
SEKCJA 1: Identyfikacja mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

IMPREGNAT PLAY
Typ produktu : Ciecz

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Istotne zidentyfikowane zastosowania: Preparat do impregnacji kamienia.
Kategorie procesów (objaśnienia patrz sekcja 16): PROC 8, PROC 9, PROC 11, PROC 13.
Zastosowania odradzane: Nie stosować na powierzchnie nieodporne na działanie kwasów.
Kategorie procesów (objaśnienia patrz sekcja 16): SU 21

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Fair Play Plus Marek Krzemieniewski Sp. J.
ul. Piłsudskiego 148
05-091 Ząbki
www.fairplayplus.pl, www.chemiapolska.pl

Biuro Handlowe

ul. Piłsudskiego 257
05-270 Marki
Infolinia: 801 000 115, tel: +48 22 781 68 58, +48 22 781 48 30
e-mail: fairplayplus@op.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego

112 (ogólny telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Produkt ten jest sklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu dyrektywy 1999/45/EC wraz z jej późniejszymi zmianami.
Klasyfikacja tego produktu opiera się na ocenie toksykologicznej.

Działanie drażniące na oczy – kategoria 2, H319



POLSKA CHEMIA PROFESJONALNA

Karta charakterystyki mieszaniny chemicznej
(podstawa: Rozporządzenie Komisji UE nr 2015/830 z dnia 28 maja 2015r.
zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws REACH)

IMPREGNAT PLAY

Informacje dodatkowe

Pełny tekst zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia i zwrotów EUH: zob. SEKCJA 16.

2.2. Elementy oznakowania

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

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia



Hasło ostrzegawcze:

UWAGA

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H 315 - Działa drażniąco na skórę.

H 319 - Działa drażniąco na oczy

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P260 - Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

P264 - Dokładnie umyć ręce po użyciu.

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

P301 + P330 + P331 - W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: Wypluć usta. Nie wywoływać wymiotów. skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.

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

P304 + P340 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie.

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.

P321 - Zastosować określone leczenie (patrz ... na etykiecie).

P405 - Przechowywać pod zamknięciem.

P501 - Zawartość/pojemnik usuwać do odpowiednio oznakowanych kontenerów przeznaczonych do selektywnej zbiórki odpadów

Informacje uzupełniające o zagrożeniach (UE): Nie dotyczy.

2.3. Inne zagrożenia

Mieszanina nie spełnia kryteriów vPvB i PBT zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006

SEKCJA 3: Skład / informacja o składnikach

3.1. Substancja

Nie dotyczy.

IMPREGNAT PLAY

3.2. Mieszaniny

Opis mieszaniny:

Niebezpieczne składniki

Roztwór aminosiloksanu < 20%

CAS ---, WE Polimer
Eye Irit 2, H319

Kwas mlekowy < 1%

CAS 79-33-4, WE 201-196-2
Nr rej. 01-211947416-39-XXXX
Skin Irrit. 2, H315
Eye Dam.1, H 318

Pełne brzmienie zwrotów H: zob. SEKCJA 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Kontakt z oczami: W razie kontaktu z oczami natychmiast przemywać oczy dużą ilością wody przez 15 minut przy otwartych powiekach. Gdy podrażnienie nie ustępuje skorzystać z pomocy medycznej.

Droga oddechowa: Wyprowadzić poszkodowanego z miejsca narażenia, zapewnić dostęp świeżego powietrza, spokój. Skontaktować się z lekarzem, jeżeli wystąpią objawy niedyspozycji u poszkodowanego.

Kontakt ze skórą: W przypadku długotrwałego oddziaływania na skórę, zmyć wodą z mydłem.

Spożycie: Nie dotyczy gdy produkt stosowany jest zgodnie z przeznaczeniem.

Ochrona osób udzielających pierwszej pomocy: Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Potencjalne skutki ostrego działania substancji lub preparatu na zdrowie

Kontakt z oczami: Kontakt z oczami wywołuje podrażnienie, zaczerwienienie, bóle oczu.

Droga oddechowa: Wdychanie par może powodować bóle i zawroty głowy, nudności i wymioty.

Kontakt ze skórą: Stały i długotrwały kontakt ze skórą może wywołać efekt podrażnienia albo przesuszenia

Spożycie: Połknięcie powoduje bóle brzucha, wymioty.

