



## BLATTANEX PUŁAPKA NA MRÓWKI

Wersja 4.3 / PL  
102000018213

1/10  
Data aktualizacji: 31.03.2014  
Data wydruku: 31.03.2014

### SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

#### 1.1 Identyfikator produktu

**Nazwa handlowa** BLATTANEX PUŁAPKA NA MROWKI  
**Kod produktu (UVP)** 79212690

#### 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

**Zastosowanie** Insektycyd, Zwalcza mrówki

#### 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

**Dostawca** Bayer Sp. z o. o.  
Al. Jerozolimskie 158  
02-326 Warszawa  
Polska

**Numer telefonu** +48(0)22/572 35 00  
**Fax** +48(0)22/572 36 03  
**Wydział Odpowiedzialny** E-mail: kontakt@bayercropscience.com

#### 1.4 Numer telefonu alarmowego

**Numer telefonu alarmowego** +48(0)22/823 85 46 (całodobowy)

### SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

#### 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

**Klasyfikacja zgodna z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania, z późniejszymi zmianami.**

Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego: Kategoria 3  
H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

**Klasyfikacja zgodnie z dyrektywami UE 67/548/EWG lub 1999/45/WE**

R52/53

#### 2.2 Elementy oznakowania

**Oznakowanie produktu zgodne z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania, z późniejszymi zmianami.**

Oznakowanie w zakresie dostawy/stosowania jest wymagane.

**Składniki stwarzające zagrożenie muszą być wymienione na etykiecie:**

- Imidachlopyrd

#### Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.  
EUH401 W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.

#### Zwroty wskazujące środki ostrożności

P501 Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z lokalnymi przepisami.

#### 2.3 Inne zagrożenia

Inne zagrożenia nie są znane.

**BLATTANEX PUŁAPKA NA MRÓWKI**Wersja 4.3 / PL  
102000018213

2/10

Data aktualizacji: 31.03.2014

Data wydruku: 31.03.2014

**SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH****3.2 Mieszaniny****Charakterystyka chemiczna**

Przyjęta (gotowa do zastosowania) (RB)

Imidachlopyrd 0,03 % wag.

**Składniki**

Zwrot(y) R zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej 67/548/EWG

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

Nazwa	Nr CAS / Nr WE	Klasyfikacja		Stężenie [%]
		Dyrektywa 67/548/EWG	Rozporządzenie (WE) NR 1272/2008	
Imidachlopyrd	138261-41-3 428-040-8	Xn; R22 N; R50/53	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	0,03

**Dalsze informacje**

Imidachlopyrd	138261-41-3	Współczynnik M: 10 (acute)
---------------	-------------	----------------------------

Pełen tekst zwrotów R i zwrotów H/ wskazujących rodzaj zagrożenia/ podano w Sekcji 16.

**SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY****4.1 Opis środków pierwszej pomocy****Porady ogólne**

Postać produktu znajdującego się w opakowaniu handlowym praktycznie uniemożliwia jego uwolnienie. Jeżeli jednak, mimo wszystko, nastąpiłoby uwolnienie większej ilości, należy zastosować następujące wskazówki. Usunąć z zagrożonej strefy. Ułożyć i transportować uszkodzonego w stabilnej pozycji (bocznej ustalonej). Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież i usunąć w bezpieczny sposób.

**Kontakt ze skórą**

Natychmiast umyć dużą ilością wody z mydłem. Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.

**Kontakt z oczami**

Natychmiast płukać dużą ilością wody, także pod powiekami przynajmniej przez 15 minut. Usunąć soczewki kontaktowe, jeżeli są obecne, po pierwszych 5 minutach, potem kontynuować płukanie oczu. Uzyskać pomoc medyczną w przypadku pojawienia się i utrzymywania podrażnienia.

**Połknięcie**

Natychmiast wezwać lekarza lub powiadomić ośrodek toksykologiczny. Wypłukać usta. Wywołać wymioty tylko jeżeli: 1. uszkodzony jest całkowicie przytomny, 2. nie ma dostępu do pomocy medycznej, 3. w przypadku połknięcia większej ilości (więcej niż jeden łyk) i 4. spożycie nastąpiło w czasie krótszym niż 1 godzina. (Wymioty nie mogą dostać się do dróg oddechowych).

