



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia nr 1907/2006/WE (REACH) z późn. zm.

PODPAŁKA Z ZAPŁONEM 12/24/48 SZTUK

Data wydania: 05.06.2017

Aktualizacja: -

Strona/stron: 1/11

Sekcja 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

PODPAŁKA Z ZAPŁONEM 12/24/48 SZTUK

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane: Podpałka do rozniecania ognia w kominkach, grillach, itp.

Zastosowania odradzane: Nie określono.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca: Fire Family Sp. z o.o.

Adres: ul. Hetmańska 8-10, 58-100 Świdnica, Polska

Telefon/Fax: +48 74 850 3620 / +48 74 850 3630

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: jakosc@firefamily.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego

112 (telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie ratunkowe)

Sekcja 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja według rozporządzenia 1272/2008/WE:

Zagrożenia dla człowieka: Nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

Zagrożenia dla środowiska: Nie spełnia kryteriów klasyfikacji jako stwarzający zagrożenie dla środowiska.

Zagrożenia wynikające z właściwości fizykochemicznych: Nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodne z rozporządzeniem 1272/2008/WE (CLP)

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia, hasło ostrzegawcze: Brak.

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: Brak.

Zwroty wskazujące środki ostrożności: Brak.

Nazwy niebezpiecznych składników umieszczone na etykiecie: Brak.

Informacje na opakowaniu podpałki do grilla zgodnie z normą EN 1860-3:

Podpałka zgodna z wymaganiami normy PN-EN 1860-3:2005/A1:2006. Przed rozpoczęciem przyrządzania potraw podpałka powinna być całkowicie spalona, a paliwo do grilla pokryte popiołem. Przechowywać poza zasięgiem dzieci.

UWAGA! Nie używać spirytusu ani benzyny do rozpalania oraz ponownego rozpalania po zgaśnięciu!

UWAGA! Używać wyłącznie podpałek zgodnych z niniejszą Normą Europejską dotyczącą podpałek (EN 1860-3).

2.3. Inne zagrożenia

Brak informacji dotyczących spełniania kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia 1907/2006 (REACH). Badania nie zostały przeprowadzone.



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia nr 1907/2006/WE (REACH) z późn. zm.

PODPAŁKA Z ZAPŁONEM 12/24/48 SZTUK

Data wydania: 05.06.2017

Aktualizacja: -

Strona/stron: 2/11

Sekcja 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nie dotyczy.

3.2. Mieszaniny

Nazwa substancji niebezpiecznej:	Gacz parafinowy (ropa naftowa)*
Zakres stężeń [%]:	≤60
Numer CAS:	64742-61-6
Numer WE:	265-165-5
Numer indeksowy:	649-244-00-5
Klasyfikacja 1272/2008/WE:	Carc. 1B; H350 Uwaga N
Numer rejestracji właściwej:	01-2119489284-28-0048

A. Masa zapalczana łebkowa

Nazwa substancji niebezpiecznej:	Chloran(V) potasu
Zakres stężeń [%]:	≤1
Numer CAS:	3811-04-9
Numer WE:	223-289-7
Numer indeksowy:	017-004-00-3
Klasyfikacja 1272/2008/WE:	Ox. Sol. 1; H271 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H302 Aquatic Chronic 2; H411
Numer rejestracji właściwej:	01-2119494917-18-0000

B. Masa zapalczana potarkowa

Nazwa substancji niebezpiecznej:	Fosfor czerwony
Zakres stężeń [%]:	do 15
Numer CAS:	7723-14-0
Numer WE:	231-768-7
Numer indeksowy:	015-002-00-7
Klasyfikacja 1272/2008/WE:	Flam. Sol. 1; H228 Aquatic Chronic 3; H412
Numer rejestracji właściwej:	Substancja w okresie przejściowym

*Substancja z której dana substancja jest produkowana, nie jest rakotwórcza.

