeniach zamkniętych.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Nie dopuścić do przenikania do wód powierzchniowych i wód gruntowych w postaci stężonej.

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

W przypadku rozlania większych ilości zebrać za pomocą materiału absorpcyjnego (np. piasek, ziemia okrzemkowa, trociny) do oznakowanego pojemnika, następnie poddać utylizacji. Neutralizować pozostałości, mniejsze ilości spłukać do kanalizacji dużą ilością wody, odpowiednio je rozcieńczając.

6.4 Odniesienia do innych sekcji: patrz sekcję 12.

KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY CHEMICZNEJ (wg CLP) TRAIAN AQUARIUS

Data opracowania: 14.02.2016 r. ; Data aktualizacji: -

7. POSTĘPOWANIE Z MIESZANINĄ I JEJ MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:

Zachować szczególną ostrożność, unikać kontaktu z oczami i skórą, stosować zgodnie z zaleceniami. Nie spożywać posiłków i napojów oraz nie palić tytoniu podczas stosowania preparatu. Szczegółowe informacje o stosowaniu preparatu znajdują się na ulotce informacyjnej.

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

Przechowywać w wydzielonym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu, w oryginalnych, szczelnie zamkniętych, stojących pionowo pojemnikach; składować w temperaturze pokojowej; przechowywać z dala od źródeł ciepła. Rodzaj magazynu: wydzielone pomieszczenie magazynu chemicznego ogólnego;

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe:

Nie określono

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli:

wg Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014r. w sprawie dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. z 2014r. poz. 817)

8.2 Kontrola narażenia w miejscu pracy:

PN ISO 4225/Ak:1999 Jakość powietrza – Zagadnienia ogólne – Terminologia (arkusz krajowy).

PN Z-04008-7:2002. Ochrona czystości powietrza. Pobieranie próbek. Zasady pobierania próbek powietrza w środowisku pracy i interpretacji wyników.

PN-EN-689:2002. Powietrze na stanowiskach pracy – Wytyczne oceny narażenia inhalacyjnego na czynniki chemiczne przez porównanie z wartościami dopuszczalnymi i strategią pomiarowa.

PN-EN-482:2002. Powietrze na stanowiskach pracy – Ogólne wymagania dotyczące procedur pomiaru czynników chemicznych

Ochrona układu oddechowego:

W normalnych warunkach stosowania nie jest wymagana.

Ochrona oczu:

W normalnych warunkach stosowania nie jest wymagana.

Ochrona rąk:

W normalnych warunkach stosowania nie jest wymagana.

Kontrola narażenia środowiska:

Nie należy dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do wód gruntowych, kanalizacji, ścieków lub gleby. W przypadku odprowadzania rozcieńczonych roztworów produktu do sieci kanalizacyjnej należy przestrzegać odpowiednich przepisów.

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych:

KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY CHEMICZNEJ (wg CLP) TRAIAN AQUARIUS

Data opracowania: 14.02.2016 r. ; Data aktualizacji: -

stan skupienia/postać:	ciecz
barwa:	zielona
zapach:	przyjemny
wartość pH (20°C):	8,0± 1,0
temperatura wrzenia:	Nie określono
temperatura zapłonu:	>100
palność:	brak danych
właściwości wybuchowe:	nie dotyczy
właściwości utleniające:	brak danych
prężność par (kPa):	brak danych
gęstość (20°C):	1,010±0,010
rozpuszczalność w wodzie:	Całkowicie rozpuszczalna
współczynnik podziału n-oktanol/woda:	Brak danych
lepkość:	brak danych
gęstość par:	brak danych
dolna granica wybuchowości	brak danych
górną granicą wybuchowości	brak danych
szybkość parowania	brak danych
lepkość	brak danych
lzo	brak danych

9.2 Inne informacje - nie określono

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność:

Brak reakcji

10.2 Stabilność chemiczna:

W standartowych normalnych warunkach produkt trwały.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:

Brak reakcji

10.4 Warunki, których należy unikać:

brak danych

10.5 Materiały niezgodne:

niereaktywny.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:

Przy stosowaniu zgodnie z przeznaczeniem nie występują reakcje niebezpieczne i niebezpieczne produkty rozkładu.