**4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia****Objawy**

Jeśli doszło do połknięcia dużych ilości, mogą wystąpić następujące objawy:

Zawroty głowy, ból brzucha, mdłości

**BLATTANEX PUŁAPKA NA MRÓWKI**Wersja 4.3 / PL  
102000018213

3/10

Data aktualizacji: 31.03.2014

Data wydruku: 31.03.2014

Objawy i zagrożenia odnoszą się do skutków obserwowanych po przyjęciu znaczących ilości substancji aktywnej (-ych).

Z powodu małego stężenia składnika aktywnego w tej formulacji spożycie ilości zagrażających zdrowiu jest mało prawdopodobne

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

<b>Pierwsza pomoc</b>	Leczenie objawowe. Wymagane monitorowanie funkcji oddechowych i krążenia. Płukanie żołądka powinno być brane pod uwagę w ciągu pierwszej godziny (lub pierwszych dwóch godzin) w przypadku przyjęcia dużych dawek. Mimo to zalecane jest podanie węgla aktywowanego i siarczanu sodu. Nie ma specyficznego antidotum.
-----------------------	---

**SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU****5.1 Środki gaśnicze**

<b>Odpowiednie</b>	Stosować mgłą wodną, pianę alkoholoodporną, proszki gaśnicze lub dwutlenek węgla.
<b>Niewłaściwe</b>	Silny strumień wody

<b>5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną</b>	W razie pożaru mogą uwalniać się: tlenek węgla (CO)
---	---

**5.3 Informacje dla straży pożarnej**

<b>Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków</b>	W razie pożaru i/lub wybuchu nie wdychać dymu. W razie pożaru, założyć aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem powietrza.
<b>Informacja uzupełniająca</b>	Ograniczyć rozprzestrzenianie się środków gaśniczych. Nie dopuścić do przedostania się wody gaśniczej do sieci wodnej lub kanalizacji.

**SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA****6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**

<b>Środki ostrożności</b>	Unikać kontaktu z uwolnionym produktem lub zanieczyszczonymi powierzchniami. Stosować środki ochrony indywidualnej.
---------------------------	---

<b>6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska</b>	Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, wód powierzchniowych i wód gruntowych.
---	---

Stosować produkt jak określono na etykiecie.

**BLATTANEX PUŁAPKA NA MRÓWKI**

4/10

Wersja 4.3 / PL  
102000018213Data aktualizacji: 31.03.2014  
Data wydruku: 31.03.2014**6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia****Metody oczyszczania**

Postać produktu znajdującego się w opakowaniu handlowym praktycznie uniemożliwia jego uwolnienie. Jeżeli jednak, mimo wszystko, nastąpiłoby uwolnienie większej ilości, należy zastosować następujące wskazówki. Wchłonąć w obojętny materiał sorpcyjny (np. piasek, żel krzemionkowy, pochłaniacz kwasów, pochłaniacz uniwersalny, trociny). Dokładnie czyścić zanieczyszczone podłogi i obiekty, zgodnie z przepisami dotyczącymi ochrony środowiska. Przechować w odpowiednich, zamkniętych pojemnikach do czasu usunięcia.

**6.4 Odniesienia do innych sekcji**

Informacje dotyczące bezpiecznego postępowania znajdują się w sekcji 7.  
Informacje dotyczące środków ochrony indywidualnej znajdują się w sekcji 8.  
Informacje dotyczące postępowania z odpadami znajdują się w sekcji 13.

**SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE****7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

**Wskazówki dotyczące bezpiecznego postępowania** Nie są wymagane żadne szczególne środki ostrożności przy obchodzeniu się z zamkniętym opakowaniem/pojemnikiem; stosować się do wskazówek dotyczących obsługi. Informacje o środkach ochrony indywidualnej znajdują się w Sekcji 8.

