

Sekcja 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. IDENTYFIKATOR PRODUKTU

Nazwa handlowa CEFLEX

1.2. ISTOTNE ZIDENTYFIKOWANE ZASTOSOWANIA SUBSTANCJI lub MIESZANINY oraz ZASTOSOWANIA ODRADZANE

powlekanie profili styropianowych

1.3. DANE DOTYCZĄCE DOSTAWCY KARTY CHARAKTERYSTYKI

Chems Sp. z o.o.
Krześlin 71a
08-125 Suchożebry
Tel. Alarmowy +48 25 751 50 82 w godz. 8:00 – 16:00
e-mail: biuro@chems.pl

1.4. NUMER TELEFONU ALARMOWEGO

988, z telefonów stacjonarnych 112, lub najbliższa terenowa jednostka PSP.
Informacja toksykologiczna w Polsce: (42) 631 47 24

1.5. DATA SPORZĄDZENIA KARTY

05.08.2013

1.6. DATA OSTATNIEJ AKTUALIZACJI

-

Sekcja 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. KLASYFIKACJA SUBSTANCJI lub MIESZANINY

Klasyfikacja produktu zgodnie z obowiązującymi przepisami:

Zagrożenia fizykochemiczne: Produktu nie zaklasyfikowano jako niebezpieczny.
Zagrożenia dla zdrowia: R37/38 – Działa drażniąco na drogi oddechowe i skórę.
R41 - Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.
R43 – Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.
Zagrożenia dla środowiska: Produktu nie zaklasyfikowano jako niebezpieczny.

2.2. ELEMENTY OZNAKOWANIA

Symbol(e) / Znak(i) ostrzegawcze



Xi drażniący

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (R)

R37/38 – Działa drażniąco na drogi oddechowe i skórę.
R41 - Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.
R43 – Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania (S)


S1/2 Przechowywać pod zamknięciem i chronić przed dziećmi.
S22 Nie wdychać pyłu.
S24/25 Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.
S26 Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.
S36/37/39 Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy.
S46 W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza – pokaż opakowanie lub etykietę.

Oznakowanie dodatkowe:

Zawiera: cement portlandzki

2.3. INNE ZAGROŻENIA

Produkt nie zawiera składników PBT lub vPvB.

| | | |
|---|--|--------------------------------|
|  | KARTA CHARAKTERYSTYKI Masa do powlekania profili CEFLEX | Data utworzenia: 05.08.2013 |
| | | Data aktualizacji: - |
| Karta charakterystyki zgodna z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 z późn. zm. | | |

Sekcja 3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.2. MIESZANINA - Charakterystyka chemiczna

Mieszanina zawierająca cement portlandzki oraz składniki nie klasyfikowane jako niebezpieczne, w tym kopolimer octanu winylu i etylenu.

Składniki niebezpieczne:

| Numer CAS | Numer WE | Nazwa składnika | % (m/m) | Klasyfikacja |
|------------|-----------|--------------------|---------|--|
| 65997-15-1 | 266-043-4 | Cement portlandzki | >20 | Xi, R37/38, R41, R43 STOT SE 3 H335; Skin Irrit. 2 H315; Skin Sens. 1 H317, Eye Dam. 1 H318 |

Znaczenie zwrotów R i H – patrz sekcja 16

SKŁADNIKI NIEBEZPIECZNE - brak

Substancje PBT / vPvB

Produkt nie zawiera substancji zaliczonych do PBT i vPvB.

Sekcja 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. OPIS ŚRODKÓW PIERWSZEJ POMOCY

Zalecenia ogólne

W przypadku utrzymywania się cech działania drażniącego (rumień, pieczenie, uczucie bólu lub innych dolegliwości) po wykonaniu poniżej podanych zaleceń, niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza.

Kontakt z okiem

Usunąć szkła kontaktowe. Przy podwiniętych powiekach niezwłocznie płukać oczy bieżącą wodą przez co najmniej 15 minut.

Kontakt ze skórą

Odzież zanieczyszczoną produktem niezwłocznie zdjąć. Skórę zanieczyszczoną produktem umyć dużą ilością wody z mydłem i dobrze spłukać.

