

Data sporządzenia:

25.05.2004

Data aktualizacji:

01.06.2015

KARTA CHARAKTERYSTYKI BOSMAN AKRYL DO PŁYT GIPSOWO - KARTONOWYCH

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

Sekcja 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa **BOSMAN AKRYL DO PŁYT GIPSOWO - KARTONOWYCH**

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

wodorozcieńczalny uszczelniacz akrylowy do wypełniania szczelin i połączeń w płytach gipsowo-kartonowych

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

„Od A – Do Z” Spółka Akcyjna

ul. Helska 47/61 91-342 Łódź

tel.: (42) 650 08 10

e-mail: adoz@interia.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego

tel.: 998 ,112 lub najbliższa jednostka PSP

Informacja Toksykologiczna w Polsce: tel.:(42) 631 47 24

1.5. Data sporządzenia karty charakterystyki

25.05.2004

1.6. Data ostatniej aktualizacji

-

Sekcja 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008:

Zagrożenia fizykochemiczne: Produktu nie zaklasyfikowano jako niebezpieczny.

Zagrożenia dla zdrowia: Produktu nie zaklasyfikowano jako niebezpieczny

Zagrożenia dla środowiska: Produkt nie zaklasyfikowano jako niebezpieczny.

Informacje dodatkowe: Brak

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia: brak

Hasło ostrzegawcze: brak

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (H, EUH): brak

Zwroty wskazujące środki ostrożności (P):

Data sporządzenia:

25.05.2004

Data aktualizacji:

01.06.2015

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSMAN AKRYL DO PŁYT GIPSOWO - KARTONOWYCH

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

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.

P302+P352 - W przypadku kontaktu ze skórą: Umyć dużą ilością wody z mydłem.

Dodatkowe informacje: Zawiera mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

2.3. Inne zagrożenia

PBT :Nie nadający się do zastosowania , vPvB Nie nadający się do zastosowania

Sekcja 3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1. **SUBSTANCJA** – Produkt nie jest substancją.

3.2. MIESZANINA

Mieszanka z niżej wymienionych składników z bezpiecznymi domieszkami

Składniki niebezpieczne: brak

Wskazówki dodatkowe:

Pełna treść przytoczonych wskazówek dotyczących zagrożeń znajduje się w rozdziale 16

Sekcja 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wskazówki ogólne: Środki specjalne nie są konieczne.

- **Po wdychaniu:** Dostarczyć świeże powietrze, w razie dolegliwości wezwać lekarza.
- **Po styczności ze skórą:** Ogólnie produkt nie działa drażniąco na skórę.
- **Po styczności z okiem:** Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą.
- **Po przełknięciu:** Przy trwałych dolegliwościach porozumieć się z lekarzem.

W przypadku połknięcia nie wywoływać wymiotów, skonsultować się z lekarzem. Wypłukać usta wodą (tylko wtedy, gdy pacjent jest przytomny).

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

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

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

Sekcja 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

Data sporządzenia:

25.05.2004

Data aktualizacji:

01.06.2015

KARTA CHARAKTERYSTYKI BOSMAN AKRYL DO PŁYT GIPSOWO - KARTONOWYCH

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

Przydatne środki gaśnicze: Zabiegi gaszenia ognia dostosować do otoczenia.

Niewłaściwe: zwarte strumienie wody

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

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. Zaleca się stosowanie aparatu izolującego drogi oddechowe.

Sekcja 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

Zalecenia ogólne:

Zawiadomić otoczenie o awarii, usunąć z obszaru zagrożenia wszystkie osoby nie biorące udziału w likwidowaniu awarii – w razie potrzeby wezwać ekipy ratownicze – Straż Pożarną i Policję.

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

Przestrzegać zalecanych środków ostrożności, zadbać o wystarczające wentrowanie.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji i cieków wodnych. Zabezpieczyć studzienki ściekowe. Nie dopuszczać do zanieczyszczenia wód powierzchniowych i gruntowych lub niżej położonych terenów, jeśli to możliwe, zlikwidować wyciek (np. zamknąć wypływ produktu, uszczelnić uszkodzone opakowanie). Zabezpieczyć studzienki ściekowe.

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

Uszkodzone opakowanie umieścić w pojemniku ochronnym, rozlany produkt przysypać materiałem ochronnym (piasek, ziemia okrzemkowa, materiał wiążący kwas, materiał wiążący uniwersalny, trociny) . Zdjąć mechanicznie

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz rozdział 7.

Informacje na temat osobistego wyposażenia ochronnego patrz rozdział 8.

Informacje na temat utylizacji patrz rozdział 13.

Sekcja 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI oraz ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Unikać zanieczyszczenia oczu i skóry. Nie wdychać. 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. Zapewnić skuteczną wentylację. Przestrzegać zasad higieny osobistej.

Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwybuchowej: Nie są potrzebne szczególne zabiegi.

