

KARTA CHARAKTERYSTYKI

wg rozp. (UE) Nr 453/2010

Pułapka na prusaki i karaluchy PANKO

Data sporządzenia: 19.05.2008

Wersja: 7

Data aktualizacji: 08.11.2015

Sekcja 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. IDENTYFIKATOR PRODUKTU

Nazwa handlowa Pułapka na prusaki i karaluchy PANKO

1.2. ISTOTNE ZIDENTYFIKOWANE ZASTOSOWANIA SUBSTANCJI lub MIESZANINY oraz ZASTOSOWANIA ODRADZANE

Atraktant spożywczy.
Pułapka służy do monitorowania obecności szkodników biegających, szczególnie prusaków i karaluchów, poprzez ich wabienie i wychwytywanie.

1.3. DANE DOTYCZĄCE DOSTAWCY KARTY CHARAKTERYSTYKI

Producent SET Bartłomiej Pankowski
05-509 Piaseczno, Mysiadło
ul. Polna 9-G
Tel.: 0 603 771074
Fax: (22) 7014331
e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: pankowski@post.pl

1.4. NUMER TELEFONU ALARMOWEGO

.....
Ogólnopolskie telefony alarmowe: Policja 997; Straż Pożarna 998; SOS tel. kom. 112

Sekcja 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. KLASYFIKACJA SUBSTANCJI LUB MIESZANINY

Klasyfikacja produktu wg Rozp. 1272/2008:

Produkt nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny dla zdrowia i dla środowiska.

2.2. ELEMENTY OZNAKOWANIA

Nie jest wymagane oznakowanie opakowań znakami i napisami ostrzegawczymi.

Piktogramy:

Brak.

Hasło ostrzegawcze:

Brak.

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (H):

Brak.

Zwroty określające środki ostrożności (P):

Brak.

2.3. INNE ZAGROŻENIA

Nie są znane inne zagrożenia dla zdrowia człowieka i dla środowiska stwarzane przez produkt stosowany zgodnie z przeznaczeniem i zaleceniami producenta.

Sekcja 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1. SUBSTANCJE – nie dotyczy, produkt jest mieszaniną.

3.2. MIESZANINY

Charakterystyka chemiczna

Atraktant pokarmowy i klej na tekturce.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

wg rozp. (UE) Nr 453/2010

Pałapka na prusaki i karaluchy PANKO

Data sporządzenia: 19.05.2008

Wersja: 7

Data aktualizacji: 08.11.2015

Składniki niebezpieczne

Produkt nie zawiera składników, które w świetle obecnej wiedzy dostawcy oraz w danym stężeniu stwarzają zagrożenie dla zdrowia lub środowiska lub, dla których ustalono wspólnotowe najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy lub, które spełniają kryteria substancji PBT lub vPvB zgodnie z zał. XIII rozp. 1907/2006.

Sekcja 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. OPIS ŚRODKÓW PIERWSZEJ POMOCY

Zalecenia ogólne

Natychmiastowa pomoc lekarska nie jest konieczna. Skonsultować się z lekarzem, jeśli objawy będą się utrzymywać lub nasilać po udzieleniu pomocy zgodnie z poniższymi zaleceniami.

W przypadku konieczności skorzystania z pomocy/konsultacji medycznej pokazać lekarzowi /personelowi medycznemu udzielającemu pomocy kartę charakterystyki, etykietę lub opakowanie

Kontakt z oczami

W normalnych warunkach stosowania nie powoduje negatywnych skutków dla oczu. W przypadku zanieczyszczenia oka (np. spowodowanego kontaktem z palcami dłoni zanieczyszczonymi produktem) przemyć je płynem do przemywania oczu lub płukać bieżącą wodą przez ok. 10 minut przy szeroko rozwartych powiekach.

Kontakt ze skórą

W normalnych warunkach stosowania nie powoduje negatywnych skutków w wyniku kontaktu ze skórą. Po kontakcie z produktem (np. przy układaniu i formowaniu lub usuwaniu pałapki) umyć ręce wodą z mydłem.

Wdychanie

Nie dotyczy. Produkt nie stwarza zagrożenia w wyniku narażenia inhalacyjnego.

Połknięcie

W praktyce jest to mało prawdopodobne, jednakże w przypadku dostania się kleju lub tabletki z substancją wabiącą do ust, wypłukać je dokładnie wodą. Skonsultować się z lekarzem.

