

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU CHEMICZNEGO

Na podstawie rozp. Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniającym rozp. WE nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów.

GODEX s.c.

H.Bielińska J.Kalbarczyk
ul. Zachodnia 11/13 05-270 Marki
tel.(0-22) 781-37-77
fax. (0-22) 781-29-61
godex@godex.pl www.godex.pl

GODEX 1 A

Data wydania: 22.04.2008

Data aktualizacji: 02.07.2013

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI / MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa produktu – **GODEX 1 A**

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania mieszaniny oraz zastosowania odradzane.

Zastosowania zidentyfikowane.

Proszek o odczynie alkalicznym do mycia aluminium i metali kolorowych.

Produkt do stosowania profesjonalnego.

Wyrób nie stanowi przedmiotu obrotu rynkowego.

Nie używać do innych celów.

Zastosowania odradzane: nie określono.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent:

GODEX s.c.

H.Bielińska J.Kalbarczyk
ul. Zachodnia 11/13 05-270 Marki
tel.(0-22) 781-37-77
fax. (0-22) 781-29-61
godex@godex.pl www.godex.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego

- 998 Państwowa Straż Pożarna, 112 (tel. Komórkowe i stacjonarne)

- 515-086-884 (podczas godzin urzędowania firmy GODEX: 7-15)

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja mieszaniny

2.1.1 Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem EC 1272/2008 (CLP)

H290; H314; Skin Corr. 1A

2.1.2 Klasyfikacja zgodnie z Dyrektywami 67/548/EC i 1999/45/EC

Preparat sklasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z Dyrektywami 67/548/EC i 1999/45/EC.

Produkt żący (C), R35.

Pełne brzmienia zwrotów R w sekcji 16 karty charakterystyki.

2.2 Elementy oznakowania

2.2.1 Elementy oznakowania zgodnie z Rozporządzeniem EC 1272/2008 (CLP)

Piktogram wskazujący rodzaj zagrożenia:



hasło ostrzegawcze:



Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

314- powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P101- W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza, należy pokazać pojemnik lub etykietę.

P280- Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU CHEMICZNEGO

Na podstawie rozp. Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniającym rozp. WE nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów.

GODEX s.c.

H.Bielińska J.Kalbarczyk
ul. Zachodnia 11/13 05-270 Marki
tel.(0-22) 781-37-77
fax. (0-22) 781-29-61
godex@godex.pl www.godex.pl

GODEX 1 A

Data wydania: 22.04.2008

Data aktualizacji: 02.07.2013














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.
P303 + P361 + P353- W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ (lub na włosy): Natychmiast usunąć/zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem.
P405- Przechowywać pod zamknięciem.

SEKCJA 3: SKŁAD / INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1 Substancji

Nie dotyczy.

3.2 Mieszanki

Nazwa niebezpiecznej substancji	Numer WE	Numer CAS	Zakres stężeń	Symbole niebezpieczeństwa Klasyfikacja zgodnie z Dyrektywami 67/548/EC i 1999/45/EC	Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem EC 1272/2008 (CLP)
Metakrzemian sodu	229-912-9	10213-79-3	< 30%	C, R34, Xi, R37  	Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1B; H314Stot SE 3; H335  
Węglan sodu	207-838-8	497-19-8	< 30 %	Xi, R36 	Eye Irrit.2; H319 
Fosforan trisodowy	231-509-8	10101-89-0	< 15%	Xi, R36/37/38 	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit.2; H315 Stot SE3; H335 
Alkohole C7-11	polimer	68439-45-2	<5%	Xn, R22, R41 	Acute Oral Tox, cat 4; H302 Eye Damage, cat 1; H318  
Alkohole C9-C11	polimer	154518-36-2		Xi R36/38 	Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit. 2; H319 

Pełne brzmienie zwrotów znajduje się w punkcie 16 karty.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Zalecenia ogólne: zanieczyszczoną odzież natychmiast zdjąć, spłukać wodą, nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej.

Skażenie drogami oddechowymi: wyprowadzić na świeże powietrze, zapewnić spokój, chronić przed utratą ciepła, skonsultować się z lekarzem.