**Wytyczne ochrony przeciwpożarowej** Nie stosować tego produktu przy urządzeniach elektrycznych z uwagi na możliwość zagrożenia wstrząsem elektrycznym. Przechowywać z dala od ciepła i źródeł zapłonu.

**Środki higieny** Przed zabiegiem usunąć z pomieszczenia ludzi i zwierzęta. Unikać kontaktu ze skórą, oczami i ubraniem. Przed zdjęciem rękawic umyć je wodą z mydłem. Stosować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy. W czasie pracy nie jeść, nie pić i nie palić. Starannie myć ręce wodą z mydłem po kontakcie z produktem i przed jedzeniem, piciem, żuciem gumy, paleniem, korzystaniem z WC lub stosowaniem kosmetyków. Przechowywać ubranie robocze oddzielnie. Myć ręce przed posiłkami i bezpośrednio po stosowaniu produktu. Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież i usunąć w bezpieczny sposób. Ubranie, którego nie można wyczyścić musi być zniszczone (spalone). Przed opryskiem w kuchni i szafkach kuchennych, usunąć z pomieszczenia wszystkie naczynia i produkty spożywcze. Nie opryskiwać powierzchni, na których przyrządza się żywność i które mają bezpośredni kontakt z żywnością. Przedmioty ustawiać z powrotem dopiero po dokładnym wyschnięciu powierzchni.

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

**BLATTANEX PUŁAPKA NA MRÓWKI**

5/10

Wersja 4.3 / PL  
102000018213Data aktualizacji: 31.03.2014  
Data wydruku: 31.03.2014

<b>Wymagania względem pojemników i pomieszczeń magazynowych</b>	Przechowywać pojemniki szczelnie zamknięte w suchym i chłodnym pomieszczeniu wyposażonym w wentylację ogólną. Przechowywać w oryginalnym opakowaniu. Przechowywać w miejscu dostępnym tylko dla upoważnionych osób. Chronić przed mrozem. Chronić przed bezpośrednim dostępem promieni słonecznych. Trzymać poza zasięgiem dzieci i zwierząt. Nie przechowywać w temperaturze powyżej 40 °C, również z uwagi na jakość.
<b>Wytyczne składowania</b>	Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.
<b>Odpowiednie materiały</b>	Polipropylen Folia polietylenowa w połączeniu z zewnętrznym opakowaniem HDPE (polietylen o dużej gęstości)
<b>7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe</b>	Należy zapoznać się z etykietą i/lub ulotką.

**SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ****8.1 Parametry dotyczące kontroli**

Składniki	Nr CAS	Parametry dotyczące kontroli	Aktualizacja	Podstawa
Imidachlopryd	138261-41-3	0,7 mg/m <sup>3</sup> (TWA)		OES BCS*

\*OES BCS: wskaźnikowe wartości narażenia zawodowego obowiązujące wewnątrz w Bayer CropScience.

**8.2 Kontrola narażenia****Indywidualny sprzęt ochronny**

W zalecanych warunkach stosowania i postępowania prosimy przestrzegać uwag podanych na etykiecie-instrukcji. W przeciwnym razie, stosować się do podanych wskazówek.

**Ochrona dróg oddechowych**

W przewidywanych warunkach narażenia nie są wymagane środki ochrony indywidualnej dróg oddechowych. Środki ochrony dróg oddechowych powinny być stosowane wyłącznie w celu kontroli ryzyka resztkowego, podczas krótkotrwałych czynności, gdy zastosowano już wszystkie uzasadnione i możliwe środki redukcji narażenia u źródła, np. hermetyzacja i/lub miejscowa wentylacja wywiewna. Należy zawsze przestrzegać instrukcji producentów dotyczących noszenia i konserwacji środków ochrony dróg oddechowych.

**Ochrona rąk**

Nosić oznakowane znakiem CE (lub odpowiednikiem) rękawice z gumy nitylowej (minimalna grubość 0,40 mm). Umyć w przypadku zanieczyszczenia. Usunąć w przypadku zanieczyszczenia strony wewnętrznej. Myć ręce często i zawsze przed jedzeniem, piciem, paleniem lub korzystaniem z toalety.