Ochrony dla udzielających pierwszej pomocy

Brak szczególnych wymagań.

4.2. NAJWAŻNIEJSZE OSTRE I OPÓŹNIONE OBJAWY ORAZ SKUTKI NARAŻENIA

Potencjalne ostre działanie na zdrowie Nie są znane.

Objawy spowodowane nadmierną ekspozycją Nie są znane. Patrz także *sekcja 11*.

4.3. WSKAZANIA DOTYCZĄCE WSZELKIEJ NATYCHMIASTOWEJ POMOCY LEKARSKIEJ I SZCZEGÓLNEGO POSTĘPOWANIA Z POSZKODOWANYM

Informacje dla lekarza Leczenie objawowe.

Nasilające się stany chorobowe Nie są znane.

Sekcja 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. ŚRODKI GAŚNICZE

Odpowiednie: dwutlenek węgla, proszki gaśnicze, piany, rozproszone prądy wody. Przy doborze środka gaśniczego uwzględnić inne palące się materiały.

Niewłaściwe: nie są znane.

5.2. SZCZEGÓLNE ZAGROŻENIA ZWIĄZANE Z SUBSTANCJĄ LUB MIESZANINĄ

Szczegółne zagrożenia stwarzane przez substancję/mieszaninę

KARTA CHARAKTERYSTYKI

wg rozp. (UE) Nr 453/2010

Pałapka na prusaki i karaluchy PANKO

Data sporządzenia: 19.05.2008

Wersja: 7

Data aktualizacji: 08.11.2015

Nie są znane.

Niebezpieczne produkty termicznego rozkładu

W środowisku pożaru obejmującego duże ilości produktu mogą wydzielać się drażniące dymy. Unikać wdychania produktów wydzielających się w środowisku pożaru, mogą stwarzać zagrożenie dla zdrowia.

5.3. INFORMACJE DLA STRAŻY POŻARNEJ

Działania ochronne podejmowane podczas gaszenia pożaru

Postępować zgodnie z procedurami obowiązującymi przy gaszeniu pożarów chemikaliów.

W przypadku pożaru obejmującego duże ilości produktu (np. w warunkach magazynowania) nie dopuścić do przedostania się ścieków i pozostałości po gaszeniu pożaru do kanalizacji i zbiorników wodnych.

Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków

Odpowiedni do warunków i rozmiarów pożaru.

Sekcja 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1. INDYWIDUALNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, WYPOSAŻENIE OCHRONNE I PROCEDURY W SYTUACJACH AWARYJNYCH

Brak szczególnych wymagań. Unikać długotrwałego, bezpośredniego kontaktu z produktem. W razie potrzeby stosować rękawice ochronne.

6.2. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI W ZAKRESIE OCHRONY ŚRODOWISKA

Brak szczególnych zaleceń.

6.3. METODY I MATERIAŁY ZAPOBIEGAJĄCE ROZPRZESTRZENIANIU SIĘ SKAŻENIA I SŁUŻĄCE DO USUWANIA SKAŻENIA

Uwolnione niewielkie ilości produktu zebrać i traktować jak odpad komunalny.

Duże ilości uwolnionego produktu zebrać do pojemnika na odpady, unieszkodliwiać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

6.4. ODNIESIENIA DO INNYCH SEKCJI

Informacje dotyczące: kontaktu w sytuacji awaryjnej – patrz sekcja 1; odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej – patrz sekcja 8; dalszego postępowania z odpadami – patrz sekcja 13.

Sekcja 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI LUB MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

Podczas stosowania i przechowywania produktu przestrzegać ogólnie obowiązujące przepisy bezpieczeństwa i higieny pracy (patrz sekcja 15).

7.1. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DOTYCZĄCE BEZPIECZNEGO POSTĘPOWANIA

Środki ostrożności

Przed użyciem przeczytać informacje na oznakowaniu. Stosować zgodnie z przeznaczeniem i zaleceniami producenta. Uformowaną pałapkę umieszczać w miejscach wskazanych przez producenta.

Unikać długotrwałego kontaktu ze skórą, unikać zanieczyszczenia oczu.

Przestrzegać zasad higieny.