Uwaga N: Klasyfikacja substancji jako rakotwórczej nie musi mieć zastosowania, jeśli znana jest pełna historia rafinacji i można wykazać, że substancja, z której dana substancja jest produkowana, nie jest rakotwórcza. Niniejsza uwaga stosuje się tylko do niektórych kompleksowych substancji będących pochodnymi olejów w części 3.

W sekcji 16 podano znaczenie zwrotów H oraz symboli.



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia nr 1907/2006/WE (REACH) z późn. zm.

PODPAŁKA Z ZAPŁONEM 12/24/48 SZTUK

Data wydania: 05.06.2017

Aktualizacja: -

Strona/stron: 3/11

Sekcja 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Narażenie drogą oddechową: Wyprowadzić poszkodowaną osobę na świeże powietrze. W przypadku trudności w oddychaniu osoba przeszkolona może podać tlen, lub w razie konieczności zastosować sztuczne oddychanie. W razie wystąpienia niepokojących objawów zasięgnąć porady lekarskiej.

Kontakt ze skórą: Zdjąć całą zanieczyszczoną odzież i obuwie. Zanieczyszczone miejsce natychmiast zmywać obficie wodą z mydłem. W razie wystąpienia podrażnienia skóry zasięgnąć porady lekarskiej.

Kontakt z oczami: Usunąć szkła kontaktowe. Przeemyć natychmiast zanieczyszczone oczy większą ilością letniej wody, przy wywiniętych powiekach. Co pewien czas nakładać górną na dolną powiekę. Zasięgnąć porady lekarskiej.

Po spożyciu: Nie wywoływać wymiotów. Natychmiast zasięgnąć porady lekarskiej.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Narażenie drogą oddechową: Wdychanie pyłów, par, dymów wydzielających się z produktu może wywołać szereg następstw, w tym podrażnienie błony śluzowej.

Kontakt ze skórą: Powtarzające się narażenie może powodować podrażnienie oraz wysuszenie skóry. Kontakt z gorącym produktem może powodować oparzenia.

Kontakt z oczami: W wyniku kontaktu z pyłami lub dymami może wystąpić podrażnienie, zaczerwienienie i łzawienie. Kontakt z roztopionym/gorącym produktem może powodować poważne oparzenia termiczne.

Po spożyciu: Może powodować podrażnienia błon śluzowych przewodu pokarmowego, nudności, wymioty. Wdychanie pyłów, par, dymów wydzielającego się z produktu może wywoływać obrzęk i zapalenie płuc.

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

Wyprowadzić poszkodowaną osobę z zanieczyszczonego produktem środowiska. W razie wystąpienia problemów zdrowotnych, natychmiast skontaktować się z lekarzem lub centrum toksykologicznym. Przekazać informacje zawarte w karcie charakterystyki. Osobie nieprzytomnej nie podawać niczego doustnie.

Sekcja 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: Suche proszki gaśnicze, ditlenek węgla (CO₂), rozproszony strumień wody, piana alkoholoodporna.

Niewłaściwe środki gaśnicze: Zwarty strumień wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Produkt palny. Podczas spalania mogą tworzyć się niebezpieczne produkty: tlenek węgla. Należy unikać wdychania produktów spalania, ponieważ mogą stwarzać zagrożenie dla zdrowia.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Stosować pełne wyposażenie ochronne oraz aparaty izolujące drogi oddechowe z niezależnym obiegiem powietrza. Pojemniki narażone na działanie ognia lub wysokiej temperatury chłodzić wodą i w miarę możliwości usunąć z zagrożonego obszaru. Zbierać mechanicznie. Chronić kanalizację, wody powierzchniowe i glebę przed zanieczyszczeniem.



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia nr 1907/2006/WE (REACH) z późn. zm.

PODPAŁKA Z ZAPŁONEM 12/24/48 SZTUK

Data wydania: 05.06.2017

Aktualizacja: -

Strona/stron: 4/11

Wody popożarowe traktować jako niebezpieczne zanieczyszczenie i gromadzić w oddzielnych pojemnikach.