Wdychanie

Wyprowadzić/wynieść poszkodowanego z zagrożonego obszaru. Zapewnić dostęp świeżego powietrza.

Połknięcie

Przepłukać usta wodą. Wypić kilka szklanek wody. Nie wywoływać wymiotów. Osobie nieprzytomnej nie podawać żadnych środków doustnie bez uprzedniej konsultacji z lekarzem.

4.2. NAJWAŻNIEJSZE OSTRE I OPÓŹNIONE OBJAWY ORAZ SKUTKI NARAŻENIA

Wdychanie – przewlekłe zapalenie błon śluzowych nosa, gardła i krtani, astmę oskrzelową, pylicę i rozedmę płuc.

Kontakt ze skórą - dłuższy kontakt może powodować wysuszenie, podrażnienie skóry.

Kontakt z okiem - może uszkodzić rogówkę oka.

Połknięcie – oparzenia jamy ustnej i przełyku.

4.3. WSKAZANIA DOTYCZĄCE WSZELKIEJ NATYCHMIASTOWEJ POMOCY LEKARSKIEJ I SZCZEGÓLNEGO POSTĘPOWANIA Z POSZKODOWANYM

Jeżeli doszło do poważnych obrażeń skóry, należy ją myć bieżącą wodą przez kilka godzin. Proszek może uszkodzić rogówkę oka. Myć dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut.

Sekcja 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. ŚRODKI GAŚNICZE

Karta charakterystyki zgodna z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 z późn. zm.

Odpowiednie: Powszechnie stosowane środki gaśnicze w zależności od otoczenia.

Produkt nie palny. Zagrożone pożarem zbiorniki chłodzić rozpyloną wodą.

5.2. SZCZEGÓLNE ZAGROŻENIA ZWIĄZANE Z SUBSTANCJĄ lub MIESZANINĄ

Nie wdychać dymów i gazów wytwarzających się podczas pożaru. Podczas pożaru może wytwarzać się tlenki węgla. Patrz także punkt 10.

5.3. INFORMACJE DLA STRAŻY POŻARNEJ

Postępować zgodnie z procedurami obowiązującymi przy gaszeniu pożarów chemikaliów.

Nie dopuścić do przedostania się ścieków po gaszeniu pożaru do kanalizacji i wód. Ścieki i pozostałości po pożarze usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

W zależności od rozmiaru pożaru nosić aparaty oddechowe z niezależnym źródłem powietrza i kombinezony ochronne i odzież ochronną odporną na działanie środków chemicznych.

Sekcja 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA**6.1. INDYWIDUALNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, WYPOSAŻENIE OCHRONNE I PROCEDURY W SYTUACJACH AWARYJNYCH**

Ograniczyć dostęp osób postronnych do obszaru awarii do czasu zakończenia odpowiednich operacji oczyszczania.

Przestrzegać zalecanych środków ostrożności, stosować środki ochrony indywidualnej (patrz sekcja 7 i 8).

Usunąć źródła zapłonu - ugasić otwarty ogień, nie palić, nie używać narzędzi i urządzeń iskrzących, zapobiegać wyładowaniom elektrostatycznym.

6.2. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI W ZAKRESIE OCHRONY ŚRODOWISKA

Nie dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do ścieków, wód lub gleby.

Przy małych wyciekach, przenieść środkami mechanicznymi do oznaczonego, uszczelnionego pojemnika w celu odzyskania lub bezpiecznego pozbycia produktu. Pozwolić, aby substancje odparowały lub wchłonąć je odpowiednim materiałem absorbującym (np. piasek) i pozbyć w bezpieczny sposób. Usunąć skażoną glebę i pozbyć się jej w bezpieczny sposób

6.3. METODY I MATERIAŁY ZAPOBIEGAJĄCE ROZPRZESTRZENIANIU SIĘ SKAŻENIA I SŁUŻĄCE DO USUWANIA SKAŻENIA

Zebrać mechanicznie do oznakowanego pojemnika na odpady. Usuwać zgodnie z zaleceniami przedstawionymi w punkcie 13.

