

BROS pułapka na mole odzieżowe



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data opracowania: 06.03.2013

Data aktualizacji: 27.08.2019

Wersja: 4

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu:

Nazwa handlowa: BROS pułapka na mole odzieżowe

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

Bezwonna pułapka do monitorowania obecności moli odzieżowych w szafach i szufladach.

Zastosowania odradzane: inne niż wymienione w etykiecie produktu.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

BROS Sp. z o.o. Sp.k.
ul. Karpia 24
61-619 Poznań
tel: +48 61 826 25 12
fax: +48 61 820 08 41
e-mail: msds@bros.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego:

112 czynny całą dobę

61 826 25 12 czynny w godzinach pracy 8-16

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja wg Rozporządzenia (WE) Nr 1272/2008 z późniejszymi zmianami:

Aquatic Chronic 3, H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008 z późniejszymi zmianami:

Hasło ostrzegawcze: brak

BROS pułapka na mole odzieżowe

Piktogramy: brak

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

EUH208 Zawiera sebacynian bis(1,2,2,6,6-pentametylo-4-piperydylu) i sebacynian metylo-1,2,2,6,6-pentametylo-4-piperydylu. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P102 Chronić przed dziećmi

P273 Unikać uwolnienia do środowiska

P501 Zawartość/pojemnik usuwać do uprawnionych firm utylizacji odpadów niebezpiecznych

2.3. Inne zagrożenia: Właściwości PBT i vPvB – patrz pkt. 12.5.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje: nie dotyczy

3.2 Mieszanki:

NAZWA SKŁADNIKA	STĘŻENIE		
2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylofenol	< 1%	CAS	25973-55-1
		WE (EC)	247-384-8
		INDEKS	-
		NR REJESTRACJI REACH	01-2119955688-17
		KLASYFIKACJA WG ROZPORZĄDZENIA WE 1272/2008 (CLP)	STOT RE2, H373 Aquatic Chronic 4, H413
		CAS	41556-26-7
sebacynian bis(1,2,2,6,6-pentametylo-4-piperydylu)	< 0,75%	WE (EC)	255-437-1
		INDEKS	-
		NR REJESTRACJI REACH	01-2119491304-40
		KLASYFIKACJA WG ROZPORZĄDZENIA WE 1272/2008 (CLP)	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic, H410
sebacynian metylo-1,2,2,6,6-pentametylo-4-piperydylu	< 0,25%	CAS	82919-37-7
		WE (EC)	280-060-4
		INDEKS	-
		NR REJESTRACJI REACH	-

BROS pułapka na mole odzieżowe

		KLASYFIKACJA WG ROZPORZĄDZENIA WE 1272/2008 (CLP)	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
(2E)-2-Oktadekenal	< 0,1%	CAS	51534-37-3
		WE (EC)	610-683-2
		INDEKS	-
		NR REJESTRACJI REACH	-
		KLASYFIKACJA WG ROZPORZĄDZENIA WE 1272/2008 (CLP)	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335

Pełne brzmienie zwrotów podano w Sekcji 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy:

Narażenie przez drogi oddechowe: Zapewnić dostęp świeżego powietrza. W razie potrzeby skontaktować się z lekarzem.

Narażenie przez kontakt ze skórą: Skórę przemyć wodą z mydłem. W razie potrzeby skontaktować się z lekarzem.

Narażenie przez kontakt z oczami: Oczy przemyć wodą. W razie potrzeby skontaktować się z lekarzem.

Narażenie przez drogi pokarmowe: W razie potrzeby lub połyknięcia skontaktować się z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia: Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym: Leczenie początkowe: objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze:

Odpowiednie środki gaśnicze: rozpylona woda, proszek gaśniczy, dwutlenek węgla (CO₂).

Niewłaściwe środki gaśnicze: brak.

BROS pułapka na mole odzieżowe

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną: W razie pożaru mogą uwalniać się drażniące i/lub toksyczne pary i gazy, w tym tlenek i dwutlenek węgla.