Zalecenia dotyczące higieny pracy

Przestrzegać podstawowych zasad higieny: nie jeść, nie pić, nie palić podczas układania i formowania lub usuwania pałapek; każdorazowo po zakończeniu tych czynności umyć ręce wodą z mydłem.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

wg rozp. (UE) Nr 453/2010

Pułapka na prusaki i karaluchy PANKO

Data sporządzenia: 19.05.2008

Wersja: 7

Data aktualizacji: 08.11.2015

7.2. WARUNKI BEZPIECZNEGO MAGAZYNOWANIA, ŁĄCZNIE Z INFORMACJAMI DOTYCZĄCYMI WSZELKICH WZAJEMNYCH NIEZGODNOŚCI

Przechowywać w oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach w suchym, chłodnym miejscu.

Chronić produkt przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.

Przechowywać poza zasięgiem dzieci i zwierząt domowych.

Okres trwałości: produkt nie rozpakowany zachowuje pełną skuteczność działania przez okres minimum 36 m-cy. Po wystawieniu pułapki, czas jej skutecznego działania ograniczony jest stopniem zanieczyszczenia powierzchni klejącej. W warunkach standardowych pułapka zachowuje najwyższą skuteczność przez okres minimum jednego miesiąca.

7.3. SZCZEGÓLNE ZASTOSOWANIE(-A) KOŃCOWE

Patrz podsekcja 1.2.

Sekcja 8: KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

.1 PARAMETRY DOTYCZĄCE KONTROLI

Najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy (rozp. MPiPS z dnia 6 czerwca 2014 r., Dz.U. poz. 817)

Składniki produktu, dla których ustalono wartości dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy: brak

Zalecane procedury monitoringu Nie dotyczy.

Dopuszczalne wartości biologiczne Nie dotyczy.

8.2 KONTROLA NARAŻENIA

Techniczne środki kontroli Brak szczególnych zaleceń.

Indywidualne środki ochrony

Konieczność zastosowania i dobór odpowiednich indywidualnych środków ochrony powinny uwzględniać rodzaj zagrożenia stwarzanego przez produkt, warunki w miejscu pracy oraz sposób postępowania z produktem.

Ochrona oczu lub twarzy:

W normalnych warunkach stosowania nie jest wymagana.

Ochrona skóry

Ochrona rąk

Przy długotrwałym kontakcie lub w warunkach narażenia zawodowego zaleca się stosować rękawice ochronne (np. gumowe).

Materiał z jakiego wykonane są rękawice:

Wybór odpowiednich rękawic nie zależy jedynie od materiału, ale też od marki i jakości wynikających z różnic producentów. Odporność materiału, z którego wykonane są rękawice może być określona po przeprowadzeniu testów. Dokładny czas zniszczenia rękawic musi być ustalony przez producenta.

Inne:

W normalnych warunkach stosowania nie jest wymagana.

Ochrona dróg oddechowych:

W normalnych warunkach stosowania nie jest wymagana.

Zagrożenia termiczne:

Nie dotyczy

Kontrola narażenia środowiska

Brak szczególnych wymagań.

Sekcja 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. INFORMACJE NA TEMAT PODSTAWOWYCH WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNYCH I CHEMICZNYCH

KARTA CHARAKTERYSTYKI

wg rozp. (UE) Nr 453/2010

Pałapka na prusaki i karaluchy PANKO

Data sporządzenia: 19.05.2008

Wersja: 7

Data aktualizacji: 08.11.2015

Wygląd - stan skupienia / postać	: Ciało stałe Tekturowe pudełko, pokryte wewnątrz bezbarwnym niewysychającym klejem, z przyklejonym atraktantem spożywczym
Zapach	: Bez zapachu
Próg zapachu	: Nie dotyczy
pH	: Nie dotyczy
Temperatura topnienia/krzepnięcia	: Nie dotyczy
Temperatura początku / Zakres wrzenia	: Nie dotyczy
Temperatura zapłonu	: Nie dotyczy
Szybkość parowania	: Nie dotyczy
Palność (ciało stałe, gaz)	: Nie dotyczy
Granice palności/wybuchowości	: Nie dotyczy
Prężność par	: Nie dotyczy
Gęstość par	: Nie dotyczy
Gęstość	: Nie oznacza się
Rozpuszczalność w wodzie	: Nie rozpuszcza się
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	: Nie dotyczy
Temperatura samozapłonu	: Nie dotyczy
Temperatura rozkładu	: Nie ma zastosowania
Lepkość	: Nie dotyczy
Właściwości wybuchowe	: Brak
Właściwości utleniające	: Brak

9.2. INNE INFORMACJE : Brak

UWAGA: Dla produktu nie oznacza się podstawowych parametrów fizykochemicznych podawanych w karcie charakterystyki.

