

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Nr 1907/2006 (REACH) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830

Data sporządzenia: 07.02.2017

Ilość stron: 1/6

wersja:1.0

CZYSTA ŁAZIENKA

SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA

PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu: CZYSTA ŁAZIENKA

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

1.2.1 Zastosowania zidentyfikowane: Płyn do codziennego mycia sanitariatów z aktywną ochroną polimerową

1.2.2 Zastosowania odradzane: Nie dotyczy

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 jest klasyfikowany jako niebezpieczny

Eye Irrit.2- Działanie drażniące na oczy, kategoria 2

H319-Działa drażniąco na oczy

2.1.2 Zagrożenie dla środowiska: Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska

2.1.3 Zagrożenia wynikające z właściwości fizycznych i chemicznych: Brak.

2.2. Elementy oznakowania:

2.2.1 Piktogramy określające rodzaj zagrożenia:



2.2.2 Hasła ostrzegawcze: UWAGA

2.2.3 Nazwy niebezpiecznych składników umieszczone na etykiecie: Nie dotyczy

2.2.4 Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: H319-Działa drażniąco na oczy

2.2.5 Zwroty wskazujące środki ostrożności: P101- W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza, należy pokazać

pojemnik lub etykietę P102- Chronić przed dziećmi P280- Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę

oczu/ochronę twarzy. P305+P351+P338- W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka

minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. P405- Przechowywać pod zamknięciem

2.2.4Dodatkowe informacje: niejonowe środki powierzchniowo czynne- mniej niż 5%, anionowe środki powierzchniowo

czynne – mniej niż 5%, kompozycja zapachowa, 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
Kwas cytrynowy Nr rejestracji: 01-2119457027-42-xxxx	< 5,0%	5949-29-1	201-069-1	Eye Irrit.2, H319
D-Glukopiranoza, oligomery, glukozydy decylu i oktylu Nr rejestracji: 01-2119488530-36-xxxx	<1,5%	68515-73-1	500-220-1	Eye Dam.1, H318
Kwas metanosulfonowy Nr rejestracji: 01-2119491166-34-xxxx	<1%	75-75-2	200-898-6	Skin Corr.1B, H314 Met. Corr.1, H290

SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy:

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Nr 1907/2006 (REACH) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830

Data sporządzenia: 07.02.2017

Ilość stron: 2/6

wersja:1.0

CZYSTA ŁAZIENKA

4.1.1 Połknięcie: W razie połknięcia nie wywoływać wymiotów, ale przetransportować do najbliższej placówki medycznej celem podjęcia leczenia. Jeśli wymioty wystąpią spontanicznie, trzymać głowę poniżej bioder. Nie podawać nic doustnie.

4.1.2. Zatrucie inhalacyjne: Wynieść poszkodowanego z miejsca narażenia i zapewnić dostęp świeżego powietrza oraz spokój i odpoczynek. W przypadku dolegliwości (kaszel, wymioty, zawroty głowy, świszczący oddech) zapewnić pomoc lekarską. Nieprzytomnego ułożyć w pozycji bocznej.

4.1.3. Skażenie skóry: Zdjąć skażoną odzież. Skórę zmyć ciepłą wodą z mydłem. W razie wystąpienia podrażnienia skóry skontaktować się z lekarzem.

4.1.4. Skażenie oczu: Jeżeli poszkodowany nosi szkła kontaktowe niezwłocznie je wyjąć. Dokładnie przemyć oczy dużą ilością wody, wywijając powieki. Zapewnić pomoc okulisty.

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

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:

4.2.1 Skażenie oczu: Podjąć leczenie objawowe. Może wystąpić podrażnienie, zaczerwienienie oraz łzawienie

4.2.2 Połknięcie: Podjąć leczenie objawowe. Mogą pojawić się mdłości, wymioty oraz ból brzucha

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym: Podjąć leczenie objawowe.

SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze:

5.1.1 Odpowiednie środki gaśnicze: Stosować powszechne środki gaśnicze; w zależności od otoczenia.

5.1.2 Niewłaściwe środki gaśnicze: Nie są znane.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną: Nie są znane. Należy unikać wdychania produktów spalania.

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 odizolować 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 splukać 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 postępowanie: Postępować zgodnie z zasadami BHP. Unikać zanieczyszczenia oczu. Nie wdychać par produktu. Przed przerwą i po zakończeniu pracy umyć ręce. Nieużywane pojemniki trzymać szczelnie zamknięte. Zadbaj 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 szczelnie zamkniętych opakowaniach, z dala od źródeł zapłonu. Chronić przed dziećmi. Nie przechowywać razem z artykułami żywnościowymi i paszami dla zwierząt. Nie magazynować z zasadami.