6.4. ODNIESIENIA DO INNYCH SEKCJI

Patrz sekcje 8, 13 i 15.

Sekcja 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI oraz ICH MAGAZYNOWANIE**7.1. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DOTYCZĄCE BEZPIECZNEGO POSTĘPOWANIA**

Podczas stosowania i przechowywania produktu przestrzegać ogólnie obowiązujące przepisy dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy z chemikaliami.

Zalecenia dotyczące bezpiecznego postępowania

Stosować zgodnie z przeznaczeniem i zaleceniami zawartymi w instrukcji producenta.

Unikać tworzenia szkodliwych stężeń par/mgły w powietrzu. Zapewnić skuteczną wentylację.

Przestrzegać zasad higieny osobistej, stosować odpowiednie środki ochrony indywidualnej (patrz sekcja 8). Postępować zgodnie z zaleceniami podanymi w instrukcji technicznej produktu i w karcie charakterystyki

Zalecenia dotyczące ochrony przeciwpożarowej i przeciwwybuchowej


Produkt nie jest palny.

Zalecenia dotyczące higieny pracy

Unikać zanieczyszczenia oczu i skóry. Nie wdychać pyłu. Przestrzegać ogólnie obowiązujące przepisy dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy. Postępować zgodnie z zasadami dobrej higieny przemysłowej.

Nie jeść, nie pić, nie palić w miejscu pracy. Myć ręce wodą z mydłem po zakończeniu pracy. Nie używać zanieczyszczonej odzieży. Zanieczyszczoną odzież natychmiast zdjąć, oczyścić/uprać przed ponownym użyciem

7.2. WARUNKI BEZPIECZNEGO MAGAZYNOWANIA, ŁĄCZNIE Z INFORMACJAMI DOTYCZĄCYMI WSZELKICH WZAJEMNYCH NIEZGODNOŚCI

| | | |
|---|--|---|
|  | KARTA CHARAKTERYSTYKI Masa do powlekania profili CEFLEX | Data utworzenia: 05.08.2013 Data aktualizacji: - |
| Karta charakterystyki zgodna z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 z późn. zm. | | |

Przechowywać wyłącznie w oryginalnych, szczelnych opakowaniach w suchych pomieszczeniach. Chronić przed wilgocią. Zalecana temperatura składowania: 5-30°C.

Patrz także sekcja 10.

7.3. SZCZEGÓLNE ZASTOSOWANIE(-A) KOŃCOWE

Patrz p. 1. W celu uzyskania dodatkowych informacji kontaktować się z producentem/dostawcą.

Sekcja 8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. PARAMETRY DOTYCZĄCE KONTROLI

Najwyższe dopuszczalne wartości stężenia w środowisku pracy / Procedury monitorowania

(rozp. MPiPS z dnia 29 listopada 2002r., Dz.U. Nr 217, poz. 1833 z późn.zm.)

Składniki produktu, dla których są ustalone wartości dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy:

Cement

Pyły cementów portlandzkiego i hutniczego (CAS 65997-15-1)

Pył całkowity

NDS - 6 mg/m³; NDSCh - nie określono; NDS - nie określono

Pył respirabilny

NDSCh -2 mg/m³; NDSP - nie określono; NDSP - nie określono

Dopuszczalne wartości biologiczne

Brak danych.

8.2. KONTROLA NARAŻENIA

Techniczne środki kontroli

Zapewnić odpowiednią wentylację na stanowiskach pracy w obiekcie zamkniętym. Patrz także punkt 7. W pobliżu stanowisk pracy zaleca się zamontowanie urządzeń do płukania oczu.

Dla zminimalizowania ryzyka alergii chromowej cement ma obniżoną zawartość chromu. Jeżeli produkt jest stosowany zgodnie z podaną informacją, to zmniejszenie zawartości chromu jest wystarczające w przeciągu około 12 miesięcy od daty produkcji, jeżeli produkt jest przechowywany w nieotwieranym opakowaniu na paletach chronionych folią z tworzywa sztucznego. Produkt po otwarciu opakowania powinien być zużyty w ciągu około 1 miesiąca, lecz nie później niż 12 miesięcy od daty pakowania. Ryzyko alergii chromowej wtedy się zwiększa.