Sekcja 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy: Należy ograniczyć dostęp osób postronnych do obszaru awarii do czasu zakończenia procesu usuwania produktu. Stosować odpowiednie środki ochrony indywidualnej. Zapewnić odpowiednią wentylację. Unikać źródeł zapłonu. Nie wdychać oparów.

Dla osób udzielających pomocy: Stosować odpowiednią odzież ochronną. Zapewnić odpowiednią wentylację. Unikać źródeł zapłonu. Nie wdychać oparów.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zabezpieczyć studzienki ściekowe. Nie dopuszczać do skażenia wód powierzchniowych i gruntu. W przypadku poważnego zanieczyszczenia jakiegokolwiek elementu środowiska, powiadomić odpowiednie władze administracyjne i kontrolne oraz organizacje ratownicze. Zużyte opakowania dostarczać do uprawnionych do ich przerabiania przedsiębiorstw.

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

Zabezpieczyć uszkodzone opakowania. Zebrać mechanicznie za pomocą obojętnych materiałów absorbujących np.: piasek, ziemia okrzemkowa, pochłaniacz kwasów, pochłaniacz uniwersalny, trociny. Zebrany ze środowiska produkt umieścić w opakowaniu zastępczym ponownie wykorzystać lub skierować do zniszczenia.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Postępowanie z odpadami – patrz sekcja 13. Środki ochrony indywidualnej – patrz sekcja 8.

Sekcja 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Podczas wszelkich, wykonywanych czynności z produktem: nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać lekarstw. Zanieczyszczoną odzież należy zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem. Myć ręce przed i po pracy z produktem. Nie wprowadzać do kanalizacji. Zapewnić odpowiednią wentylację. Stosować odpowiednią odzież ochronną. Unikać źródeł zapłonu. Zachować środki zabezpieczające przed wyładowaniami elektrostatycznymi. Nie wdychać oparów. Unikać bezpośredniego kontaktu produktu z oczami i skórą.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Przechowywać we właściwie oznakowanych, fabrycznych, zamkniętych opakowaniach, z etykietą w języku polskim zgodną z obowiązującymi przepisami. Przechowywać w suchym, chłodnym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Unikać źródeł zapłonu. Chronić przed działaniem promieni słonecznych i źródeł ciepła. Podpałka ważna bezterminowo. Trzymać z dala od żywności, napojów i paszy. Unikać kontaktu z utleniaczami.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Podpałka do rozniecania ognia w kominkach, grillach, itp.



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia nr 1907/2006/WE (REACH) z późn. zm.

PODPAŁKA Z ZAPŁONEM 12/24/48 SZTUK

Data wydania: 05.06.2017

Aktualizacja: -

Strona/stron: 5/11

Sekcja 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli:

Nazwa substancji	NDS	NDSch	NDSP	DSB
Pyły zawierające wolną (krystaliczną) krzemionkę od 2% do 50%	4 mg/m ³ (frakcja wdychalna) 1 mg/m ³ (frakcja respirabilna)	-	-	-

Podstawa prawna: 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, poz. 817 z późn. zm.).

Procedury monitorowania:

PN-Z-04018-02:1991 Ochrona czystości powietrza. Badania zawartości wolnej krystalicznej krzemionki. Oznaczanie wolnej krystalicznej krzemionki w pyłe całkowitym na stanowiskach pracy metodą spektrofotometrii absorpcyjnej w podczerwieni (norma wycofana bez zastąpienia).

PN-Z-04018-03:1991 Ochrona czystości powietrza. Badania zawartości wolnej krystalicznej krzemionki. Oznaczanie wolnej krystalicznej krzemionki w pyłe respirabilnym na stanowiskach pracy metodą spektrofotometrii absorpcyjnej w podczerwieni (norma wycofana bez zastąpienia).

PN-Z-04018-04:1991 Ochrona czystości powietrza. Badania zawartości wolnej krystalicznej krzemionki. Oznaczanie wolnej krystalicznej krzemionki w pyłe całkowitym i respirabilnym w obecności krzemianów na stanowiskach pracy metodą kolorymetryczną (norma wycofana bez zastąpienia).