Data sporządzenia:

25.05.2004

Data aktualizacji:

01.06.2015

KARTA CHARAKTERYSTYKI BOSMAN AKRYL DO PŁYT GIPSOWO - KARTONOWYCH

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

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

Przechowywać tylko w szczelnych, oryginalnych oraz właściwie oznakowanych opakowaniach. Trzymać z dala od żywności, napojów i pasz.. Zalecana temperatura składowania: 5-25 st.C. Chronić produkt przed mrozem. Patrz także sekcja 10.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dostępnych dalszych istotnych danych.

Sekcja 8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Najwyższe dopuszczalne wartości stężenia w środowisku pracy / Procedury monitorowania

Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:

Produkt nie zawiera znaczących ilości materiałów, których wartości graniczne musiałyby być kontrolowane pod kątem warunków miejsca pracy.

· **Wskazówki dodatkowe:** Podstawą były aktualnie obowiązujące wykazy.

8.2. Kontrola narażenia

Techniczne środki kontroli

Zapewnić odpowiednią wentylację ogólną pomieszczeń magazynowych i stanowisk pracy. Zapobiegać zanieczyszczeniu oczu i skóry.

Indywidualne środki ochrony

Zdjąć odzież zanieczyszczoną produktem. Myć ręce przed każdą przerwą i po zakończeniu pracy. W trakcie stosowania nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu, nie zażywać leków podczas pracy



Ochrona dróg oddechowych

Zapewnić odpowiednią wentylację na stanowiskach pracy. W warunkach niedostatecznej wentylacji, w przypadku pracy w atmosferze z zawartością aerozolu produktu stosować odpowiednie maski.



Ochrona rąk

Podczas pracy z produktem nosić odpowiednie rękawice ochronne, np. butylowe, nitylowe. Rękawice zgodne z EN 374 o czasie przebicia > 480 min. Właściwości ochronne rękawic zależą nie tylko od rodzaju materiału, z którego są wykonane. Czas działania ochronnego może być różny przypadku różnych producentów rękawic. W przypadku wielu substancji nie można precyzyjnie oszacować czasu działania ochronnego rękawic. 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 rozpryskami produktu.

Data sporządzenia:

25.05.2004

Data aktualizacji:

01.06.2015

KARTA CHARAKTERYSTYKI BOSMAN AKRYL DO PŁYT GIPSOWO - KARTONOWYCH

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



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	: pasta
Zapach	: charakterystyczny
Próg (<i>wyczuwalności</i>) zapachu	: brak danych
Wartość pH	: brak danych
Temperatura topnienia/krzepnięcia	: brak danych
Temperatura/Zakres wrzenia	: około 100 st. C
Temperatura zapłonu	: > 100 st. C
Łatwopalność (stała gazowa):	: Nie nadający się do zastosowania
Temperatura palenia się	: 420 st. C
Temperatura rozkładu	: brak danych
Temperatura samozapłonu	: produkt nie jest samozapalny
Niebezpieczeństwo wybuchu:	: Produkt nie grozi wybuchem.
Granice niebezpieczeństwa wybuchu:	
Dolna	: Nie jest określony.
Górna	: Nie jest określony.
Ciśnienie pary	: Nie jest określony.
Gęstość w 20°C	: 1,57 g/cm ³
Gęstość względna	: brak danych
Gęstość par	: Nieokreślone.
Szybkość parowania	: Nieokreślone.
Rozpuszczalność w wodzie	: nie lub mało mieszalny
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	: brak danych
Lepkość dynamiczna	: brak danych
Lepkość kinetyczna	: brak danych
Zawartość rozpuszczalników	:
woda : 1,3 %	
VOC(EC) 1,18 %	
VOC(EC) 19,0g/l	

9.2. Inne informacje

Brak dalszych istotnych danych

Data sporządzenia:

25.05.2004

Data aktualizacji:

01.06.2015

KARTA CHARAKTERYSTYKI BOSMAN AKRYL DO PŁYT GIPSOWO - KARTONOWYCH

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

Sekcja 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność

10.2. Stabilność chemiczna

Preparat trwały w normalnych warunkach temperatury i ciśnienia.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak danych

10.4. Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać temperatury poniżej 5 st. C

10.5. Materiały niezgodne

Brak danych.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane.

Sekcja 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra

Pierwotne działanie drażniące: Działanie Gatunek Metoda:

- **na skórze:** Brak działania drażniącego.
- **w oku:** Brak działania drażniącego.
- **Uczulanie:** Żadne działanie uczulające nie jest znane.
- **Dodatkowe wskazówki toksykologiczne:**

Produkt nie musi być oznakowany na podstawie ogólnych wytycznych klasyfikacji Wspólnoty Europejskiej dotyczących receptur, wersja ostatnia.

Zgodnie z naszymi doświadczeniami i posiadanymi przez nas informacjami przy prawidłowym i zgodnym z przeznaczeniem użytkowaniu produktu nie powoduje on żadnych skutków szkodliwych dla zdrowia.

Sekcja 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Informacje ogólne:

Klasa szkodliwości dla wody 1 (samookreślenie): w ograniczonym stopniu szkodliwy dla wody. Nie dopuszczać do przedostawania się wyrobu w stanie nierozcieńczonym lub w dużych ilościach do ścieków i wód gruntowych. Unikać zrzutów do środowiska. Nie wprowadzać do kanalizacji.

