

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU CHEMICZNEGO

[SPORZĄDZONA ZGODNIE Z ROZPORZĄDZENIEM WE NR 1907/2006 (REACH)]

DATA SPORZĄDZENIA KARTY: 20.01.2009

1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/PREPARATU I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

Nazwa handlowa	NANOTEC DO PŁUKANIA TKANIN
Zastosowanie	Wodny preparat zawierający biostatyczne cząstki srebra, przedłużanie świeżości tkanin
Producent	NANOBIZ Sp. z o.o.
Adres	05-075 Warszawa-Wesoła ul. Mickiewicza 39
Telefon	+48 022/490 60 05
Fax	+48 022/490 60 28
Informacja w nagłych przypadkach	+48 022/490 60 05
Osoba odpowiedzialna za opracowanie karty charakterystyki	Przemysław Konieczny, p.konieczny@nanobiz.pl

2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

Preparat zgodnie z najnowszymi wytycznymi EU i ustawodawstwem polskim, danymi firmowymi i literaturą specjalistyczną nie został sklasyfikowany jako preparat niebezpieczny.

NARAŻENIE INHALACYJNE:	pary produktu mogą powodować podrażnienie nosa i górnych dróg oddechowych.
KONTAKT ZE SKÓRĄ:	może powodować miejscowe podrażnienie i zaczerwienienie.
KONTAKT Z OCZAMI:	może powodować podrażnienie oczu.

Chronić przed dziećmi.

3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Preparat jest mieszaniną substancji wymienionych poniżej i substancji niesklasyfikowanych jako niebezpieczne. Zawiera srebro metaliczne (CAS 7440-22-4, WE 231-131-3, nie klasyfikowane).

<i>Nazwa substancji</i>	<i>Numer CAS</i>	<i>Numer indeksowy</i>	<i>Numer WE</i>	<i>Stężenie, % wag.</i>	<i>Klasyfikacja</i>
Srebro Ag	7440-22-4		231-131-3	0,0005	
Kwasy tłuszczowe, C10-20 i C16 -18, produkty reakcji z trietanolamina (4-rzędowa sól amonową wiersz) i izopropanolu	91995-81-2		295-344-3	< 20	Xi; R38
Alkohol izopropylowy	91995-81-2	603-117-00-0	200-661-7	< 20	F;Xi;R11;R36;R67

4. PIERWSZA POMOC

<i>DROGI ODDECHOWE:</i>	Wyprowadzić na świeże powietrze; w przypadku trudności z oddychaniem skontaktować się z lekarzem.
<i>KONTAKT Z OCZAMI:</i>	Przemywać wielokrotnie dużą ilością czystej wody trzymając szeroko otwarte powieki przez 10 min. Skontaktować się z lekarzem.
<i>KONTAKT ZE SKÓRĄ:</i>	Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Skórę przemyć wodą.
<i>SPOŻYCIE:</i>	Nie wymuszać wymiotów. Przełukać usta wodą. Pić wodę. Skontaktować się z lekarzem. Osobie nieprzytomnej nie podawać niczego do ust.

5. postępowanie w przypadku pożaru

Zawiadomić otoczenie o pożarze, powiadomić Straż Pożarną, a w razie konieczności także Policję. Usunąć z obszaru zagrożenia wszystkie osoby niebiorące udziału w likwidowaniu pożaru.

Preparat wodny. Niepalny

<i>ŚRODKI GAŚNICZE ZALECANE:</i>	Piana odporna na działanie , agregaty CO2 , proszek lub rozpryskujący się strumień wody
<i>ŚRODKI GAŚNICZE NIEODPOWIEDNIE:</i>	Zwarty strumień wody
<i>NIEBEZPIECZNE PRODUKTY ROZKŁADU</i>	W wyniku rozkładu w czasie spalanie mogą powstawać toksyczne gazy
<i>ŚRODKI OCHRONY OSOBISTEJ:</i>	Odzież ognioodporna i aparat izolujący do oddychania.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

<i>INDYWIDUALNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI:</i>	brak
<i>ŚRODKI OSTROŻNOŚCI W ODNIESIENIU DO ŚRODOWISKA:</i>	Zapobiec przedostaniu się do ścieków, wód, gleby. W przypadku niezamierzonego przedostania się do ścieków, wód powierzchniowych i wód gruntowych zawiadomić właściwe władze.