PN-Z-04030-06:1991 Ochrona czystości powietrza. Badania zawartości pyłu. Oznaczanie pyłu respirabilnego na stanowiskach pracy metodą filtracyjno-wagową (norma wycofana bez zastąpienia).

8.2. Kontrola narażenia

Obowiązują przepisy ogólne higieny pracy. Nie dopuszczać do przekraczania w środowisku miejsca pracy stężeń normatywnych niebezpiecznych składników. Po pracy wymyć powierzchnię ciała oraz oczyścić środki ochrony osobistej. Nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać leków podczas pracy. Zanieczyszczone ubranie natychmiast zmienić i oczyścić przed ponownym użyciem. Myć ręce i twarz po pracy z produktem. Zapewnić odpowiednią wentylację w miejscu pracy z produktem.

Ochrona oczu lub twarzy: Stosować odpowiednie okulary ochronne (EN 166).

Ochrona skóry: Stosować odpowiednie rękawice ochronne wykonane z kauczuku nitrylowego lub PCV (EN 374).

Ochrona dróg oddechowych: Zazwyczaj nie jest wymagana.

Zagrożenia termiczne: Zazwyczaj nie jest wymagana.

Stosowane środki ochrony indywidualnej powinny spełniać wymagania zawarte w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. 2005, Nr 259, poz. 2173). Pracodawca zobowiązany jest zapewnić środki ochrony indywidualnej właściwe do wykonywanych prac oraz spełniające wszystkie wymagania, w tym ich konserwację i oczyszczanie.



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia nr 1907/2006/WE (REACH) z późn. zm.

PODPAŁKA Z ZAPŁONEM 12/24/48 SZTUK

Data wydania: 05.06.2017

Aktualizacja: -

Strona/stron: 6/11

Należy monitorować stężenie niebezpiecznych substancji w środowisku pracy zgodnie z uznanymi metodami badawczymi. Tryb, metody, rodzaj i częstotliwość wykonywania badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia występujących w środowisku pracy powinny spełniać wymagania Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2011, Nr 33, poz. 166).

Kontrola narażenia środowiska: Nie należy dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do wód gruntowych, kanalizacji, ścieków lub gleby.

Sekcja 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd:	Szary z kolorowymi łebkami pakowany w pudełko kartonowe z masą potarkową
Zapach:	Parafinowy
Próg zapachu:	Nie ustalono
pH:	Nie dotyczy
Temperatura topnienia/krzepnięcia:	Nie określono
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	Nie określono
Temperatura zapłonu:	>65°C
Szybkość parowania:	Nie dotyczy
Palność (ciała stałego, gazu):	Palny
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości:	Nie określono
Prężność par:	Nie dotyczy
Gęstość par:	Nie określono
Gęstość względna:	Gęstość: 0,79-0,825 g/cm ³ w 20°C
Rozpuszczalność:	Nie rozpuszcza się w wodzie
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda:	Nie określono
Temperatura samozapłonu:	Nie określono
Temperatura rozkładu:	Brak danych
Lepkość:	Nie określono
Właściwości wybuchowe:	Nie określono
Właściwości utleniające:	Nie dotyczy

9.2. Inne informacje

Brak.

Sekcja 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Reaguje z utleniaczami.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt w warunkach prawidłowego przechowywania jest stabilny chemicznie.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie dotyczy.

10.4. Warunki, których należy unikać

Unikać kontaktów ze źródłami ciepła, otwartymi płomieniami, materiałami zapalnymi, działania sił mechanicznych.



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia nr 1907/2006/WE (REACH) z późn. zm.

PODPAŁKA Z ZAPŁONEM 12/24/48 SZTUK

Data wydania: 05.06.2017

Aktualizacja: -

Strona/stron: 7/11

10.5. Materiały niezgodne

Unikać kontaktu z utleniaczami.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak w normalnych warunkach stosowania i przechowywania.

Sekcja 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra:

ATE_{mix} (doustnie) 50000 mg/kg m.c.