**Ochrona oczu**

Nosić okulary (zgodne z EN166, pole widzenia = 5 lub równoważne).

**Ochrona skóry i ciała**

Nosić standardowy kombinezon ochronny i odzież ochronną kategorii 3 typ 6. Jeżeli istnieje ryzyko znacznej ekspozycji, należy rozważyć odzież ochronną o wyższym stopniu ochrony. Jeżeli jest to możliwe nosić dwie warstwy ubrań. Ubranie ochronne z

**BLATTANEX PUŁAPKA NA MRÓWKI**Wersja 4.3 / PL  
1020000182136/10  
Data aktualizacji: 31.03.2014  
Data wydruku: 31.03.2014

poliestru/bawełny lub bawełny powinno być zakładane pod kombinezon odporny na chemikalia i powinno być często czyszczone w profesjonalnej pralni.

**SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE****9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

<b>Postać</b>	żel
<b>Barwa</b>	bezbarwna do jasnożółtej
<b>Zapach</b>	słaby, charakterystyczny
<b>pH</b>	4,0 - 6,0 w 10 % (23 °C) (woda dejonizowana)
<b>Temperatura zapłonu (Flash point)</b>	Brak temperatury zapłonu - pomiar prowadzono do osiągnięcia temperatury wrzenia.
<b>Temperatura samozapłonu</b>	380 °C
<b>Gęstość</b>	ok. 1,43 g/cm <sup>3</sup> w 20 °C
<b>Współczynnik podziału n-oktanol/woda</b>	Imidachlopyrd: log Pow: 0,57
<b>Lepkość dynamiczna</b>	≥ 5 400 mPaxs w 20 °C Gradient prędkości 80 /s
<b>Właściwości utleniające</b>	Brak właściwości utleniających
<b>Właściwości wybuchowe</b>	Nie jest wybuchowy(-a) 92/69/EEC, A.14 / OECD 113
<b>9.2 Inne informacje</b>	Inne dane fizyko-chemiczne związane z bezpieczeństwem nie są znane.

**SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ****10.1 Reaktywność**

<b>Rozkład termiczny</b>	210 °C Rozkład egzotermiczny. Wartość odnosi się do substancji aktywnej.
--------------------------	--

<b>10.2 Stabilność chemiczna</b>	Trwały podczas przechowywania w zalecanych warunkach.
----------------------------------	---

<b>10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji</b>	Brak niebezpiecznych reakcji podczas magazynowania i stosowania zgodnie z zaleceniami na etykiecie-instrukcji.
--	--

<b>10.4 Warunki, których należy unikać</b>	Mróz, temperatury > 40 °C i bezpośrednie działanie światła słonecznego.
--	---

<b>10.5 Materiały niezgodne</b>	Przechowywać wyłącznie w oryginalnym pojemniku.
---------------------------------	---

<b>10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu</b>	Nie są spodziewane żadne produkty rozkładu w zalecanych warunkach stosowania.
---	---

**SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE****11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**



**BLATTANEX PUŁAPKA NA MRÓWKI**Wersja 4.3 / PL  
102000018213

7/10

Data aktualizacji: 31.03.2014  
Data wydruku: 31.03.2014

<b>Toksyczność ostra doustna</b>	LD50 (szczur) > 2 500 mg/kg Test został przeprowadzony na podobnej formulacji.
<b>Toksyczność ostra inhalacyjna</b>	Podczas zamierzonego i przewidywanego zastosowania, nie tworzy się respirabilny aerozol.
<b>Toksyczność ostra skórna</b>	LD50 (szczur) > 2 000 mg/kg Test został przeprowadzony na podobnej formulacji.
<b>Działanie drażniące na skórę</b>	Brak działania drażniącego na skórę (królik) Test został przeprowadzony na podobnej formulacji.
<b>Działanie drażniące na oczy</b>	Brak działania drażniącego na oczy (królik) Test został przeprowadzony na podobnej formulacji.
<b>Działanie uczulające</b>	Nie jest uczulający(-a). (świnka morska) OECD 406, próba Magnussona i Kligmana Test został przeprowadzony na podobnej formulacji.