Objawy wynikające z nadmiernej ekspozycji



POLSKA CHEMIA PROFESJONALNA

Karta charakterystyki mieszaniny chemicznej
(podstawa: Rozporządzenie Komisji UE nr 2015/830 z dnia 28 maja 2015r.
zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws REACH)

IMPREGNAT PLAY

Kontakt z oczami: Brak konkretnych danych.

Droga oddechowa: Brak konkretnych danych.

Kontakt ze skórą: Brak konkretnych danych.

Spożycie: Brak konkretnych danych.

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

Informacje dla lekarza: Leczyć objawowo. W przypadku połknięcia lub wdychania użej ilości, natychmiast skontaktować się z lekarzem specjalizującym się w leczeniu zatruc truciznami.

Szczególne sposoby leczenia: Bez specjalnego leczenia.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Požary w obecności produktu gasić środkami odpowiednimi dla palących się materiałów

Stosowne środki gaśnicze : Produkt niepalny, nie podtrzymuje palenia.

Niewłaściwe środki gaśnicze : Nie są znane.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zagrożenia ze strony substancji lub mieszaniny: Nie są znane.

Niebezpieczne produkty spalania: Nie są znane.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Szczególne środki zabezpieczające dla straży pożarnej: Szybko izolować teren przez wyprowadzenie wszystkich osób z najbliższej okolicy wypadku, jeżeli wybuchł pożar. Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym.

Środki ochrony indywidualnej dla strażaków : Strażacy powinni nosić wyposażenie ochronne.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Dla personelu nie biorącego udziału w akcji ratowniczej: Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym. Ewakuować ludzi z okolicznych terenów. Nie udzielać zezwolenia na wejście - niepotrzebnemu i nie zabezpieczonemu personelowi. Nie dotykać, ani nie przechodzić, po rozlanym materiale. Nie wdychać par ani mgły. Zapewnić właściwą wentylację. W razie niewystarczającej wentylacji, należy nosić odpowiednią maskę. Założyć odpowiedni sprzęt ochrony osobistej.



POLSKA CHEMIA PROFESJONALNA

Karta charakterystyki mieszaniny chemicznej
(podstawa: Rozporządzenie Komisji UE nr 2015/830 z dnia 28 maja 2015r.
zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws REACH)

IMPREGNAT PLAY

Dla personelu biorącego udział w akcji ratowniczej: Jeśli dla usuwania rozlewu potrzebna jest odzież specjalna, zapoznać się z informacjami w punkcie 8, dotyczącymi materiałów właściwych i nieodpowiednich. Dodatkowe informacje dotyczące środków higieny podano w punkcie 8.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Należy unikać uwolnienia rozlanego/rozsypanego materiału, jego spływania/rozprzestrzeniania do gleby lub kontaktu z glebą, wodami powierzchniowymi i gruntowymi, drenami i kanalizacją. Należy poinformować odpowiednie władze, w przypadku kiedy produkt spowodował zanieczyszczenie środowiska (ścieków, cieków wodnych, gleby lub powietrza).

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

Niewielkie skażenie: Wynieść pojemniki z obszaru rozlania. Zebrać materiał i umieścić w oznakowanym pojemniku. Przekazać do likwidacji licencjonowanemu przedsiębiorstwu utylizacji odpadów.

Duże skażenie: Wynieść pojemniki z obszaru zanieczyszczenia. Podchodzić do uwolnienia z wiatrem. Zabezpieczyć ujścia kanalizacji, instalacji wodnych, wejścia do piwnic i obszarów zamkniętych. Zebrać materiał i umieścić w oznakowanym pojemniku. Przekazać do likwidacji licencjonowanemu przedsiębiorstwu utylizacji odpadów.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Informacje dotyczące kontaktu w sytuacji awaryjnej podano w punkcie 1.
Informacje dotyczące odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej podano w punkcie 8.
Informacje dotyczące dodatkowej obróbki odpadów podano w punkcie 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z preparatem oraz ich magazynowanie

Informacje podane w tym punkcie zawierają ogólne porady i wytyczne. Dla uzyskania informacji dotyczących konkretnych zastosowań, według scenariuszy narażenia, należy zapoznać się z wykazem zidentyfikowanych zastosowań w punkcie 1.