Indywidualne środki ochrony

Zdjąć natychmiast odzież zanieczyszczoną produktem. Myć ręce przed każdą przerwą i po zakończeniu pracy. W miejscu pracy nie jeść, nie pić, nie palić tytoniu. Unikać kontaktu ze skórą. Nie dopuszczać do zanieczyszczenia oczu. Nie wdychać pyłów.

Środki ochrony osobistej powinny spełniać wymagania określone w normach i przepisach.



Ochrona dróg oddechowych

Nie ma potrzeby w warunkach wystarczającej wentylacji. Nosić maski przeciwpyłowe w warunkach narażenia na stężenia większe od wartości NDS w powietrzu środowiska pracy, np. z pochłaniaczem typu P2 lub aparaty oddechowe z niezależnym dopływem powietrza w sytuacjach awaryjnych lub kiedy nie jest znane stężenie pyłu.



Ochrona rąk

Podczas pracy z produktem nosić odpowiednie rękawice ochronne. Przed założeniem rękawic starannie umyć ręce aby usunąć pył. Właściwości ochronne rękawic zależą nie tylko od rodzaju materiału, z którego są wykonane. Uwzględniając podane przez producenta parametry rękawic należy zwracać uwagę podczas stosowania produktu czy rękawice jeszcze zachowują swoje właściwości ochronne.



Ochrona oczu

Nosić okulary ochronne szczelnie przylegające, chroniące przed pyłem lub rozpryskami wodnych mieszanin produktu.



Ochrona skóry

Stosownie do narażenia podczas pracy z produktem nosić odpowiednią odzież ochronną, buty ochronne

Kontrola narażenia środowiska

Brak szczególnych zaleceń.

Sekcja 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. INFORMACJE NA TEMAT PODSTAWOWYCH WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNYCH I CHEMICZNYCH

| | |
|---------------------------------------|--|
| Wygląd | : proszek barwy zgodnej z opisem na opakowaniu |
| Zapach | : bez zapachu |
| Próg (<i>wyczuwalności</i>) zapachu | : Brak danych |
| Wartość pH | : 12-13 (po zarobieniu z wodą w 20oC) |
| Temperatura topnienia/krzepnięcia | : > 1000°C |
| Temperatura/Zakres wrzenia | : Brak danych |
| Temperatura zapłonu | : niepalny |
| Szybkość parowania | : Brak danych |
| Palność (ciało stałe, gaz) | : Niepalny |
| Górna-dolna granica wybuchowości | : Nie dotyczy |
| Prężność par | : Nie dotyczy |
| Gęstość par względem powietrza | : Nie dotyczy |
| Gęstość względna | : 1,65 |
| Gęstość nasypowa | : Brak danych |
| Rozpuszczalność w wodzie | : nie określono |
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda | : Brak danych |
| Temperatura samozapłonu | : Nie dotyczy |
| Temperatura rozkładu | : Brak danych |
| Lepkość | : Brak danych |
| Właściwości wybuchowe | : Brak |
| Właściwości utleniające | : Brak |

9.2. INNE INFORMACJE

Brak danych.

Sekcja 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ**10.1. REAKTYWNOŚĆ**

W warunkach prawidłowego przechowywania, preparat jest chemicznie stabilnym preparatem.

10.2. STABILNOŚĆ CHEMICZNA

Produkt stabilny w normalnych warunkach użytkowania i przechowywania.

10.3. MOŻLIWOŚĆ WYSTĘPOWANIA NIEBEZPIECZNYCH REAKCJI

Reakcje z mocnymi kwasami.

10.4. WARUNKI, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ

Wilgoć.

10.5. MATERIAŁY NIEZGODNE

Chronić przed wilgocią, i silnymi kwasami. Reaguje z wodą i utwardza się.

10.6. NIEBEZPIECZNE PRODUKTY ROZKŁADU

Tlenki węgla. Produkty wydzielające się w środowisku pożaru – sekcja 5.