5.3 Informacje dla straży pożarnej: W przypadku pożaru nie wdychać dymu. W razie potrzeby nosić izolacyjne aparaty oddechowe z niezależnym źródłem powietrza. Nosić kombinezony i rękawice ochronne. Zebrać zanieczyszczoną wodę gaśniczą. Nie można usuwać jej do kanalizacji. Pozostałości po pożarze i zanieczyszczona woda gaśnicza muszą być usunięte zgodnie z lokalnymi przepisami.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych: Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą . Stosować środki ochrony osobistej. Dane dotyczące ograniczeń, kontroli narażenia, osobistych środków ochrony oraz wskazówki dotyczące utylizacji odpadów znajdują się w sekcjach 8 i 13

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: Zapobiec przedostaniu się do gleby. Zapobiec przedostaniu się do kanalizacji/wód powierzchniowych/wód gruntowych

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia: Małe ilości: Zebrać mechanicznie. Duże ilości: Zebrać za pomocą odpowiedniego sprzętu i unieszkodliwić. Rozlaną ciecz zasypać sorbentem (np. piasek, zeolit, trociny). Podłoże zmyć wodą. Zebrany materiał i popłuczyny unieszkodliwić zgodnie z przepisami. Odpady zbierać oddzielnie w odpowiednich, oznakowanych i dających się zamknąć pojemnikach.

6.4 Odniesienia do innych sekcji: patrz sekcja 8 i 13 niniejszej karty charakterystyki.

SEKCJA 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania: Chronić przed dziećmi. Unikać uwolnienia do środowiska.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności: Przechowywać z dala od żywności.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe: Dopuszczone są tylko zastosowania zgodne z etykietą.

BROS pułapka na mole odzieżowe

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli:

NAZWA SKŁADNIKA	CAS	Wartość NDS [mg/m ³]	Wartość NDSh [mg/m ³]
2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylofenol	25973-55-1	brak oznaczenia	brak oznaczenia
sebacynian bis(1,2,2,6,6-pentametylo-4-piperydylu)	41556-26-7	brak oznaczenia	brak oznaczenia
sebacynian metylo-1,2,2,6,6-pentametylo-4-piperydylu	82919-37-7	brak oznaczenia	brak oznaczenia
(2E)-2-Oktadekenal	51534-37-3	brak oznaczenia	brak oznaczenia

Podstawa prawna: Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286) ze zmianami.

8.2 Kontrola narażenia:

W zalecanych warunkach stosowania i postępowania przestrzegać uwag podanych na etykiecie. Stosować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy. Myć ręce przed przerwami i na zakończenie dnia pracy. Stosowane środki ochrony osobistej powinny spełniać wymogi rozporządzenia Ministra Gospodarki z 21 grudnia 2005r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U. nr 259, poz. 2173).

Nie 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: bardzo lepka ciecz w kolorze żółtawym na nośniku papierowym

Zapach: charakterystyczny

Próg zapachu: brak danych

pH (dla produktu): n/d

Temperatura topnienia / krzepnięcia: brak danych

Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: n/d

Temperatura zapłonu: > 200°C

BROS pułapka na mole odzieżowe

Szybkość parowania: nie dotyczy

Palność: n/d

Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości: brak danych

Prężność par: nie dotyczy

Gęstość par: nie dotyczy

Gęstość [g/ml]: 0,735g/ml (klej)

Rozpuszczalność: brak danych

Współczynnik podziału: n-oktanol/woda: nie dotyczy

Temperatura samozapłonu: brak danych

Temperatura rozkładu: brak danych

Lepkość: brak danych

Właściwości wybuchowe: brak

Właściwości utleniające: brak danych

9. 2 Inne informacje: brak danych

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność: brak danych

10.2 Stabilność chemiczna: Produkt stabilny chemicznie w warunkach normalnych

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji: brak danych

10.4 Warunki, których należy unikać: brak danych

10.5 Materiały niezgodne: brak danych

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu: brak danych

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych:

Dane dla mieszaniny:

Toksyczność ostra doustna: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Brak danych toksykologicznych dla mieszaniny. Na podstawie składu mieszanina ma niską toksyczność ostrą - w normalnych warunkach stosowania nie oczekuje się żadnych negatywnych skutków zdrowotnych.

Składniki:

2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylfenol - LD₅₀ szczur > 2000 mg/kg

sebacynian bis(1,2,2,6,6-pentametylo-4-piperidylo)- LD₅₀ szczur : 2369 - 3920 mg/kg

Toksyczność ostra dermalna: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Brak danych toksykologicznych dla mieszaniny. Na podstawie składu mieszanina ma niską toksyczność ostrą - w normalnych warunkach stosowania nie oczekuje się żadnych negatywnych skutków zdrowotnych.

Toksyczność ostra inhalacyjna: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Brak

BROS pułapka na mole odzieżowe

danych toksykologicznych dla mieszaniny. Na podstawie składu mieszanina ma niską toksyczność ostrą - w normalnych warunkach stosowania nie oczekuje się żadnych negatywnych skutków zdrowotnych.