METODY OCZYSZCZANIA: Zapewnić odpowiednią wentylację. Wylany materiał usunąć mechanicznie, resztkę zebrać do pojemnika na odpady za pomocą substancji adsorbującej ciecz (np. mączka drzewna, ziemia okrzemkowa, piasek, trociny). Dalsze informacje na temat usuwania odpadów patrz rozdział. 13. Zanieczyszczone powierzchnie spłukać wodą.

7. postępowanie z substancją/preparatem i jej/jego magazynowanie

Podczas stosowania i przechowywania produktu przestrzegać ogólnie obowiązujące przepisy BHP

POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJĄ/PREPARATEM: Postępować tak jak w przypadku preparatów chemicznych; zapewnić dobrą wentylację pomieszczeń. Nie mieszać zawartości pojemników z innymi chemikaliami.

MAGAZYNOWANIE: Nie przechowywać razem z mocnymi kwasami, zasadami i środkami utleniającymi lub redukującymi,

Magazynować w suchym i dobrze wentylowanym miejscu w oryginalnych pojemnikach w pozycji pionowej. Po otwarciu opakowanie należy zamykać. Chronić przed bezpośrednim światłem słonecznym i wysoką temperaturą. Nie przechowywać z żywnością, napojami i paszą. Chronić przed dziećmi.

8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Preparat nie zawiera składników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (wg regulacji o najwyższych dopuszczalnych stężeniach w zależności od czasu narażenia w ciągu zmiany roboczej zawartych w Dz. U. Nr 217 poz. 1833 z 29.11.2002 oraz zmianami Dz. U. Nr 212 poz. 1769 z 10.10.2005 r.)

ZALECENIA OGÓLNE: W miejscu pracy należy zapewnić punkt do mycia i płukania oczu. Sprzęt ochronny osobistej powinien znajdować się w miejscu pracy.

OCHRONA DRÓG ODDECHOWYCH: Preparat nie stwarza zagrożenia podczas normalnego użytkowania preparatu i przestrzeganiu zaleceń bezpieczeństwa.

OCHRONA OCZU: brak

OCHRONA RĄK: Rękawice ochronne

OCHRONA SKÓRY: Odzież robocza, buty robocze.

HIGIENA PRACY: Stanowiska do przemywania oczu i prysznic w miejscach zagrożenia.

ROZWIĄZANIA TECHNICZNE: Podczas pracy w kontakcie z produktem stosować odpowiednie środki mające na celu zminimalizowanie kontaktu z produktem i poprawę stanu BHP.

9. właściwości fizyczne i chemiczne

INFORMACJE OGÓLNE

Postać

Kolor

Zapach

Ciecz

Biały

Specyficzny w zależności od kompozycji zapachowej

WAŻNE INFORMACJE DOTYCZĄCE ZDROWIA, BEZPIECZEŃSTWA I ŚRODOWISKA

pH	Neutralny (1000g/l) (20 °C)
Temperatura wrzenia	100°C
Temperatura zapłonu	0°C
Palność	niepalny
Właściwości wybuchowe	nie określono
Właściwości utleniające	nie określono, unikać mieszania z innymi chemikaliami
Prężność par	nie określono
Gęstość względna	1,04 g/cm ³
Rozpuszczalność w wodzie	tak, bez ograniczeń
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	nie określono
Gęstość par	nie określono
Szybkość parowania	nie określono

INNE INFORMACJE

rozpuszczalność w tłuszczach	brak danych
przewodnictwo elektryczne	brak danych
temperatura topnienia	brak danych
temperatura samozapłonu	nie dotyczy

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

TRWAŁOŚĆ:	Produkt stabilny w normalnych warunkach
REAKTYWNOŚĆ:	Produkt nie reaktywny
WARUNKI, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ:	Wysokich temperatur, promieni słonecznych
MATERIAŁY, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ:	Silnych utleniaczy, mocnych kwasów
NIEBEZPIECZNE PRODUKTY ROZKŁADU:	Przy właściwym stosowaniu i przechowywaniu nie powstają niebezpieczne produkty rozkładu