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ochronne: Nosić właściwe wyposażenie ochrony osobistej (patrz część 8). Nie dopuścić, do przedostania się do oczu, na skórę lub ubranie. Nie wdychać par ani mgły. Nie spożywać. Jeśli w normalnych warunkach użytkowania materiał stanowi zagrożenie dla dróg oddechowych, należy stosować odpowiednią wentylację lub nosić aparat oddechowy. Przechowywać w oryginalnym pojemniku lub zatwierdzonym pojemniku alternatywnym, wykonanym z kompatybilnego materiału, dokładnie zamkniętym, jeśli nie jest użytkowany. Trzymać z daleka od kwasów. Puste pojemniki mogą zachowywać resztki produktu i mogą być niebezpieczne. Nie używać powtórnie pojemnika.

Wskazówki dotyczące ogólnej higieny pracy: Należy zabronić spożywania pokarmów i napojów oraz palenia tytoniu w obszarze, w którym ten materiał jest przechowywany, przemieszczany i przetwarzany. Pracownicy powinni umyć ręce i twarz przed jedzeniem, piciem i paleniem tytoniu. Przed wejściem do jadalni zdjąć zanieczyszczoną odzież oraz sprzęt ochronny. Dodatkowe informacje dotyczące środków higieny podano w punkcie 8.

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



POLSKA CHEMIA PROFESJONALNA

Karta charakterystyki mieszaniny chemicznej
(podstawa: Rozporządzenie Komisji UE nr 2015/830 z dnia 28 maja 2015r.
zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws REACH)

IMPREGNAT PLAY

Należy przechowywać w następującym zakresie temperatur: 0 do 40°C (32 do 104°F). Należy przechowywać zgodnie z miejscowymi przepisami. Przechowywać w oryginalnym opakowaniu, z dala od promieni słonecznych; w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu; z dala od niezgodnych materiałów (patrz punkt 10), napojów i jedzenia. Trzymać oddzielnie od kwasów. Pojemnik powinien pozostać zamknięty i szczelny aż do czasu użycia. Pojemniki, które zostały otwarte muszą być ponownie uszczelnione i przechowywane w położeniu pionowym aby nie dopuścić do wycieku substancji. Nie przechowywać w nieoznakowanych pojemnikach. Używać odpowiednich pojemników zapobiegających skażeniu środowiska.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Zalecenia : Nie dotyczy.

Rozwiązania specyficzne dla sektora przemysłowego : Nie dotyczy.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

Informacje podane w tym punkcie zawierają ogólne porady i wytyczne. Dla uzyskania informacji dotyczących konkretnych zastosowań, według scenariuszy narażenia, należy zapoznać się z wykazem zidentyfikowanych zastosowań w punkcie 1.

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Najwyższe dopuszczalne stężenia substancji w środowisku pracy :

Nazwa produktu/składnika	Wartości graniczne
Nie ma	

Informacje o procedurach monitorowania :

Zalecenia dotyczące procedury monitoringu zawartości składników niebezpiecznych w powietrzu - metodyka pomiarów:

-Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. Nr 73, poz.645)

-PN-89/Z-01001/06. Ochrona czystości powietrza. Nazwy, określenia i jednostki. Terminologia dotycząca badań jakości powietrza na stanowiskach pracy.

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

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

Uwaga: Gdy stężenie substancji jest ustalone i znane, doboru środków ochrony indywidualnej należy dokonywać z uwzględnieniem stężenia substancji występującego na danym stanowisku pracy, czasu ekspozycji oraz czynności wykonywanych przez pracownika.

W sytuacji awaryjnej, jeżeli stężenie substancji na stanowisku pracy nie jest znane, stosować środki ochrony indywidualnej o najwyższej zalecanej klasie ochrony.

Pracodawca jest obowiązany zapewnić, aby stosowane środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze posiadały właściwości ochronne i użytkowe oraz zapewnić odpowiednie ich pranie, konserwację, naprawę i odkażanie. Zalecane badania wstępne i okresowe pracowników należy przeprowadzać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30 maja 1996 r. w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydanych do celów przewidzianych w Kodeksie Pracy (Dz.U. Nr 69/1996r. poz. 332, ze zmianami Dz.U. Nr 37/2001 r. poz. 451)

8.2. Kontrola narażenia

Stosowane środki ochrony osobistej powinny spełniać wymogi Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005



POLSKA CHEMIA PROFESJONALNA

Karta charakterystyki mieszaniny chemicznej
(podstawa: Rozporządzenie Komisji UE nr 2015/830 z dnia 28 maja 2015r.
zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws REACH)

IMPREGNAT PLAY

r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U. Nr 259, poz. 2173).

Ochrona dróg oddechowych

Nie wymagana

Ochrona oczu

Szczelne okulary ochronne.

Ochrona rąk

Rękawice ochronne odporne na działanie chemikaliów z neoprenu lub kauczuku nitrylowego.