Skażenie skóry: przemyć dużą ilością wody, w przypadku wystąpienia nieustępujących dolegliwości skonsultować się z lekarzem.

Skażenie oczu: usunąć szkła kontaktowe, natychmiast przemyć dużą ilością wody przez minimum 15

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU CHEMICZNEGO

Na podstawie rozp. Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniającym rozp. WE nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów.

GODEX s.c.

H.Bielińska J.Kalbarczyk
ul. Zachodnia 11/13 05-270 Marki
tel.(0-22) 781-37-77
fax. (0-22) 781-29-61
godex@godex.pl www.godex.pl

GODEX 1 A

Data wydania: 22.04.2008

Data aktualizacji: 02.07.2013

minut przy otwartych powiekach (unikać silnego strumienia ze względu na ryzyko mechanicznego uszkodzenia rogówki), skonsultować się z lekarzem.

Zatrucia drogą pokarmową: wypłukać usta wodą, wypić dużą ilość wody, nie wywoływać wymiotów, zwrócić się o pomoc lekarską.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak dostępnych innych, istotnych danych

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

Wskazane leczenie objawowe.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:

Pożar w otoczeniu należy gasić środkami odpowiednimi do rozmiarów pożaru i palących się mediów.

Niewłaściwe środki gaśnicze:

Nie stosować zwartych strumieni wody.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z mieszaniną

Mieszanina niepalna, nie podtrzymuje palenia. Reaguje ze stężonymi kwasami, może reagować z metalami w środowisku wilgotnym z wydzieleniem wodoru.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

W przypadku pożaru i/lub eksplozji nie wdychać powstałego dymu.

Środki ochrony indywidualnej dla strażaków: sprzęt ochronny dróg oddechowych niezależny od powietrza otoczenia. Stosować pełne środki ochrony indywidualnej w zależności od wielkości pożaru. Pozostałości po pożarze i skażoną wodę usuwać zgodnie z przepisami o odpadach.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Zadbać o wystarczającą wentylację w miejscu zdarzenia. Unikać bezpośredniego kontaktu z oczami i skórą, zachować ostrożność.

Stosować środki ochrony osobistej. Nie pić, nie jeść i nie palić w trakcie pracy.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zabezpieczyć przed przedostaniem się do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych oraz gleby.

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

Zebrać na sucho, przekazać do utylizacji. Nie dopuścić do kontaktu z wodą aby nie powstało alkaliczne rozlewisko.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Usuwać zgodnie z zaleceniami przedstawionymi w sekcji 13.

Środki ochrony osobistej przedstawiono w sekcji 8.

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU CHEMICZNEGO

Na podstawie rozp. Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniającym rozp. WE nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów.

GODEX s.c.

H.Bielińska J.Kalbarczyk
ul. Zachodnia 11/13 05-270 Marki
tel.(0-22) 781-37-77
fax. (0-22) 781-29-61
godex@godex.pl www.godex.pl

GODEX 1 A

Data wydania: 22.04.2008

Data aktualizacji: 02.07.2013

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Postępowanie z mieszaniną: stosować zgodnie z zaleceniami, zachować ostrożność, zapewnić dobrą wentylację, unikać kontaktu z oczami, unikać kontaktu ze skórą, nie spożywać posiłków i napojów oraz nie palić tytoniu podczas stosowania.

Szczegółowe informacje o stosowaniu mieszaniny znajdują się na etykiecie i ulotce informacyjnej.

Myć ręce podczas przerw i po zakończonej pracy. Przechowywać z dala od jedzenia, napojów i karmy dla zwierząt.

Postępować zgodnie z dobrą przemysłową praktyką higieniczną i zaleceniami bezpieczeństwa

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

Przechowywać w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach, w wydzielonym pomieszczeniu magazynowym z dobrą wentylacją. Chronić przed wilgocią- mieszanina higroskopijna. Nie przechowywać wraz z wyrobami kwaśnymi.

Składować w temperaturze 0°C - +25°C .