Sekcja 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE**Informacje ogólne**

Produkt sklasyfikowano jako niebezpieczny na podstawie zawartości niebezpiecznych składników – działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę. Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

Pył cementowy i wyroby na bazie cementu mogą działać drażniąco na układ oddechowy. Po kontakcie produktu z wodą może wytworzyć się środowisko alkaliczne. W związku z wysoką alkalicznością, mokry produkt może działać drażniąco na skórę i oczy. W niektórych przypadkach, ze względu na zawartość rozpuszczalnego Cr(VI) mogą wystąpić reakcje alergiczne. Zawartość rozpuszczalnego chromu (VI) w cemencie wynikająca z jego składu naturalnego lub zastosowania środków redukujących wynosi < 2 mg/kg (0,0002%) zgodnie z przepisami wymienionymi w sekcji 15.

11.1. INFORMACJE DOTYCZĄCE SKUTKÓW TOKSYKOLOGICZNYCH**Toksyczność ostra**

Karta charakterystyki zgodna z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 z późn. zm.

Brak danych.

Działanie żrące/drażniące**Skóra:** Działa drażniąco na skórę i błony śluzowe.**Oczy:** Działa drażniąco na oczy.**Działanie uczulające**

Może powodować uczulenie.

Toksyczność dawki powtarzanej

Powtarzane narażenie skóry na mieszaninę cementu i wody może powodować oparzenia. Efekt działania drażniącego mieszaniny jest zwiększony w przypadku narażenia suchej i spękanej skóry.

Przewlekłe narażenie na cement może być przyczyną wielu schorzeń, wśród których najczęściej odnotowano: przewlekłe zapalenie błon śluzowych nosa, gardła i krtani, astmę oskrzelową, pylicę i rozedmę płuc.

Działanie rakotwórcze, mutagenne, reprotoksyczne

Nie jest rakotwórczy.

Objawy i skutki narażenia

| | |
|-----------------------|---|
| Narażenie inhalacyjne | Jeśli materiał przedostanie się do płuc, mogą pojawić się takie objawy jak kaszel, duszności, świszczący oddech, trudności z oddychaniem, przekrwienie klatki piersiowej, duszności i/lub gorączka. |
| Kontakt z oczami | Suchy pył lub rozpryski zmieszanego z wodą preparatu mogą powodować oparzenia oczu. |
| Kontakt ze skórą: | Przedłużający się kontakt może powodować zaczerwienienie, podrażnienie skóry i jej zmiany zapalne – alergiczne kontaktowe zapalenie skóry. |
| Połknięcie | Po połknięciu może spowodować oparzenia jamy ustnej i przełyku. |

Sekcja 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE**Informacje ogólne:**

Produktu nie sklasyfikowano jako niebezpieczny dla środowiska.

| | |
|--|-------------|
| 12.1. TOKSYCZNOŚĆ dla organizmów wodnych: | Brak danych |
| 12.2. TRWAŁOŚĆ I ZDOLNOŚĆ DO ROZKŁADU | Brak danych |
| 12.3. ZDOLNOŚĆ DO BIOAKUMULACJI | Brak danych |
| 12.4. MOBILNOŚĆ W GLEBIE | Brak danych |
| 12.5. WYNIKI OCENY PBT i vPvB | Brak danych |
| 12.6. INNE SZKODLIWE SKUTKI DZIAŁANIA | Brak danych |

Sekcja 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**Informacja ogólna**

O ile to możliwe ograniczyć lub wyeliminować powstawanie odpadów. Przestrzegać środki ostrożności określone w sekcji 7 i sekcji 8.

Posiadacz odpadów produktu i zanieczyszczonych opakowań po nim jest zobowiązany postępować zgodnie z ustawą o odpadach i przepisami o opakowaniach i odpadach opakowaniowych. Zgodnie z obowiązującymi przepisami powstałe odpady należy magazynować i przekazać do unieszkodliwieniu uprawnionej do tego jednostce (przedsiębiorcy, który posiada zezwolenie właściwego organu na gospodarowanie odpadami) lub uzgodnić sposób likwidacji odpadów z właściwym terenowo Wydziałem Ochrony Środowiska. Zabrania się usuwania odpadów do kanalizacji, rzek, zbiorników wodnych, gleby i na wysypiska.