Techniczne środki ochronne

Wentylacja wyciągowa; stanowiska do płukania oczu.

Inne wyposażenie ochronne

Ubranie robocze

Zalecenia ogólnie:

Nie jeść, nie pic, nie palić podczas pracy z produktem. Myć ręce po zakończeniu pracy i przed każdą przerwą.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacja na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd	Ciecz-lekko opalizująca
Zapach	Charakterystyczny
Próg zapachu	Nie określono.
pH	2
Temperatura topnienia/krzepnięcia	< 0 °C
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatury wrzenia	< 72 °C
Temperatura zapłonu	Produkt niepalny
Szybkość parowania	Nie określono
Palność	Produkt niepalny
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości;	Produkt nie jest wybuchowy
Prężność par	Nie określono
Gęstość par	Nie określono
Gęstość względna	0,95 g/dm ³
Rozpuszczalność	pełna
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda;	nie określono
Temperatura samozapłonu	nie określono
Temperatura rozkładu	nie określono
Lepkość	nie określono
Właściwości wybuchowe	Nie stwarza możliwości samoczynnego wybuchu
Właściwości utleniające	Mieszanina nie ma właściwości utleniających

9.2 Inne informacje



POLSKA CHEMIA PROFESJONALNA

Karta charakterystyki mieszaniny chemicznej
(podstawa: Rozporządzenie Komisji UE nr 2015/830 z dnia 28 maja 2015r.
zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws REACH)

IMPREGNAT PLAY

Dodatkowych danych nie oznaczono

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak nadzwyczajnej reaktywności.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt w warunkach prawidłowego przechowywania i stosowania (przy temperaturze pokojowej) stabilny chemicznie.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Przy stosowaniu według przeznaczeniu brak niebezpiecznych reakcji.

10.4. Warunki, których należy unikać

Nieznane.

10.5. Materiały niezgodne

Silne kwasy, substancje utleniające.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nieznane.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra :

Siloksany Toksyczność ostra - droga pokarmowa :
LD50
Szczyr:>2.000mg/kg

Kwas mlekowy Toksyczność ostra - droga pokarmowa: LD50 - 3730 mg/kg (szczur)

Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe: LC50 - przypuszczalnie powyżej 5 mg/m³

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę: LD50 > 2000 mg/kg (królik)

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

Działanie żrące/drażniące na skórę

Podrażnienie skóry : Produkt drażniący, działa drażniąco na skórę

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:

Podrażnienie oczu : Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:



POLSKA CHEMIA PROFESJONALNA

Karta charakterystyki mieszaniny chemicznej
(podstawa: Rozporządzenie Komisji UE nr 2015/830 z dnia 28 maja 2015r.
zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws REACH)

IMPREGNAT PLAY

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: Brak danych o produkcie.

Substancja toksyczna dla organów lub układów - Narażenie powtarzane : Brak danych o produkcie.

Zagrożenie spowodowane aspiracją:

Toksyczność przy wdychaniu : Brak danych o produkcie.

Fototoksyczność: Brak danych o produkcie.

Inne informacje:

Roztwory wodne kwasu mlekowego mają własności żrące, drażniące, mogą powodować poparzenia. Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

Wdychanie par kwasu mlekowego powoduje podrażnienie dróg oddechowych. Połknięcie kwasu mlekowego powoduje podrażnienie

górných dróg oddechowych, może wywołać wymioty i duszności.

Działanie żrące/drażniące na skórę

Klasyfikacja produktu zgodnie z (WE) nr 1272/2008, patrz sekcja 2.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Klasyfikacja produktu zgodnie z (WE) nr 1272/2008, patrz sekcja 2.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

Produkt nie zawiera istotnych stężeń składników o właściwościach uczulających.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Produkt nie zawiera istotnych stężeń składników o właściwościach mutagennych.

Rakotwórczość

Produkt nie zawiera istotnych stężeń składników o właściwościach rakotwórczych.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

Produkt nie zawiera istotnych stężeń składników o właściwościach działających na rozrodczość.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Dane dla składników

Siloksany

Brak dostępnych danych

Kwas mlekowy

Toksyczność dafnii EC50 - 240 mg/l/ 48h

Toksyczność dla ryb LC50 - 320 mg/l/48h

Toksyczność dla alg EC50 - 3500 mg/l

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

IMPREGNAT PLAY

Brak danych o produkcji

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Produkt nie zawiera istotnych stężeń zdolnych do bioakumulacji substancji.