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

TOKSYCZNOŚĆ OSTRA:	Nie dotyczy
NARAŻENIE INHALACYJNE:	Brak danych
KONTAKT ZE SKÓRĄ:	Produkt bezpieczny
KONTAKT Z OCZAMI:	Produkt bezpieczny
SPOŻYCIE:	Brak danych
SKUTKI ZDROWOTNE NARAŻENIA PRZEWLEKŁEGO:	Przy długotrwałym przyjmowaniu objawy jak dla preparatów zawierających srebro
DZIAŁANIE UCZULAJĄCE:	Nie wykazuje działania uczulającego
DZIAŁANIE CHRONICZNE:	Nie posiada działania chronicznego
DZIAŁANIE MUTAGENNE:	Nie wykazuje działania mutagennego
DZIAŁANIE RAKOTWÓRCZE:	Nie wykazuje działania rakotwórczego
WPŁYW NA ROZRODCZOŚĆ:	Nie wpływa na rozrodczość

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

MOBILNOŚĆ:	Produkt nie wywołuje negatywnego wpływu na środowisko
BIODEGRADOWALNOŚĆ:	Produkt biodegradowalny
ROZKŁAD ABIOTYCZNY:	Brak danych
BIOKUMULACJA:	Brak danych
TOKSYCZNOŚĆ DLA ORGANIZMÓW WODNYCH:	Produkt nie jest niebezpieczny dla środowiska wodnego. Pomimo to unikać zrzutów do środowiska naturalnego

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

PREPARAT	Nie usuwać bezpośrednio do środowiska (do kanalizacji, ścieków, wód, gleby), wywozić do upoważnionego punktu zbiórki śmieci. Zalecany sposób unieszkodliwiania: odzysk.
OPAKOWANIE	Przewozić pełne opakowanie do instytucji utylizującej. Można używać ponownie puste pojemniki. Po całkowitym opróżnieniu, pojemniki przekazać zgodnie z przyjętym systemem zbiórki opakowań. Zalecany sposób unieszkodliwiania: spalanie, odzysk.

Usuwanie odpadów powinno być zgodne z prawodawstwem lokalnym i krajowym. Stosować się do obowiązujących przepisów.

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

Produkt niepalny. Nie stanowi zagrożenia w transporcie

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

OZNAKOWANIE OPAKOWANIA

Nazwa handlowa/nazwa produktu	NANOTEC DO PŁUKANIA TKANIN
Znaki ostrzegawcze:	brak
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (R):	brak
Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania (S):	S 2 Chronić przed dziećmi. S 46 W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza – pokaż opakowanie lub etykietę. S 7 Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