Drażnienie skóry: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Długotrwały lub powtarzający się kontakt ze skórą może powodować łagodne podrażnienie. Usunięcie przyklejonego produktu ze skóry może spowodować usunięcie włosów. Efekty te nie są jednak powodem klasyfikacji.

Drażnienie oka: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Bezpośredni kontakt z okiem może powodować łagodne i przemijające podrażnienie. Efekty te nie są jednak powodem klasyfikacji.

Działanie żrące: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Długotrwały lub powtarzający się kontakt ze skórą może powodować łagodne podrażnienie. Usunięcie przyklejonego produktu ze skóry może spowodować usunięcie włosów. Efekty te nie są jednak powodem klasyfikacji.

Działanie uczulające: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Zawiera substancje uczulające (<1%): sebacynian bis(1,2,2,6,6-pentametylo-4-piperydyli) i sebacynian metylo-1,2,2,6,6-pentametylo-4-piperydyli. Może powodować reakcję alergiczną. Inne związki nie mają potencjału uczulającego.

Toksyczność dla dawki powtarzanej: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. W oparciu o skład i obowiązujące ilości, nie przewiduje się, aby powodował określone szkody w wyniku przedłużonego lub powtarzanego narażenia w normalnych warunkach stosowania.

Rakotwórczość: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Związki nie mają potencjału rakotwórczego.

Mutagenność: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Związki nie mają potencjału mutagennego.

Szkodliwe działanie na rozrodczość: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Związki nie mają działania szkodliwego na rozrodczość.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

Dane dla mieszaniny:

12.1 Toksyczność:

Toksyczność dla ryb: Nie mierzono dla mieszaniny. Na podstawie składu mieszanina jest klasyfikowana jako niebezpieczna dla środowiska - Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Składniki:

sebacynian bis(1,2,2,6,6-pentametylo-4-piperydyli): LC₅₀, ryby, 96 h: 0,9 mg / l (OECD 203, Danio pręgowany - *Danio rerio*)

Sebacynian metylo-1,2,2,6,6-pentametylo-4-piperydyli: LC₅₀, ryby, 96 h: 0,9 mg / l (OECD 203, Danio pręgowany - *Danio rerio*)

BROS pułapka na mole odzieżowe

Toksyczność dla bezkręgowców wodnych: Nie mierzono dla mieszaniny. Na podstawie składu mieszanina jest klasyfikowana jako niebezpieczna dla środowiska - działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Toksyczność dla roślin wodnych: Nie mierzono dla mieszaniny. Na podstawie składu mieszanina jest klasyfikowana jako niebezpieczna dla środowiska - działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Składniki:

sebacynian bis(1,2,2,6,6-pentametylo-4-piperydylu:

EC₅₀, algi, 72 h: 1,68 mg / l (OECD 201, *Desmodesmus subspicatus*)

NOEC, algi, 72 h: 0,22 mg / l (OECD 201, *Desmodesmus subspicatus*)

Sebacynian metylo-1,2,2,6,6-pentametylo-4-piperydylu:

EC₅₀, algi, 72 h: 1,68 mg / l (OECD 201, *Desmodesmus subspicatus*)

NOEC, algi, 72 h: 0,22 mg / l (OECD 201, *Desmodesmus subspicatus*)

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu:

Brak danych dla mieszaniny. Składniki ulegają powoli biodegradacji.

12.3 Zdolność do bioakumulacji:

Brak danych dla mieszaniny. Składnik 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylfenol ma wysoki potencjał bioakumulacyjny (vPvB). Inne składniki nie mają znanego potencjału bioakumulacyjnego.

12.4 Mobilność w glebie:

Brak danych dla mieszaniny. Mieszanina jest nierozpuszczalna w wodzie.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:

Wyniki oceny PBT i vPvB: Końcowa mieszanina nie spełnia kryteriów PBT / vPvB zgodnie z REACH, załącznik XIII. Składnik 2-(2H-benzotriazol-2-ilo) -4,6-ditertpentylfenol jest uważany za substancję wzbudzającą szczególnie duże obawy (SVHC), ponieważ jest to substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna (PBT) zgodnie z art. 57 lit. d) Rozporządzenie 1907/2007 / WE; odpowiednio bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji (vPvB) zgodnie z art. 57 lit. e) rozporządzenia 1907/2007 / WE. Inne składniki w mieszaninie nie są uwzględnione na liście kandydackiej SVHC.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania:

Nie są znane.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów:

Odpady traktować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, Dz.U.2013 poz. 21

BROS pułapka na mole odzieżowe

Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 10 maja 2018 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o odpadach Dz.U. 2018 poz. 992

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi, Dz.U.2013 poz. 888

Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 13 grudnia 2017 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi Dz.U. 2018 poz. 150

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów, Dz.U. 2013 poz. 523

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 13 września 2013 r. w sprawie stwierdzania kwalifikacji w zakresie gospodarowania odpadami Dz.U. 2013poz. 1186

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach. Dz.U. 2015 poz. 1277

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów Dz.U. 2014 poz. 1923

Zawartość/pojemnik usuwać do uprawnionych firm utylizacji odpadów niebezpiecznych.