12.4. Mobilność w glebie

Mieszanina zawiera substancje rozpuszczalne w wodzie. Potencjał mobilności jest wysoki.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Składniki produktu nie spełniają kryteriów dla substancji PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII Rozporządzenia (WE)1907/2006

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych danych

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Przestrzegać przepisów Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. 2013 poz. 21) ze zmianami
Przestrzegać przepisów Ustawy z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2013, poz. 888)
Kod odpadu: 150102 (opakowania z tworzyw sztucznych).
Zgodnie z przepisami terenowymi.
Niszczyć przez spalanie w specjalnie do tego celu przygotowanych urządzeniach odpowiadających przepisom w zakresie utylizacji odpadów. Zanieczyszczone opakowanie opróżnić z resztek, usunąć jak nieużywany produkt.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN (numer ONZ)

Nie ma.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie ma.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie dotyczy .



POLSKA CHEMIA PROFESJONALNA

Karta charakterystyki mieszaniny chemicznej
(podstawa: Rozporządzenie Komisji UE nr 2015/830 z dnia 28 maja 2015r.
zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws REACH)

IMPREGNAT PLAY

14.4. Grupa pakowania

Nie dotyczy.

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Produkt nie jest niebezpieczny dla środowiska zgodnie z 2.2.9.1.10 ADR.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie ma.

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

Produkt nie jest przeznaczony do transportu luzem.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych.

Ocena bezpieczeństwa chemicznego: Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie została przeprowadzona.

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

Rozporządzenie UE (WE) Nr. 1907/2006 (REACH)

Załącznik XIV - Wykaz substancji podlegających procedurze udzielania zezwoleń

Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy

Żaden ze składników nie znajduje się w wykazie

Ograniczenia dotyczące produkcji, Nie dotyczy

Wprowadzania do obrotu i stosowania
niektórych niebezpiecznych substancji,
mieszanin i wyrobów.

Inne przepisy UE

Deklaracja składników zgodnie z rozporządzeniem w sprawie detergentów 648/2004/W

- Dyrektywa 67/548/EWG dotycząca klasyfikacji i oznakowania niebezpiecznych substancji;
- Dyrektywa 1999/45/WE dotycząca klasyfikacji i oznakowania niebezpiecznych preparatów;
- Rozporządzenie 648/2004/WE w sprawie detergentów;
- Rozporządzenie 1907/2006/WE w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).
- Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. Nr 63, Poz. 322);
- Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 09.12.2014r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. z 2013r. poz. 21) z późniejszymi zmianami.
- Ustawą z dnia 13.06.2013r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi. (Dz.U. 2013 poz. 888).
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy, (Dz. U. Nr 217, Poz. 1833);
- 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);
- 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).



POLSKA CHEMIA PROFESJONALNA

Karta charakterystyki mieszaniny chemicznej
(podstawa: Rozporządzenie Komisji UE nr 2015/830 z dnia 28 maja 2015r.
zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws REACH)

IMPREGNAT PLAY

- Lotne związki organiczne (VOC) według 1999/13/WE: <30%

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Produkt nie poddano ocenie bezpieczeństwa chemicznego według 1907/2006/WE, załącznik I.

SEKCJA 16: Inne informacje

Zmiany

Ta karta zawiera zmiany poprzedniej wersji (kch) w sekcji 13 pkt.1/ 15 pkt.1/ 16

Brzmienie zwrotów określających klasę zagrożenia (patrz sekcja 3)

Eye Dam.1 - Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Skin Irrit. 2, - Działanie żrące/drażniące na skórę

Eye Irrit. 2 - Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Kategorie procesów według wskázówek ECHA dotyczących wymagań w zakresie informacji oraz oceny bezpieczeństwa chemicznego, rozdział R.12

Brzmienie zwrotów określających rodzaj zagrożenia (patrz sekcja 3)

H315 - Działa drażniąco na skórę.

H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H319 - Działa drażniąco na oczy

PROC 8 - (Przenoszenie): Rozcieńczenie koncentratów, zastosowanie środków do czyszczenia rur.

PROC 9 - (Pakowanie pojemników): Przenoszenie substancji lub preparatów do małych pojemników (dedykowana linia napełniania, w tym ważenie), Warunki przemysłowe;

PROC 11 - (Napyłanie nieprzemysłowe): Techniki przetwórstwa z rozpylaniem na dużych powierzchniach (np. techniki czyszczenia wysokociśnieniowego, lanca pianotwórcza).