Przepisy prawne

- Dyrektywa Nr 67/548/EEC w wersji dyrektywy 2004/73/EC (29 poprawka) Dyrektywa Rady 67/548/EWG dotycząca klasyfikacji, opakowania i oznakowania niebezpiecznych
- Dyrektywa Komisji 2004/73 dotycząca klasyfikacji i oznakowania niebezpiecznych substancji - 29 dostosowanie
- Dyrektywa 2006/121/WE Parlamentu Europejskiego i Rady - Dyrektywa zmieniająca dyrektywę Rady 67/548/EWG w sprawie zbliżenia przepisów ustawowych, wykonawczych i administracyjnych odnoszących się do klasyfikacji, pakowania i etykietowania substancji niebezpiecznych w celu dostosowania jej do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) oraz utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów
- Dyrektywa Komisji 2000/32/WE dotycząca klasyfikacji i oznakowania niebezpiecznych substancji - 26 dostosowanie
- Dyrektywa Komisji 2001/59/WE dotycząca klasyfikacji i oznakowania niebezpiecznych substancji - 28 dostosowanie
- Dyrektywa 2005/84/WE dot. ograniczeń we wprowadzaniu do obrotu i stosowaniu niektórych substancji i preparatów niebezpiecznych (ftalany w zabawkach i artykułach pielęgnacyjnych dla dzieci)
- Dyrektywa 2005/90/WE - 29 zmiana do dyrektywy 76/769 dotyczącej substancji rakotwórczych, mutagennych i działających szkodliwie na rozrodczość (CMR)
- Dyrektywa 2006/122/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 12 grudnia 2006 r. - zmieniającej po raz trzydziesty dyrektywę Rady 76/769/WE w sprawie zbliżenia przepisów ustawowych, wykonawczych i administracyjnych państw członkowskich odnoszących się do ograniczeń we wprowadzaniu do obrotu i stosowaniu niektórych substancji i preparatów niebezpiecznych.
- Dyrektywa 2006/8/WE - dostosowanie dyrektywy 1999/45/WE dotyczącej klasyfikacji i oznakowania preparatów
- Dyrektywa Komisji 2001/60/WE dotycząca niebezpiecznych
- Dyrektywa Parlamentu i Rady 1999/45/WE dotycząca niebezpiecznych preparatów
- Rozporządzenie nr 304/2003 w sprawie eksportu i importu niebezpiecznych chemikaliów - Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z 28 stycznia 2003 roku, które ukazało się w Dzienniku Urzędowym Wspólnot Europejskich Nr L 063, 06/03/2003, str. 0001-0026
- Ustawa o substancjach i preparatach chemicznych - z dnia 11 września 2001. (Dz. U. 2001 nr 11 poz. 84) z późniejszymi zmianami (Dz. U. 2002 nr 142 poz. 1187, Dz. U. 2003 nr 189 poz. 1852)
- Rozporządzenie w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005 (Dz. U. Nr 201 poz. 1674)
- Rozporządzenie w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002 r. (Dz. U. Nr 140, poz. 1171) z późniejszymi zmianami (Dz. U. z 2005, Nr 2 poz. 8)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 02 września 2003r w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. Nr 171, poz. 1666 ze zmianami w Dz. U.2004, Nr 243, poz. 2440)
- Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003r w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz.U. Nr 173, poz.1679 ze zmianami w Dz.U. 2004r nr 260, poz. 2595)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 kwietnia 2004 r. w sprawie substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych, których opakowania zaopatruje się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz. U. 128 poz. 1348)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 lipca 2003 r. w sprawie metod przeprowadzania badań właściwości fizykochemicznych, toksyczności i ekotoksyczności substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. Nr 232 poz. 2343) ze zmianami (Dz. U. 2005r. Nr 251 poz. 2119).
- ELINCS - Europejski Wykaz Notyfikowanych Substancji Chemicznych - Obwieszczenie Ministra Zdrowia w sprawie listy substancji nowych zamieszczonych w Europejskim Wykazie Notyfikowanych Substancji Chemicznych (ELINCS) Dziennik Urzędowy Ministra Zdrowia z dnia 28 marca 2003 r. (Dz. Urz. MZ. Nr 3, poz. 34)
- EINECS - Europejski Wykaz Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym Obwieszczenie Ministra Zdrowia w sprawie listy substancji chemicznych występujących w produkcji lub w obrocie (EINECS) Dziennik Urzędowy Ministra Zdrowia z dnia 5 lutego 2003 (Dz. Urz. MZ Nr 1 poz. 1),
- ELINCS - Europejski Wykaz Notyfikowanych Substancji Chemicznych - wersja angielska (2007/04/27)
- EINECS - Europejski Wykaz Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym - wersja angielska (2007/04/27) (Dz. U. 2004 nr 168 poz. 1762) wraz z późniejszymi zmianami (Dz. U. 2005 nr 39 poz. 372 i Dz. U. 2007 nr 1 poz. 1)

USTAWODAWSTWO DOTYCZĄCE POSTĘPOWANIA Z SUBSTANCJĄ/PREPARATEM I JEJ/JEGO MAGAZYNOWANIEM:

- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 21 kwietnia 2006 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. 2006 nr 80 poz. 563)
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 6 września 1999 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy magazynowaniu, napełnianiu i rozprowadzaniu gazów płynnych (Dz. U. 1999 nr 75 poz. 846 z późniejszymi zmianami Dz. U. 2000 nr 29 poz. 366 i Dz. U. 2004 nr 43 poz. 395)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. 1997 nr 129 poz. 844)(tekst jednolity Dz. U. nr 169 poz. 1650 z 2003r.) ze późniejszymi zmianami (Dz. U. 2007 nr 49 poz. 330)
- Rozporządzenie w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. (Dz. U. z 2005 r. Nr 11, poz. 86)

USTAWODAWSTWO DOTYCZĄCE POSTĘPOWANIA Z ODPADAMI:

- Dyrektywa Rady Nr 75/442/ EEC w sprawie odpadów
- Dyrektywa Rady Nr 91/689/ EEC w sprawie niebezpiecznych odpadów.
- Decyzja Komisji Nr 2000/532/EG z 3 maja 2000 podająca wykaz odpadów z późniejszymi decyzjami, jeżeli chodzi o wykaz odpadów Decyzja Komisji z 16 stycznia 2001, Decyzja Komisji Nr 2001/119/EC z 22 stycznia 2001, Decyzja Komisji Nr 2001/573/EC z 23 lipca 2001
- Ustawa z dnia 11 maja 2001r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. nr 63, poz. 638 z późniejszymi zmianami Dz. U. 2004 nr 11 poz. 97)
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. 2001 nr 62 poz. 628) z późniejszymi zmianami (Dz. U. 2003 Nr 7 poz. 78 z 19, Dz. U. 2004 Nr 116 poz. 1208, Dz. U. 2005 nr 175 poz. 1458, Dz. U. 2006 nr 63 poz. 441)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. nr 112 poz. 1206 z 2001r.)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. 2006 nr 137 poz. 984)

USTAWODAWSTWO DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA W MIEJSCU PRACY:

- Dyrektywa Komisji 2000/39/EC w sprawie ustanowienia pierwszej listy indykatywnych wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 1.12.2004 roku w sprawie substancji, preparatów, czynników lub pro-cesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy (Dz.U.2004 nr 280 poz.2771)
- Rozporządzeniu Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30 maja 1996 r. roku w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w Kodeksie pracy (Dz. U. 1996 nr 69 poz. 332 wraz z późniejszymi zmianami Dz. U. 1998 nr 159 poz. 1057, Dz. U. 2001 nr 37 poz. 451)
- Rozporządzeniu Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29.11.2002r w sprawie dopuszczalnych stężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 217/2002r, poz. 1833 ze zmianami w Dz. U. z 2005r nr 212 poz. 1769)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005r w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy. (Dz. U. Nr 73 poz.645)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 06 czerwca 2002r. w sprawie dopuszczalnych poziomów niektórych substancji w powietrzu, alarmowych poziomów niektórych substancji w powietrzu oraz marginesów tolerancji dla dopuszczalnych poziomów niektórych substancji (Dz. U. Nr 87 poz. 796)
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173)

TRANSPORT TOWARÓW NIEBEZPIECZNYCH

- ADR (dyrektywa Rady 94/55/WE z dnia 21 listopada 1994 r. w sprawie zbliżenia ustawodawstw państw członkowskich w odniesieniu do transportu drogowego towarów niebezpiecznych. Umowa Europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzona w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. nr 194/2002, poz. 1629) wraz z kolejnymi zmianami załączników A i B publikowanymi w formie Oświadczeń Rządowych w Dzienniku Ustaw RP (ostatnie oświadczenie Dz. U. 2007 nr 99 poz. 667) oraz Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz. U. nr 199/2002, poz. 1671 z późniejszymi zmianami)
- RID (dyrektywa Rady 96/49/WE z dnia 23 lipca 1996 r. w sprawie zbliżenia ustawodawstwa państw członkowskich w odniesieniu do kolejowego transportu towarów niebezpiecznych)

- Ustawa z dnia 31 marca 2004 r. o przewozie kolejną towarów niebezpiecznych (Dz. U. 2004 nr 97 poz. 962)
- Międzynarodowy Kodeks Transportu Morskiego Towarów Niebezpiecznych (International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code)) K.O. Storck-Verlag, Hamburg
- Instrukcje techniczne w sprawie bezpiecznego transportu lotniczego niebezpiecznych towarów (Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air (ICAO-TI)) Międzynarodowa Organizacja Cywilnego Transportu Powietrznego (International Civil Aviation Organization), Document Sales Unit, Quebec (Kanada)

16. INNE INFORMACJE

Wszystkie informacje podane w niniejszej Karcie Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego są zgodne z obecnym stanem naszej wiedzy na temat produktu i zostały podane jako wskazówka do bezpiecznego obchodzenia się z produktem podczas stosowania, transportu, magazynowania, postępowania w przypadku niezamierzonego uwolnienia czy pożaru. Informacje te nie powinny być traktowane jako gwarancja czy specyfikacja produktu i nie mogą być podstawą do odpowiedzialności prawnej. Nie gwarantują właściwości produktu. Właściwe wykorzystanie podanych informacji jak i sposób wykorzystanie produktu nie jest kontrolowane przez wytwórcę. Użytkownik zobowiązany jest do podjęcia odpowiednich kroków mających na celu spełnienie wymagań prawa krajowego.