13.1. METODY UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW**Klasyfikacja odpadów:** odpowiednia do miejsca wytworzenia na podstawie kryteriów zawartych w obowiązujących przepisach (*w sprawie katalogu odpadów*).

Jeśli produkt został użyty w jakichkolwiek dalszych operacjach/procesach, końcowy użytkownik powinien zdefiniować powstały odpad i przypisać właściwy kod.


Sugerowany kod odpadu:

17 01 01 – Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów.

15 01 01 – Opakowania z papieru i tektury.

Sekcja 14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

UWAGA: opakowania z wyrobem należy zabezpieczyć przed przemieszczaniem się w czasie transportu, wpływami atmosferycznymi, nasłonecznieniem.

| | | |
|---|--|---|
|  | KARTA CHARAKTERYSTYKI Masa do powlekania profili CEFLEX | Data utworzenia: 05.08.2013 Data aktualizacji: - |
| Karta charakterystyki zgodna z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 z późn. zm. | | |

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny materiał transportowy.

- 14.1. NUMER UN**
- 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**

Sekcja 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH


15.1. PRZEPISY PRAWNE dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny

- 1) Ustawa z dnia 25 lutego 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (tekst jednolity Dz.U. z 2011 r. Nr 63 poz. 322).
- 2) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U. z 2012 r. Nr 0 poz. 445).
- 3) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.U. z 2012 r. Nr 0 poz.1018).
- 4) Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielenia zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i 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 (sprostowanie Dz.Urz. UE L 136 z 29.5.2007 z późn. zmianami).
- 5) 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 (Dz.Urz. UE L Nr 353 z 31.12.2008 z późn. zmianami).
- 6) Rozporządzenie Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielenia zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).
- 7) Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity Dz.U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650; z późn. zmianami).
- 8) 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. z 2005 r. Nr 11 poz. 86; z późn. zmianami).
- 9) Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U. z 2005 r. Nr 259, poz. 2173).
- 10) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. z 2011r. Nr 33, poz.166).
- 11) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz.U. z 2006 r. Nr 137 poz. 984; z późn. zmianami).
- 12) Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz.U. 2011 Nr 227 poz. 1367).

15.2. OCENA BEZPIECZEŃSTWA CHEMICZNEGO

Nie została przeprowadzona dla mieszaniny.

Sekcja 16. INNE INFORMACJE

| | | |
|---|--|---|
|  | KARTA CHARAKTERYSTYKI Masa do powlekania profili CEFLEX | Data utworzenia: 05.08.2013 Data aktualizacji: - |
| Karta charakterystyki zgodna z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 z późn. zm. | | |

Treść zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia (zwroty R i H) z sekcji 3 karty charakterystyki:

R37 – Działa drażniąco na drogi oddechowe.

R38 – Działa drażniąco na skórę.

R41 - Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu

R43 - Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

H315 - Działa drażniąco na skórę.

H335 – Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

H317 – Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu

STOT SE 3 – Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe STOT narażenie jednorazowe, kategoria 3

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

Skin Sens. 1 – Działanie uczulające na skórę, kategoria 1

Eye Dam. 1 – Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 1

Informacje zawarte w tym dokumencie bazują na poziomie wiedzy dotyczącym omawianej mieszaniny w momencie określonym datą i są one podane w dobrej wierze. Podane zostały jedynie jako wskazówki dotyczące bezpiecznego stosowania, przetwarzania, przechowywania, transportu i usuwania na wypadek niezamierzonego uwolnienia do środowiska i nie mogą być traktowane jako gwarancje jakościowe produktu. Niniejsza karta charakterystyki nie zwalnia użytkownika mieszaniny z przestrzegania przepisów prawnych, administracyjnych, bezpieczeństwa i higieny pracy mających tu zastosowanie.

Koniec karty charakterystyki.