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

ATE_{mix} (inhalacja) 150 mg/l

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Gacz parafinowy (ropa naftowa) [CAS: 64742-61-6]

LD₅₀ (doustnie, szczur) >5000 mg/kg m.c.

Chloran (V) potasu [CAS: 3811-04-9]

LD₅₀ (doustnie, szczur) >5000 mg/kg m.c.

LC₅₀ (inhalacja, szczur) >5,1 mg/l/4h

Działanie żrące/drażniące na skórę: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie rakotwórcze: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Szkodliwe działanie na rozrodczość: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Narażenie drogą oddechową: Wdychanie pyłów, par, dymów wydzielających się z produktu może wywołać szereg następstw, w tym podrażnienie błony śluzowej.

Kontakt ze skórą: Powtarzające się narażenie może powodować podrażnienie oraz wysuszenie skóry. Kontakt z gorącym produktem może powodować oparzenia.

Kontakt z oczami: W wyniku kontaktu z pyłami lub dymami może wystąpić podrażnienie, zaczerwienienie i łzawienie. Kontakt z gorącym produktem może powodować oparzenia.

Po spożyciu: Może powodować podrażnienia błon śluzowych przewodu pokarmowego, nudności, wymioty. Wdychanie pyłów, par, dymów wydzielającego się z produktu może wywoływać obrzęk i zapalenie płuc.



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia nr 1907/2006/WE (REACH) z późn. zm.

PODPAŁKA Z ZAPŁONEM 12/24/48 SZTUK

Data wydania: 05.06.2017

Aktualizacja: -

Strona/stron: 8/11

Sekcja 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Nie spełnia kryteriów klasyfikacji jako stwarzający zagrożenie dla środowiska.

Gacz parafinowy (ropa naftowa) [CAS: 64742-61-6]

LC₅₀ (ryby) >100 mg/l/96h

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Nie jest łatwo biodegradowalny.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Nie ulega bioakumulacji.

12.4. Mobilność w glebie

Nie rozpuszcza się w wodzie, nie jest mobilny w glebie.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Nie dotyczy.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Nie określono.

Sekcja 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Podczas usuwania odpadów przestrzegać przepisów ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013, poz. 21 z późn. zm.). Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. 2013, poz. 888 z późn. zm.).

Klasyfikacja odpadów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2014, poz. 1923).

Wspólnotowe akty prawne:

Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady **2008/98/WE** z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy z późn. zm.

Dyrektywa **94/62/WE** Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych z późn. zm.

Sposób likwidacji produktu: Nie wprowadzać do środowiska. Przekazać w odpowiednio oznakowanych pojemnikach na odpady do uprawnionego przedsiębiorstwa.

Sposób likwidacji opakowań: Opakowania usuwać jako odpad; dostarczać do utylizacji lub likwidacji do uprawnionego przedsiębiorstwa.

Kod odpadu:

15 01 - Odpady opakowaniowe (włącznie z selektywnie gromadzonymi komunalnymi odpadami opakowaniowymi).

15 01 10* - Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone.

Sekcja 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN (numer ONZ)

UN 1944

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

ZAPAŁKI, BEZPIECZNE



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia nr 1907/2006/WE (REACH) z późn. zm.

PODPAŁKA Z ZAPŁONEM 12/24/48 SZTUK

Data wydania: 05.06.2017

Aktualizacja: -

Strona/stron: 9/11

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

4.1

14.4. Grupa pakowania

III

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Nie spełnia kryteriów klasyfikacji jako stwarzający zagrożenie dla środowiska.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Podczas obchodzenia się z ładunkiem należy stosować środki ochrony indywidualnej – patrz sekcja 8. Unikać źródeł zapłonu.

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

Nie dotyczy.