Sekcja 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. REAKTYWNOŚĆ

Produkt nie jest reaktywny.

10.2. STABILNOŚĆ CHEMICZNA

W normalnych warunkach produkt stabilny.

10.3. MOŻLIWOŚĆ WYSTĘPOWANIA NIEBEZPIECZNYCH REAKCJI

Brak.

10.4. WARUNKI, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ

Unikać zalania pałapki (karton).

10.5. MATERIAŁY NIEZGODNE

Nie są znane.

10.6. NIEBEZPIECZNE PRODUKTY ROZKŁADU

Nie są znane. Produkty powstające w środowisku pożaru, patrz podsekcja 5.2.

Sekcja 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

KARTA CHARAKTERYSTYKI

wg rozp. (UE) Nr 453/2010

Pułapka na prusaki i karaluchy PANKO

Data sporządzenia: 19.05.2008

Wersja: 7

Data aktualizacji: 08.11.2015

Informacje ogólne

Zgodnie z obowiązującymi przepisami produkt nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny dla zdrowia.

11.1. INFORMACJE DOTYCZĄCE SKUTKÓW TOKSYKOLOGICZNYCH

Toksyczność ostra Brak danych.

Działanie drażniące/żrące Nie wykazuje działania żrącego/drażniącego.

Działanie uczulające Nie wykazuje działania uczulającego.

Toksyczność dawki powtarzanej Brak danych.

Rakotwórczość Nie wykazuje działania rakotwórczego.

Mutagenność Nie wykazuje działania mutagennego.

Szkodliwe działanie na rozrodczość Nie wykazuje szkodliwego działania na rozrodczość.

Potencjalne ostre skutki dla zdrowia

Nie są znane. Przy zachowaniu podstawowych zasad higieny oraz stosowaniu zgodnie z przeznaczeniem i zaleceniami producenta, nie stwarza zagrożenia dla zdrowia.

Opóźnione, bezpośrednie oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia

Nie są znane.

Sekcja 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

Informacje ogólne

Zgodnie z obowiązującymi przepisami produkt nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska. Stosowany zgodnie z przeznaczeniem i zaleceniami producenta, nie stwarza zagrożenia dla środowiska.

- | | |
|---|--------------|
| 12.1. TOKSYCZNOŚĆ | Brak danych. |
| 12.2. TRWAŁOŚĆ I ZDOLNOŚĆ DO ROZKŁADU | Brak danych. |
| 12.3. ZDOLNOŚĆ DO BIOAKUMULACJI | Brak danych. |
| 12.4. MOBILNOŚĆ W GLEBIE | Brak danych. |
| 12.5. WYNIKI OCENY WŁAŚCIWOŚCI PBT i vPvB | Nie dotyczy. |
| 12.6. INNE SZKODLIWE SKUTKI DZIAŁANIA | Brak. |

Sekcja 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Informacja ogólna

O ile to możliwe ograniczyć lub wyeliminować powstawanie odpadów.

13.1 METODY UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW

Kod odpadu (rozp. MŚ z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów, Dz.U. Nr 112, poz. 1206)

15 01 01 Opakowania z papieru i tektury.

Odpady produktu

Pojedyncze zużyte produkty usuwać jak odpad komunalny.

Duże ilości odpadowego produktu likwidować w uprawnionych spalarniach lub zakładach unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z obowiązującymi przepisami (ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach, tekst jednolity Dz.U. z 2010 r. Nr 185, poz. 1243 z późn. zmianami).

KARTA CHARAKTERYSTYKI

wg rozp. (UE) Nr 453/2010

Pułapka na prusaki i karaluchy PANKO

Data sporządzenia: 19.05.2008

Wersja: 7

Data aktualizacji: 08.11.2015

Odpady opakowaniowe

Odpady opakowaniowe po pojedynczych produktach usuwać jak odpad komunalny.