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak informacji o zastosowaniach innych niż wymienione w punkcie 1.2.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Nazwa chemiczna	Nr CAS	NDS	NDSCh	NDSP
Metakrzemian disodu	10213-79-3	Nie ustalono	Nie ustalono	Nie ustalono
Węglan disodu	497-19-8	10 mg/m ³	Nie ustalono	Nie ustalono
Fosforan trisodowy	10101-89-0	10 mg/m ³	Nie ustalono	Nie ustalono
Alkohole C7-11	68439-45-2	Nie ustalono	Nie ustalono	Nie ustalono
Alkohole C9-C11	154518-36-2	Nie ustalono	Nie ustalono	Nie ustalono

8.2 Kontrola narażenia

8.2.1 Stosowne techniczne środki kontroli

Zapewnić dobrą wentylację pomieszczeń.

8.2.2 Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny

Postępować zgodnie z dobrą przemysłową praktyką higieniczną przy obchodzeniu się z chemikaliami. Przed przerwami i po pracy umyć ręce. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt. Przed wejściem do strefy spożywania posiłków zdjąć zewnętrzną odzież roboczą.

Ochrona oczu / twarzy: okulary ochronne lub osłona twarzy (EN 166).

Ochrona skóry - ochrona rąk: rękawice ochronne odporne na chemikalia wykonane np. z lateksu, chloroprenu, nitylu/chloroprenu, kauczuku fluorowego (EN 374). Zalecane stosowanie kremu ochronnego do rąk.

Ochrona skóry: obuwie i ubranie ochronne odporne na chemikalia.

Ochrona układu oddechowego: maska przeciwpyłowa

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU CHEMICZNEGO

Na podstawie rozp. Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniającym rozp. WE nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów.

GODEX s.c.

H. Bielińska J. Kalbarczyk
ul. Zachodnia 11/13 05-270 Marki
tel. (0-22) 781-37-77
fax. (0-22) 781-29-61
godex@godex.pl www.godex.pl

GODEX 1 A

Data wydania: 22.04.2008

Data aktualizacji: 02.07.2013

8.2.3 Kontrola narażenia środowiska

Zabezpieczyć przed wprowadzeniem do systemu wodno-kanalizacyjnego i cieków wodnych.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

postać	- proszek
barwa	- biaława
zapach	- specyficzny
wartość pH 1% roztworu	- 12
ciężar nasypowy w g/100cm ³	- 70-80
stabilność	- całkowita
rozpuszczalność w wodzie	- pełna
temperatura samozapłonu	- nie palny

9.2 Inne informacje

Brak danych.

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność

W warunkach składowania i obchodzenia się zgodnie z przeznaczeniem – brak reaktywności.

10.2 Stabilność chemiczna

W normalnych warunkach stosowania i magazynowania mieszanina jest stabilna.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

W normalnych warunkach stosowania nie występują reakcje niebezpieczne.

10.4 Warunki, których należy unikać

Wilgoć- powoduje zbrylanie. Kwasy- reaguje egzotermicznie.

10.5 Materiały niezgodne

Silne kwasy.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

W normalnych warunkach stosowania nie występują niebezpieczne produkty rozkładu.

Patrz także sekcja 5.2.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Brak danych dla mieszaniny.

	Metakrzemian sodu	Węglan sodu	Fosforan trisodu
Narażenie inhalacyjne	LC 50 szczur > 2,06 g/m ³	LC 50 szczur 233 mg/m ³ /2h, LC 50 mysz- 1200 mg/m ³ /2h	Brak danych
Narażenie skóry	LD 50 szczur > 5000 mg/kg	LD 50 królik >2000 mg/kg	Brak danych
Narażenie układu pokarmowego	LD 50 szczur- 1152- 13490 mg/kg	LD 50 szczur- 2800 mg/kg	Brak danych

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU CHEMICZNEGO

Na podstawie rozp. Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniającym rozp. WE nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów.

GODEX s.c.

H.Bielińska J.Kalbarczyk
ul. Zachodnia 11/13 05-270 Marki
tel.(0-22) 781-37-77
fax. (0-22) 781-29-61
godex@godex.pl www.godex.pl

GODEX 1 A

Data wydania: 22.04.2008

Data aktualizacji: 02.07.2013

12.1 Toksyczność

Toksyczność dla środowiska: brak danych dla mieszaniny.