12.1. Toksyczność dla organizmów wodnych:

Brak dostępnych dalszych istotnych danych.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu:

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

12.4. Mobilność w glebie

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

12.5. Wyniki oceny PBT i vPvB

Nie nadający się do zastosowania w PBT lub vPvB.

Data sporządzenia:

25.05.2004

Data aktualizacji:

01.06.2015

KARTA CHARAKTERYSTYKI BOSMAN AKRYL DO PŁYT GIPSOWO - KARTONOWYCH

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

12.6. **Inne szkodliwe skutki działania** Brak danych

Sekcja 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Informacja ogólna

O ile to możliwe ograniczyć lub wyeliminować powstawanie odpadów.

13.1. METODY UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW

Zalecenie: Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Europejski Katalog Odpadów

08 04 10 Odpadowe kleje i szczeliwa inne niż wymienione w 08 04 09

· **Opakowania nieoczyszczone:**

· **Zalecenie:** Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Sekcja 14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

Wyrób nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny materiał transportowy.

UWAGA: opakowania z wyrobem należy zabezpieczyć przed przemieszczaniem się w czasie transportu, wpływami atmosferycznymi, nasłonecznieniem oraz przed spadkiem temperatury poniżej 5 st. C

14.1. **NUMER UN** - Nie klasyfikowany jako materiał niebezpieczny

14.2. **PRAWIDŁOWA NAZWA PRZEWOZOWA UN** - Nie klasyfikowany jako materiał niebezpieczny

14.3. **KLASA(-Y) ZAGROŻENIA W TRANSPORCIE** - Nie klasyfikowany jako materiał niebezpieczny

14.4. **GRUPA PAKOWANIA** - Nie klasyfikowany jako materiał niebezpieczny

14.5. **ZAGROŻENIA DLA ŚRODOWISKA** - Nie klasyfikowany jako materiał niebezpieczny

14.6. **SZCZEGÓLNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA UŻYTKOWNIKÓW** - Nie klasyfikowany jako materiał niebezpieczny

14.7. **TRANSPORT LUZEM zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC**

- Nie klasyfikowany jako materiał niebezpieczny

Dodatkowe informacje dla transportu lądowego (RID, ADR)

Transport drogowy i kolejowy - ADR/RID

Nie jest klasyfikowany jako materiał niebezpieczny.

Transport morski – IMDG

Nie jest klasyfikowany jako materiał niebezpieczny.

Data sporządzenia:

25.05.2004

Data aktualizacji:

01.06.2015

KARTA CHARAKTERYSTYKI BOSMAN AKRYL DO PŁYT GIPSOWO - KARTONOWYCH

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

Transport lotniczy - ICAO/IATA

Nie jest klasyfikowany jako materiał niebezpieczny.

Sekcja 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

Oznakowanie "wyrobów poddanych" zgodnie z rozporządzeniem (UE) 528/2012 art 58

Ten produkt zawiera środki konserwujące, wobec pogorszenia mikrobiologicznej.

Contains: a mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-

2Hisothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) CONTAINS: 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE (CAS: 2634-33-5)

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

1. Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania 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 z późn.zm.
2. 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.zm.).
3. 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, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).
4. Ustawa z dnia 25 lutego 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (tekst jednolity Dz.U.2011 r. Nr 63 poz. 322).
5. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U.2012 r. Nr 0 poz. 445 z późn.zm.).
6. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.U.2012 r. Nr 0 poz.1018 z późn.zm.).
7. Obwieszczenie Ministra Zdrowia w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.U.2015 r. Nr 0 poz.208 – tekst jednolity).
8. 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 (Dz.U.2014 Nr 0 poz. 817).
9. 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.2005 r. Nr 11 poz. 86; z późn. zm.).
10. Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U.2005 r. Nr 259, poz. 2173).
11. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.2011r. Nr 33, poz.166).

Data sporządzenia:

25.05.2004

Data aktualizacji:

01.06.2015

KARTA CHARAKTERYSTYKI BOSMAN AKRYL DO PŁYT GIPSOWO - KARTONOWYCH

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

12. Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz.U.2011 Nr 227 poz. 1367 z późn.zm).
13. Oświadczenie Rządowe z dnia 26 lipca 2005 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy Europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR) sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz.U.2005 nr 178, poz. 1481 z późn. zm.).
14. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U.2013 Nr 0 poz. 21 z późn.zm).
15. Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U.2013 Nr 0, poz. 888).
16. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.2014 Nr 0, poz. 1923).
17. Ustawa z dnia 29 lipca 2005 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U.2005 nr 175, poz. 1458 z późn.zm.).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie została przeprowadzona dla mieszaniny.

Sekcja 16. INNE INFORMACJE

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

Brak.

vPvB (Substancja) Bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

PBT (Substancja) Trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna

ADR- umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ang. *Agreement on Dangerous Goods by Road*)

IMDG – Międzynarodowy Kodeks Ładunków Niebezpiecznych (ang. *International Maritime Dangerous Goods Code*)

IATA - Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych (ang. *International Air Transport Association*)

CAS – numer przypisany substancji chemicznej w wykazie *Chemical Abstracts Service*

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