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA/ ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli: Informacje na podstawie składników:

Kwas cytrynowy:

PNEC

Wody słodkie: 0,44 mg/l

Wody morskie: 0,044 mg/l

Osad – woda słodka: 3,46 mg/kg

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Nr 1907/2006 (REACH) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830

Data sporządzenia: 07.02.2017

Ilość stron: 3/6

wersja:1.0

CZYSTA ŁAZIENKA

Osad- woda morska: 34,6 mg/kg
Gleba: 33,1 mg/kg
STP dla środowiska oczyszczalni ścieków: >1000 mg/l
D-Glukopiranoza, oligomery, glukozydy decylu i oktylu:
DNEL dla pracowników:
W warunkach narażenia długotrwałego przez skórę: 595000 mg/kg
W warunkach narażenia długotrwałego przez drogi oddechowe: 420 mg/m³
DNEL dla konsumentów:
W warunkach narażenia długotrwałego przez skórę: 357000 mg/kg
W warunkach narażenia długotrwałego po połyknięciu: 35,7 mg/kg
W warunkach narażenia długotrwałego przez drogi oddechowe: 124 mg/m³
PNEC
Woda słodka: 0,176 mg/l
Woda morska: 0,0176 mg/l
Woda- sporadyczne uwalnianie: 0,27 mg/l
Osad- woda słodka: 1516 mg/kg
Osad- woda morska: 0,152 mg/kg
Oczyszczalnia ścieków: 560 mg/l
Gleba: 0,654 mg/kg
Kwas metanosulfonowy:
DNEL dla pracowników:
W warunkach narażenia długotrwałego przez drogi oddechowe: 2,89 mg/m³
W warunkach narażenia długotrwałego przez skórę: 19,44 mg/kg
DNEL dla konsumenta:
W warunkach narażenia długotrwałego przez drogi oddechowe: 1,44 mg/m³
W warunkach narażenia krótkotrwałego przez drogi oddechowe: 1,44 mg/m³
W warunkach narażenia długotrwałego przez skórę: 8,33 mg/kg
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 zdjąć zanieczyszczoną odzież.
8.2.1 Ochrona dróg oddechowych: Pracownik produkcji powinien stosować maskę przeciwpyłową. Dla konsumentów ochrona dróg oddechowych nie jest wymagana.
8.2.2 Ochrona oczu/ twarzy: Nosić okulary lub ochronę twarzy
8.2.3 Ochrona skóry: Nie jest wymagana. Przy dłuższym kontakcie stosować rękawice ochronne
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:	ciecz
Kolor:	odcień czerwieni
Zapach:	charakterystyczny
Próg zapachu:	nie oznaczono
pH:	ok 3,0
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:	1,03 g/ml
Rozpuszczalność:	w wodzie bardzo dobra
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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Nr 1907/2006 (REACH) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830

Data sporządzenia: 07.02.2017

Ilość stron: 4/6

wersja:1.0

CZYSTA ŁAZIENKA

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. Unikać kontaktu z innymi chemikaliami. Produkt może reagować z zasadami ze względu na niskie pH.

10.4 Warunki, których należy unikać: Brak danych

10.5 Materiały niezgodne: Z uwagi na niskie pH nie mieszać z zasadami.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu: Nie są znane.

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

c)poważne uszkodzenie oczu/ działanie drażniące na oczy: Działa drażniąco na oczy

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

Badań dla produktu nie wykonano. Informacje toksykologiczne na podstawie składników:

Kwas cytrynowy:

Toksyczność ostra – droga pokarmowa: LD50 11700 mg/kg (szczur); LD50 5040 mg/kg (mysz)

Toksyczność ostra – przez drogi oddechowe: brak danych o produkcie

Toksyczność ostra – po naniesieniu na skórę: LD50 885 mg/kg (szczur); LD50 961 mg/kg (mysz)

Toksyczność ostra (przy innych drogach podania): brak danych o produkcie

Działanie żrące/drażniące na skórę

Podrażnienie skóry: może powodować podrażnienie skóry

Poważne uszkodzenie oczu/ działanie drażniące na oczy.