Metakrzemian disodu:

LC 50 – 210 mg/l/96h (Brachydanio rerio)
EC 50 -1700 mg/l/48h (Daphnia magna)
EC 50- 207mg/l/72h (Scenedesmus subspicatus)

Węglan disodu:

LC50 -300 mg/l/96h (ryby, Leponic macrochirus)
LC 50 – 200-227 mg/l/48h (bezkęgowce, Ceriodaphnia sp)

Fosforan trisodu:

Brak danych. Zwiększona zawartość związków fosforu sprawia, że doskonale rozmnażają się nie tylko glony lecz także bakterie.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Biodegradacja: brak danych dla mieszaniny.

Związki powierzchniowo czynne biodegradowalne według odpowiednich testów OECD, zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 648/2004 w sprawie detergentów.
Stosowna dokumentacja znajduje się w posiadaniu producenta detergentów.

Metakrzemian disodu:

W wodzie ulega hydrolizie.

Węglan disodu:

W wodzie ulega dysocjacji.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Nie należy oczekiwać bioakumulacji.

Współczynnik biokoncentracji (BCF): brak dostępnych danych

12.4 Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Mieszanina nie spełnia kryteriów PBT i vPvB.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych danych

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Nie usuwać produktu do kanalizacji. Nie dopuszczać do zanieczyszczenia wód gruntowych i powierzchniowych.

Przestrzegać przepisów ustawy o odpadach oraz ustawy o opakowaniach i odpadach opakowaniowych.

Kod odpadów:

07 06: Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania tłuszczów, natłustek, mydeł, detergentów, środków dezynfekujących i kosmetyków.

07 06 99: Inne nie wymienione odpady.

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU CHEMICZNEGO

Na podstawie rozp. Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniającym rozp. WE nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów.

GODEX s.c.

H.Bielińska J.Kalbarczyk
ul. Zachodnia 11/13 05-270 Marki
tel.(0-22) 781-37-77
fax. (0-22) 781-29-61
godex@godex.pl www.godex.pl

GODEX 1 A

Data wydania: 22.04.2008

Data aktualizacji: 02.07.2013

Klasyfikacja odpadów zgodnie z rozporządzeniem w sprawie katalogu odpadów.
Zużyte opakowania dokładnie opróżnić. Opakowania, których oczyszczenie nie jest możliwe należy usuwać jak produkt. Puste, czyste opakowania mogą być poddane recyklingowi.
Postępować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji.
Unieszkodliwianie odpadów przeprowadzać w profesjonalnych, uprawnionych spalarniach lub zakładach uzdatniania / unieszkodliwiania odpadów

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Transport lądowy ADR/RID

14.1 Numer UN (numer ONZ): 3253

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN: proszek alkaliczny zawierający metakrzemian sodowy

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: 80

14.4 Grupa pakowania: II



czarny nadruk na białym tle

80
3253

14.5 Zagrożenia 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 mieszaniny

1. Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. nr 63, poz. 322, 2011).

2. ROZPORZĄDZENIE (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku 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 (Dz. U. UE L nr 396 z 30 grudnia 2006 roku z późniejszymi zmianami).

3. ROZPORZĄDZENIE (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów, Dz. U. UE, 104/1, 8.04.2004.

4. ROZPORZĄDZENIE (WE) nr 907/2006 Komisji Europejskiej 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, Dz. U. UE L nr 168 z 21 czerwca 2006 r.

5. ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008r. 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. U. UE L nr 353 z 31 grudnia 2008 roku).

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU CHEMICZNEGO

Na podstawie rozp. Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniającym rozp. WE nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów.

GODEX s.c.