Dużych ilości odpadów opakowaniowych zanieczyszczonych pozostałościami produktu likwidować zgodnie z obowiązującymi przepisami (*ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych, Dz.U. Nr 63, poz. 638 z późn. zmianami*).

Sekcja 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

KLASYFIKACJA

Produkt nie jest materiałem niebezpiecznym w rozumieniu przepisów transportowych dot. przewozu towarów niebezpiecznych lądowych (RID, ADR), morskich (IMDG) i powietrznych (IATA).

UWAGA: Podczas przewozu zabezpieczyć produkt przed wpływem warunków atmosferycznych.

- | | |
|--|--------------|
| 14.1. NUMER UN (Numer ONZ) | Nie dotyczy. |
| 14.2. PRAWIDŁOWA NAZWA PRZEWOZOWA UN | Nie dotyczy. |
| 14.3. KLASA(Y) ZAGROŻENIA W TRANSPORCIE | Nie dotyczy. |
| 14.4. GRUPA PAKOWANIA | Nie dotyczy. |
| 14.5. ZAGROŻENIA DLA ŚRODOWISKA | Nie dotyczy. |
| 14.6. SZCZEGÓLNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA UŻYTKOWNIKÓW | Nie dotyczy. |
| 14.7. TRANSPORT LUZEM zgodnie z zał. II do konwencji MARPOL 73/78 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:

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń, stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) 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)

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008r nr 1272/2008 (CLP) z późn. zm.

Ustawa z dnia 25 lutego 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (DZ.U. Nr 63, poz. 322.z późn. zm.).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 października 2013 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowania wyposaża się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz. U. 2013 nr 0 poz. 1225)

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013 nr 0 poz. 21).

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

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 września 2014r w sprawie katalogu odpadów (DZ.U. poz. 1923).

Dyrektywa Rady Nr 75/442/EEC w sprawie odpadów, Dyrektywa Rady Nr 91/689/EEC w sprawie odpadów niebezpiecznych, Decyzja komisji Nr 2000/532/EC z 3 maja 2000r podająca wykaz odpadów, OJ Nr L 226/3 z 6 września 2000r, wraz z decyzjami zmieniającymi.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

wg rozp. (UE) Nr 453/2010

Pałapka na prusaki i karaluchy PANKO

Data sporządzenia: 19.05.2008

Wersja: 7

Data aktualizacji: 08.11.2015

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (DZ.U. Nr 227, poz. 1367)

Oświadczenie Rządowe z dnia 23 marca 2011 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (DZ.U. Nr 110, poz. 641).

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014r w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (DZ.U. poz. 817).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. z 2005 r. Nr 11, poz. 86 z późn. zm.).

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2003r w sprawie substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska (DZ.U. Nr 217, poz.2141).

15.2 OCENA BEZPIECZEŃSTWA CHEMICZNEGO:

Brak oceny bezpieczeństwa chemicznego dla mieszaniny.

Sekcja 16: INNE INFORMACJE

Znaczenie symboli, skrótów oraz zwrotów R i H podanych w sekcji 3

Objaśnienie skrótów i akronimów występujących w karcie charakterystyki

vPvB	(Substancja) Bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
PBT	(Substancja) Trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
RID	Regulamin dla międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
ADR	Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
IMDG	Międzynarodowy Kodeks Morski Towarów Niebezpiecznych
IATA	Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych

Dodatkowe informacje

Karta charakterystyki opracowana na podstawie danych charakteryzujących produkt, obowiązujących przepisów oraz posiadanej wiedzy i doświadczenia.

Karta charakterystyki nie jest świadectwem jakości produktu. Dane zawarte w Karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, dystrybucji, stosowaniu i przechowywaniu produktu.

Informacje zawarte w Karcie dotyczą wyłącznie wymienionego produktu i jego określonych zastosowań. Mogą one nie być aktualne lub wystarczające dla tego produktu użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innych zastosowaniach, niż wymienione w karcie.

Użytkownik produktu jest zobowiązany do przestrzegania wszystkich obowiązujących norm i przepisów, a także ponosi odpowiedzialność wynikającą z niewłaściwego wykorzystania informacji zawartych w Karcie lub niezgodnego z przeznaczeniem zastosowania produktu.

Zakres aktualizacji: dostosowanie układu i treści karty do wymagań rozp. (UE) Nr 453/2010.