Sekcja 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

- Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach – tekst ujednolicony (Dz. U. 2015, poz. 1203).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin – tekst ujednolicony (Dz. U. 2015, poz. 208).
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. 2005, Nr 259, poz. 2173).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin – tekst ujednolicony (Dz. U. 2015, poz. 450).
- 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, poz. 817 z późn. zm.).
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy – tekst ujednolicony (Dz. U. 2003, Nr 169, poz. 1650 z późn. zm.).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2011, Nr 33, poz. 166).
- Ustawa o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz. U. 2013, poz. 21 z późn. zm.).
- Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. 2013, poz. 888 z późn. zm.).
- Rozporządzenie Ministra Ochrony Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2014, poz. 1923).
- Transport drogowy i kolejowy ADR/RID zgodnie z Oświadczeniem Rządowym z dnia 26 marca 2015 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. - wersja ujednoliconą (Dz. U. 2015, poz. 882) oraz Ustawą z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym - tekst ujednolicony (Dz. U. 2015, poz. 1297 z późn. zm.).
- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń (REACH), Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 396 z dnia 30 grudnia 2006 roku z późn. zm.



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia nr 1907/2006/WE (REACH) z późn. zm.

PODPAŁKA Z ZAPŁONEM 12/24/48 SZTUK

Data wydania: 05.06.2017

Aktualizacja: -

Strona/stron: 10/11

- 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 z późn. zm.
- Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) z późn. zm.
- Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy z późn. zm.
- Dyrektywa 94/62/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych z późn. zm.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak danych na temat dokonania oceny bezpieczeństwa chemicznego.

Sekcja 16: Inne informacje

Pełen tekst zwrotów H z sekcji 2 i 3:

H228 - Substancja stała łatwopalna.

H271 - Może spowodować pożar lub wybuch; silny utleniacz.

H302 - Działa szkodliwie po połknięciu.

H332 - Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

H350 - Może powodować raka.

H411 - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

H412 - Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Wyjaśnienie skrótów i akronimów:

Acute Tox. 4 - Toksyczność ostra (droga pokarmowa, przy wdychaniu), kategoria zagrożenia 4.

Aquatic Chronic 2, 3 - Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 2, 3.

ATE_{mix} - Szacunkowa toksyczność ostra dla mieszaniny.

Carc. 1B - Rakotwórczość, kategoria zagrożeń 1B.

DSB - Stężenie w materiale biologicznym.

Flam. Sol. 1 - Substancje stałe łatwopalne, kategoria zagrożeń 1.

LC₅₀ - Stężenie śmiertelne medialne.

LD₅₀ - Dawka śmiertelna medialna.

NDS - Najwyższe dopuszczalne stężenie.

NDSch - Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe.

NDSP - Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe.

Ox. Sol. 1 - Substancje stałe utleniające, kategoria zagrożenia 1.

Źródła danych kluczowych:

Karty charakterystyki składników.

Porady szkoleniowe: Przed użyciem zapoznać się z kartą charakterystyki.

Uwaga: Niniejsza karta charakterystyki jest bezpośrednio przekazywana użytkownikowi, bez zapewnień lub gwarancji co do kompletności bądź szczegółowości odnośnie do wszystkich



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia nr 1907/2006/WE (REACH) z późn. zm.

PODPAŁKA Z ZAPŁONEM 12/24/48 SZTUK

Data wydania: 05.06.2017

Aktualizacja: -

Strona/stron: 11/11

informacji lub zaleceń w niej zawartych. Informacje zawarte w niniejszej karcie przedstawiają aktualny stan naszej wiedzy.

Użytkownik ponosi odpowiedzialność za podjęcie wszelkich kroków mających na celu spełnienie wymogów prawa krajowego oraz za określenie przydatności produktu do konkretnych celów. Karta charakterystyki nie może być traktowana jako gwarancja właściwości produktu.

Niniejsza informacja oparta jest na aktualnym stanie naszej wiedzy i jej interpretacją jest opisanie produktu tylko pod kątem uwzględnienia wymogów zdrowia, bezpieczeństwa i ochrony środowiska.

Kartę charakterystyki wykonano z uwzględnieniem obowiązujących w Polsce przepisów dotyczących substancji chemicznych i ich mieszanin przez Firmę Doradczą ISOTOP s.c. z siedzibą w Gdańsku: **www.isotop.pl**; e-mail: **reach@isotop.pl**