SEKCJA 14. Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN (numer ONZ): n/d

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN: n/d

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: n/d

14.4 Grupa pakowania: n/d

14.5 Zagrożenia dla środowiska: n/d

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: Patrz sekcje 6 do 8 w tej karcie charakterystyki.

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC: Nie ma transportu luzem zgodnie z Kodeksem IBC.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Rozporządzenie (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (Dz.U. UE seria L nr 396 z 30 grudnia 2006 r.) z późn. zm.

ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) NR 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).

BROS pułapka na mole odzieżowe

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.U.UE seria L nr 353 z 31 grudnia 2008 r.) z późn. zm.

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U.2011.63.322).

Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 24 listopada 2017 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o substancjach chemicznych i ich mieszaninach Dz.U. 2018 poz 143

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.U.2012.0.1018) z późn. zm

Obwieszczenie Ministra Zdrowia z dnia 12 stycznia 2015 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin Dz.U. 2015 poz. 208

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U.2005.259.2173).

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.2005.11.86) z późn. zm.

Obwieszczenie Ministra Zdrowia z dnia 9 września 2016 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych Dz.U. 2016 poz. 1488

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.2011.33.166).

Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy Dz.U. 2018 poz. 1286

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 14.03.2000 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy ręcznych pracach transportowych (Dz.U.2000.26.313) z późn. zm.

Obwieszczenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 11 maja 2018 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy ręcznych pracach transportowych oraz innych pracach związanych z wysiłkiem fizycznym Dz.U. 2018 poz. 1139

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz.U.2011.227.1367) z późn. zm.

Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 24 listopada 2017 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o przewozie towarów niebezpiecznych Dz.U. 2018 poz. 169

Oświadczenie Rządowe z dnia 18 grudnia 2017 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B do Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r Dz.U. 2018 poz. 136

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego: nie dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego mieszaniny.

SEKCJA 16: Inne informacje

Informacje podane w niniejszej karcie charakterystyki są zgodne z wymogami Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 oraz Rozporządzenia Komisji (UE) nr 2015/830 zmieniającego

BROS pułapka na mole odzieżowe

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (i wszelkimi kolejnymi zmianami). Niniejsza karta uzupełnia etykietę, ale jej nie zastępuje. Informacje, które zawiera oparte są na aktualnym stanie wiedzy dostępnej w momencie przygotowania karty. Wymagane informacje są zgodne z obecną legislacją WE. Użytkownikom przypomina się o potencjalnym ryzyku związanym ze stosowaniem produktu niezgodnie z jego przeznaczeniem, a także o obowiązku przestrzegania wszelkich dodatkowych wymagań krajowych.

Klasyfikacja: Klasyfikację mieszaniny wykonano metodą obliczeniową.

Tekst zwrotów wymienionych w sekcji 3:

H315 - Działa drażniąco na skórę

H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry

H319 - Działa drażniąco na oczy

H335 - Może powodować podrażnienie dróg oddechowych

H373 - Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane

H400 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne

H410 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

H413 - Może powodować długotrwałe szkodliwe skutki dla organizmów wodnych

Aquatic Acute 1 - Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie ostre, kategoria 1

Aquatic Chronic 1 - Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe, kategoria 1

Aquatic Chronic 4 - Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe, kategoria 1

Eye Irrit. 2 - Działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożenia 2

Skin Irrit. 2 - Działanie drażniące na skórę, kategoria zagrożenia 2

Skin Sens. 1 - Działanie uczulające na skórę, kategoria zagrożenia 1, 1A, 1B

STOT RE2 – Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie, kategoria zagrożenia 2

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

Skróty i akronimy

Ze stosowanymi skrótami i akronimami można zapoznać się na stronie www.wikipedia.org

Zmiany w stosunku do wersji poprzedniej:

Sekcje 1 – 4, 7 – 9, 11 – 13, 15 - 16. Ta wersja zastępuje wszystkie poprzednie.