PROC 13 - (Namaczanie): Obróbka artykułów poprzez maczanie, zalewanie, zanurzanie, wymywanie lub wypłukiwanie w substancjach, w tym w sporządzanie na zimno lub wytwarzanie sieci żywicy.

Wykaz skrótów

Expl. - Materiał wybuchowy

Flam. Gas - Gaz łatwo palny

Flam. Aerosol - Wyrób aerozolowy łatwo palny

Ox. Gas - Gaz utleniający

Press. Gas - Gaz pod ciśnieniem

Flam. Liq. - Substancja ciekła łatwo palna

Flam. Sol. - Substancja stała łatwo palna

Self-react. - Substancja lub mieszanina samoreaktywna

Pyr.liq. - Substancja ciekła piroforyczna

Pyr.sol. - Substancja stała piroforyczna

Self-heat - Substancja lub mieszanina samonagrzewająca się

Water-react. - Substancja lub mieszanina, która w kontakcie z wodą uwalnia łatwopalny gaz

Ox. Liq. - Substancja ciekła utleniająca

Ox. Sol. - Substancja stała utleniająca

Org. Perox. - Nadtlenek organiczny

Met. Corr. - Substancja lub mieszanina powodująca korozję metali



POLSKA CHEMIA PROFESJONALNA

Karta charakterystyki mieszaniny chemicznej
(podstawa: Rozporządzenie Komisji UE nr 2015/830 z dnia 28 maja 2015r.
zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws REACH)

IMPREGNAT PLAY

Acute Tox. - Toksyczność ostra
Skin Corr. - Działanie żrące na skórę
Skin Irrit. - Działanie drażniące na skórę
Eye Dam. - Poważne uszkodzenie oczu
Eye Irrit. - Działanie drażniące na oczy
Resp. Sens. - Działanie uczulające na drogi oddechowe
Skin Sens. - Działanie uczulające na skórę
Muta. - Działanie mutagenne na komórki rozrodcze
Carc. - Rakotwórczość
Repr. - Działanie szkodliwe na rozrodczość
STOT SE - Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe
STOT RE - Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie
Asp. Tox. - Zagrożenie spowodowane aspiracją
Aquatic Acute - Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, zagrożenie ostre
Aquatic Chronic - Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, kat. przewlekła
Ozone - Stwarzające zagrożenie dla warstwy ozonowej
Lact. - Działanie szkodliwe na rozrodczość, kategoria dodatkowa, wpływ na laktację lub oddziaływanie
NDS - Najwyższe dopuszczalne stężenie
NDSch - Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe
NDSP - Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe
vPvB - (Substancja) Bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
PBT - (Substancja) Trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
PNEC - PNEC - Przewidywane stężenie niepowodujące skutków
DN(M)EL - Poziom niepowodujący zmian
LD50 - Dawka, przy której obserwuje się zgon 50% badanych organizmów
LC50 - Stężenie, przy którym obserwuje się zgon 50 % badanych organizmów
ECX - Stężenie, przy którym obserwuje się X % zmniejszenie wzrostu lub szybkości wzrostu
LOEC - Najniższe stężenie wywołujące dający się zaobserwować efekt
NOEL - Najwyższe stężenie substancji, przy którym nie obserwuje się efektów
RID - Regulamin dla międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
ADR - Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
IMDG - Międzynarodowy Kodeks Morski Towarów Niebezpiecznych
ICAO/IATA - Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego/Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych
ADN - Europejskie porozumienie w sprawie międzynarodowych przewozów materiałów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi
UVCB - Substancje o nieznanym lub zmiennym składzie, złożone produkty reakcji lub materiały biologiczne

Informacja uzupełniająca

Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i dotyczą produktu w postaci, w jakiej jest stosowany. Dane dotyczące tego produktu przedstawiono w celu uwzględnienia wymogów bezpieczeństwa, a nie zagwarantowania jego szczególnych właściwości. W przypadku, gdy warunki stosowania produktu nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie produktu spada na użytkownika.

Pracodawca jest zobowiązany do poinformowania i przeszkolenia wszystkich pracowników, którzy mają kontakt z produktem, o zagrożeniach i środkach ochrony osobistej wyszczególnionych w karcie charakterystyki.

Niniejsza karta charakterystyki opracowana została na podstawie karty charakterystyki dostarczonej przez producenta i/lub internetowych baz danych oraz obowiązujących przepisów dotyczących niebezpiecznych substancji i preparatów chemicznych.