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych:

Wartość LD50 dla preparatu: nie określono.

Kontakt ze skórą – brak szkodliwego działania

Kontakt z oczami – podrażnienie

Narażenie układu pokarmowego – podrażnienie

KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY CHEMICZNEJ (wg CLP) TRAIAN AQUARIUS

Data opracowania: 14.02.2016 r. ; Data aktualizacji: -

Toksyczność komponentów: -

Inne informacje:

Nie określono.

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Toksyczność:

Brak danych

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu:

Zawarte w produkcie środki powierzchniowo czynne są biodegradowalne zgodnie z rozporządzeniem o detergentach 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:

Mieszanina nie spełnia kryteriów substancji PBT i vPvB

12.6 Inne szkodliwe skutki działania:

brak informacji o niepożądanych lub krytycznych zagrożeniach

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów:

Nie wylewać resztek do naturalnych systemów wodnych. Postępować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji. Proponowany kod odpadów:

07 06 99 (inne nie wymienione odpady w grupie 07 06: odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania tłuszczów, natłustek, mydeł, detergentów, środków dezynfekujących i kosmetyków)

- oczyszczone opakowania mogą być poddane recyklingowi

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

14.1. Numer UN (numer ONZ) **nie klasyfikowany w ADR**

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN -

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie -

14.4. Grupa pakowania -

14.5. Zagrożenia dla środowiska -----

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników -----

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

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18.12.2006 r. w sprawie rejestracji , oceny , udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów , zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105.WE i 2000/21/WE (REACH) z późn. zmianami.

KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY CHEMICZNEJ (wg CLP) TRAIAN AQUARIUS

Data opracowania: 14.02.2016 r. ; Data aktualizacji: -

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

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz. U. 2012 poz. 445).

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 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (poz.817)

Rozporządzenie (WE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

Rozporządzenie (WE) Parlamentu Europejskiego i Rady nr 648/2004 z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów, Rozporządzenie Komisji (WE) nr 907/2006 z dnia 20 czerwca 2006 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie detergentów w celu dostosowania jego załączników III i VII oraz Rozporządzenie Komisji (WE) nr 551/2009 z dnia 25 czerwca 2009 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie detergentów w celu dostosowania załączników V i VI do tego rozporządzenia (odstępstwo dotyczące środków powierzchniowo czynnych) z późn. zmianami.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:

Nie była dokonana

16. INNE INFORMACJE

Produkt przeznaczony do profesjonalnego stosowania, szczegółowe informacje o stosowaniu preparatu znajdują się na ulotce informacyjnej.

Wykaz i brzmienie zwrotów H zamieszczonych w pkt. 3:

H225 – Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

H315 - Działa drażniąco na skórę

H319 – Działa drażniąco na oczy.

H336 – Może spowodować senność lub zawroty głowy.

Skin Irrit. 2: działanie drażniące na skórę, kategoria narażenia 2

Eye Irrit. 2: działanie drażniące na oczy, kategoria narażenia 2

Flam Liq.2: substancja ciekła łatwopalna, kategoria narażenia 2

STOT SE3: narażenie jednorazowe, STOT naraż. Jednor.

Szkolenia: 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. Osoby związane z transportem materiałów niebezpiecznych w myśl Umowy ADR powinny zostać odpowiednio przeszkolone w zakresie wykonywanych obowiązków (szkolenie ogólne, stanowiskowe oraz z zakresu bezpieczeństwa).

Dodatkowe informacje: klasyfikacja produktu została ustalona na podstawie faktycznego stężenia każdego z komponentów i przedstawia rzeczywiste zagrożenia, jakie stwarza ten produkt. Rzeczywista wartość stężeń poszczególnych komponentów mieści się zawsze w odpowiednim przedziale. Z tego też powodu końcowa klasyfikacja produktu może odbiegać od klasyfikacji obliczonej na podstawie górnych wartości stężeń.

Data opracowania: 14.02.2016 r.

Data aktualizacji: -

Zmiany: -

Osoba sporządzająca kartę: Agnieszka Staniszevska