**Ocena toksyczności dawki powtórzonej**

Imidachlopyrd nie spowodował(a) działania toksycznego na narządy docelowe w badaniach doświadczalnych na zwierzętach.

**Ocena mutagenności**

Imidachlopyrd nie wykazywał(a) działania mutagennego ani genotoksycznego w oparciu o ogólny ciężar dowodów w badaniach in vitro i in vivo.

**Ocena rakotwórczości**

Imidachlopyrd nie wykazywał(a) działania rakotwórczego podczas badań dożywnego karmienia na szczurach i myszach.

**Ocena działania szkodliwego na rozrodczość**

Imidachlopyrd spowodował(a) szkodliwy wpływ na rozrodczość w badaniach na dwóch pokoleniach szczurów, tylko przy poziomach dawek, które wykazały również szkodliwe działanie na zwierzęta rodzicielskie. Szkodliwy wpływ na rozrodczość zaobserwowany dla substancji Imidachlopyrd jest związany z toksycznością rodzicielską.

**Ocena toksyczności rozwojowej**

Imidachlopyrd powodował(a) toksyczność rozwojową tylko przy poziomach dawek toksycznych dla matek. Toksyczność rozwojowa dla substancji Imidachlopyrd jest związana z toksycznością matczyną.

**SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE****12.1 Toksyczność**

<b>Toksyczność dla ryb</b>	LC50 (Pstrąg tęczy (Oncorhynchus mykiss)) 211 mg/l Czas ekspozycji: 96 h Wartość odnosi się do substancji aktywnej: imidachlopyrd.
<b>Toksyczność dla bezkręgowców wodnych</b>	EC50 (Rozwielitka (Daphnia magna)) 85 mg/l Czas ekspozycji: 48 h Wartość odnosi się do substancji aktywnej: imidachlopyrd.
	LC50 (Chironomus riparius (komar nie kęsający)) 0,0552 mg/l Czas ekspozycji: 24 h Wartość odnosi się do substancji aktywnej: imidachlopyrd.

**BLATTANEX PUŁAPKA NA MRÓWKI**Wersja 4.3 / PL  
102000018213

8/10

Data aktualizacji: 31.03.2014

Data wydruku: 31.03.2014

**Toksyczność dla roślin wodnych** EC50 (Desmodesmus subspicatus) > 10 mg/l  
Szybkość wzrostu; Czas ekspozycji: 72 h  
Wartość odnosi się do substancji aktywnej: imidachlopyryd.

**12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu**

**Biodegradowalność** Imidachlopyryd:  
nie ulega szybkiej biodegradacji

**Koc** Imidachlopyryd: Koc: 225

**12.3 Zdolność do bioakumulacji**

**Bioakumulacja** Imidachlopyryd:  
Nie ulega bioakumulacji.

**12.4 Mobilność w glebie**

**Mobilność w glebie** Imidachlopyryd: Umiarkowanie mobilny w glebie

**12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

**Ocena trwałości, zdolności do biokumulacji i toksyczności (PBT) oraz bardzo dużej trwałości i bardzo dużej zdolności do biokumulacji (vPvB)** Imidachlopyryd: Ta substancja nie jest uważana za trwałą, wykazującą zdolność do bioakumulacji i toksyczną (PBT). Ta substancja nie jest uważana za bardzo trwałą, wykazującą bardzo dużą zdolność do bioakumulacji (vPvB).

**12.6 Inne szkodliwe skutki działania**

**Dodatkowe informacje ekologiczne** Nie ma żadnych innych znaczących skutków.

**SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI****13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów**

**Produkt** Zgodnie z obowiązującymi przepisami i jeżeli to konieczne, po konsultacji z podmiotem zarządzającym i lokalnymi władzami, produkt można oddać na składowisko odpadów lub do spalarni odpadów.