H.Bielińska J.Kalbarczyk
ul. Zachodnia 11/13 05-270 Marki
tel.(0-22) 781-37-77
fax. (0-22) 781-29-61
godex@godex.pl www.godex.pl

GODEX 1 A

Data wydania: 22.04.2008

Data aktualizacji: 02.07.2013

6. ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (WE) NR 790/2009 z dnia 10 sierpnia 2009 r. dostosowujące do postępu naukowo technicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (Dz. U. UE. L nr 235 z 5 września 2009 roku).
7. ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniającym Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (Dz. U. UE L nr 133 z 31maja 2010 roku).
8. Ustawa o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych z dnia 28.10.2002 r. (Dz.U.02.199.1671) r. z późniejszymi zmianami).
9. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. nr 171, poz. 1666, 2003 z późniejszymi zmianami).
10. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 4 września 2007 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. Nr 174,poz 1222 z późniejszymi zmianami)
11. Rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem z dnia 8.02.2010 r. (Dz.U.10.27.140).
12. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U.01.62.628) z późniejszymi zmianami.
13. Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz.U.01.63.638) z późniejszymi zmianami.
14. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27.09.2001 w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.01.112.1206).
15. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. nr 259, 2173, 2005).
16. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 29.11.2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.02.217.1833) z późniejszymi zmianami.
17. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia z dnia 20 kwietnia 2005 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. nr 73, poz. 645, 2005).
18. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. nr 11, poz. 86 ,2005).
19. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2009 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz niektórych preparatów chemicznych (Dz. U. nr 53, poz. 439, 2009).

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie została dokonana.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Zwroty R i zwroty H (wskazujące rodzaj zagrożenia) oraz akronimy symboli, klas zagrożenia i kodów kategorii **użyte w sekcji 2 i 3** karty charakterystyki:

C- Produkt żrący

Xn- Substancja szkodliwa

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU CHEMICZNEGO

Na podstawie rozp. Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniającym rozp. WE nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów.

GODEX s.c.

H. Bielińska J. Kalbarczyk
ul. Zachodnia 11/13 05-270 Marki
tel. (0-22) 781-37-77
fax. (0-22) 781-29-61
godex@godex.pl www.godex.pl

GODEX 1 A

Data wydania: 22.04.2008

Data aktualizacji: 02.07.2013

Xi - Substancja drażniąca

R22 Działa szkodliwie po połknięciu

R34 Powoduje oparzenia

R36 Działa drażniąco na oczy.

R37 Działa drażniąco na drogi oddechowe

R36/37/38 Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę

R 36/38 Działa drażniąco na oczy i skórę

R 41 Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu

H 290 Może powodować korozję metali

H 302 Działa szkodliwie po połknięciu

H 314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu

H 315 Działa drażniąco na skórę

H 318 Powoduje poważne uszkodzenia oczu

H319 Działa drażniąco na oczy

H335 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu

Eye Irrit. 2 – Działanie drażniące na oczy (Kategoria zagrożenia 2)

STOT SE 3 – Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe (Kategoria zagrożenia 3)

Mett Corr 1- Substancja powodująca korozję metali

Skin Corr 1B- Działanie żrące na skórę

Skin Irrit 2- Działanie drażniące na skórę

Acute Oral Tox cat 4- Toksyczność ostra (kategoria zagrożenia 4)

Eye damage cat 1- Poważne uszkodzenie oczu

Niezbędne szkolenia.

Wszystkie osoby uczestniczące w obrocie i stosowaniu produktu powinny zostać przeszkolone w zakresie higieny i bezpieczeństwa obchodzenia się oraz stosowania niebezpiecznej mieszaniny chemicznej.

Kierowcy powinni zostać przeszkoleni i uzyskać stosowne zaświadczenie zgodnie z wymaganiami przepisów ADR.

Dodatkowe informacje

Niniejsza karta służy użytkownikowi do przestrzegania zawartych w niej informacji.

Użytkownik ponosi odpowiedzialność za podjęcie działań mających na celu bezpieczne użytkowanie wyrobu i jest zobowiązany do spełniania warunków zawartych w karcie charakterystyki i instrukcji stosowania.

Informacje zawarte w niniejszej karcie przedstawiają aktualny stan naszej wiedzy i doświadczeń dotyczących bezpiecznego stosowania wyrobów i stanowią opis wymogów bezpieczeństwa użytkowania wyrobu.

Wyrób nie jest przedmiotem obrotu handlowego przeznaczony do sprzedaży dla ogółu społeczeństwa.

GODEX nie ponosi odpowiedzialności za szkody spowodowane nieprzestrzeganiem informacji zawartych w karcie charakterystyki oraz instrukcji stosowania wyrobu.