Podrażnienie oczu: substancja drażniąca, działa drażniąco na oczy

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

Działanie uczulające: brak danych o produkcie

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: brak danych o produkcie

Rakotwórczość: brak danych o produkcie

Działanie szkodliwe na rozrodczość: brak danych o produkcie

Substancja toksyczna dla organów lub układów- narażenie jednokrotne i powtarzalne – brak danych o produkcie

Toksyczność przy wdychaniu: brak danych o produkcie

Fototoksyczność: brak danych o produkcie

D-Glukopiranoza, oligomery, glukozydy decylu i oktylu:

Toksyczność ostra- droga pokarmowa LD50 > 5000 mg/kg

Toksyczność ostra- po naniesieniu na skórę LD50 > 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.

Informacje na podstawie składników:

Kwas cytrynowy:

Ekotoksyczność dla ryb (LC50/96h/złota rybka) 440-706 mg/l

Chemiczne zapotrzebowanie na tlen (COD) 728 mg O2/g

Biologiczne zapotrzebowanie na tlen w ciągu 5 dni (BOD5) 526 mg O2/g

D-Glukopiranoza, oligomery, glukozydy decylu i oktylu:

Ostra toksyczność dla ryb LC50 > 100 mg/l

Ostra toksyczność dla bezkręgowców wodnych EC50 > 100 mg/l

Ostra toksyczność dla roślin wodnych EC50 > 10-100 mg/l

Ostra toksyczność dla bakterii EC0 > 100 mg/l (Pseudomonas putida); EC0 > 100 mg/l

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Nr 1907/2006 (REACH) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830

Data sporządzenia: 07.02.2017

Ilość stron: 5/6

wersja:1.0

CZYSTA ŁAZIENKA

Toksyczność chroniczna dla ryb: NOEC > 1-10 mg/l (Brachydanio rerio)
Toksyczność chroniczna dla bezkręgowców wodnych: NOEC > 1-10 mg/l (Daphnia magna)
Toksyczność dla glonów: EC50 > 10- ≤100 mg/l
Toksyczność chroniczna dla ryb: NOEC > - ≤10 mg/l
Toksyczność chroniczna dla bezkręgowców wodnych NOEC > 1- ≤10 mg/l
Toksyczność chroniczna dla bakterii: EC0 > 100 mg/l
Kwas metanosulfonowy:
Toksyczność dla ryb: LC50 (96h) 10-100 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
Toksyczność dla ryb: LC50 (96h) > 10000 mg/l (Cyprinodon variegatus)
Toksyczność dla bezkręgowców wodnych EC50 (48h) 10-100 mg/l (Daphnia magna)
Toksyczność ostra dla roślin wodnych EC50 (72h) 10-100 mg/l (Selenastrum capricornutum)

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów:

13.1.1 Zalecenia dotyczące mieszaniny: Postępować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Kod odpadu należy nadać w miejscu jego wytworzenia
13.1.2 Zalecenia dotyczące zużytych opakowań: Odzysk/ likwidację odpadów opakowaniowych przeprowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami. Tylko opakowania całkowicie opróżnione można przekazać do recyklingu.

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 kodeksem 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 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. Nr 63, Poz. 322 z późn. zm., tekst jednolity Dz. U. 2015, poz.1203)
Obwieszczenie Ministra Zdrowia z dnia 12 stycznia 2015r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz. U. 2015 Nr 0, Poz. 208)
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 6 czerwca 2014r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2014, Poz. 817)
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 14 grudnia 2012 r. O odpadach (Dz. U. 2013, Nr 0, Poz. 21)
Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. W sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173)

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:

Dla produktu producent nie dokonał oceny bezpieczeństwa chemicznego.

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.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Nr 1907/2006 (REACH) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830

Data sporządzenia: 07.02.2017

Ilość stron: 6/6

wersja:1.0

CZYSTA ŁAZIENKA

Zwroty użyte w karcie charakterystyki:

H290-Może powodować korozję metali

H314-Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu

H318-Powoduje poważne uszkodzenie oczu

H319-Działa drażniąco na oczy

Eye Irrit.2 – Działanie drażniące na oczy kategoria 2

Eye Dam.1 – Poważne uszkodzenie oczu, kategoria 1

Skin Corr.1B-Działanie żrące na skórę, kategoria 1B

Met. Corr.1-Substancja lub mieszanina powodująca korozję metali, kategoria 1

Klasyfikacja i zastosowane metody klasyfikacji mieszaniny zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 (CLP)

Eye Irrit.2,H319-klasyfikacja zgodnie z metodą obliczeniową

M-07022017