**Opakowania nieoczyszczone** Opakowania niecałkowicie opróżnione powinny zostać usunięte jak odpad niebezpieczny.  
Należy przestrzegać obowiązujących przepisów krajowych i lokalnych podczas usuwania nie oczyszczonych opakowań.  
Opakowania zwrócić do punktu sprzedaży lub uprawnionego odbiorcy odpadów.  
Przestrzegać porad umieszczonych na etykiecie i/lub na ulotce.  
Opróżnić opakowanie z resztek produktu.  
Nie używać ponownie pustych opakowań.

**Kod odpadu** 20 01 19\* pestycydy

**Podstawy prawne**

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U.2013.0.21).  
Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi, Dz.U.2013.0.888.  
Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów, Dz.U.2013.0.523.  
Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 13 września 2013 r. w sprawie stwierdzania kwalifikacji w zakresie gospodarowania





## BLATTANEX PUŁAPKA NA MRÓWKI

Wersja 4.3 / PL  
102000018213

9/10

Data aktualizacji: 31.03.2014

Data wydruku: 31.03.2014

odpadami, Dz.U.2013.0.1186.  
Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 8 stycznia 2013 r. w sprawie kryteriów oraz procedur dopuszczania odpadów do składowania na składowisku odpadów danego typu, Dz.U.2013.0.38.  
Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.01.112.1206).

### SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Zgodnie z ADN/ADR/RID/IMDG/IATA nie jest klasyfikowany jako towar niebezpieczny.

Ta klasyfikacja nie jest z zasady dopuszczona do transportu w zbiornikowcach w transporcie śródlądowym. W celu uzyskania dodatkowych informacji skontaktować się z producentem.

**14.1 – 14.5** Nie dotyczy.

**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 73/78 i kodeksem IBC**

Nie ma transportu luzem zgodnie z Kodeksem IBC.

### SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) NR 528/2012 z dnia 22 maja 2012 r. w sprawie udostępniania na rynku i stosowania produktów biobójczych z późn. zm.

Ustawa z dnia 13 września 2002 r. o produktach biobójczych (Dz.U.2002.175.1433) z późn. zm.

Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 1 lutego 2007 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o produktach biobójczych (Dz.U.2007.39.252).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2003 r. w sprawie kategorii i grup produktów biobójczych według ich przeznaczenia (Dz.U.2003.16.150).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29 sierpnia 2006 r. w sprawie wykazu ośrodków toksykologicznych odpowiedzialnych za kontrolę zatruc produktami biobójczymi oraz podmiotów obowiązanych do zgłaszania zatruc (Dz.U.2006.161.1143) z późn. zm.

Ustawa z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie (Dz.U.2007.75.493) z późn. zm. oraz Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 10 stycznia 2014 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie (Dz.U.2014.0.210).

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 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 dyrektywę 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).

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.



## BLATTANEX PUŁAPKA NA MRÓWKI

Wersja 4.3 / PL  
102000018213

10/10

Data aktualizacji: 31.03.2014  
Data wydruku: 31.03.2014

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.

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 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.

### Informacja uzupełniająca

Klasyfikacja WHO: III (Lekko niebezpieczny)

### 15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie jest wymagana.

## SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

### Tekst zwrotów R wymienionych w Sekcji 3

R22 Działa szkodliwie po połknięciu.

R50/53 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

### Tekst zwrotów H wskazujących rodzaj zagrożenia wymienionych w Sekcji 3

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.

H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

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

### Inne źródła:

ESIS - European Chemical Substances Information System (European Chemicals Bureau).

Etykieta – będąca załącznikiem do aktualnego pozwolenia wydanego przez Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych

Informacje podane w niniejszej karcie charakterystyki są zgodne z wymogami Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 oraz Rozporządzenia Komisji (UE) nr 453/2010 zmieniającego Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (i wszelkimi kolejnymi zmianami). Niniejsza karta uzupełnia instrukcje użytkownika, ale ich 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.

**Powód aktualizacji:** Karta charakterystyki zgodna z Rozporządzeniem (WE) nr 453/2010.

Sekcja 12. Informacje ekologiczne.

Nowa etykieta i karta charakterystyki.

Ostatnio wprowadzone zmiany są zaznaczone na marginesie. Ta wersja zastępuje wszystkie poprzednie.