

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

według Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006

Nazwa handlowa: Błachogum wtrysk - środek do konserwacji samochodów

Data sporządzenia: 18.02.2005

Data przeglądu: 15.06.2007

Strona 1 z 6

1. Identyfikacja substancji/preparatu i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Nazwa handlowa

Błachogum emulsja - środek do konserwacji samochodów

1.2 Zastosowanie

Środek do konserwacji samochodów

1.3 Producent

„Irys-M.D.S” S.C. Dębica

39-204 Żyraków 195

Tel/fax 014 677 62 85

e-mail: mdubiel@op.pl

Tel. Alarmowy: 014 637 26 66 (Jednostka Ratownictwa Chemicznego w Tarnowie)

2. Identyfikacja zagrożeń

2.1 Informacje ogólne

Produkt jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle kryteriów zawartych w przepisach wykonawczych do Ustawy o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11 stycznia 2001 z późniejszymi zmianami.

2.2 Zagrożenie pożarowe

Łatwo palna ciecz.

Pary tworzą mieszaniny wybuchowe z powietrzem. Pary są cięższe od powietrza, gromadzą się przy powierzchni ziemi i w dolnych partiach pomieszczeń.

2.3 Zagrożenie dla zdrowia

Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry

Wysokie stężenia par mogą działać depresyjnie na ośrodkowy układ nerwowy.

Produkt nie jest klasyfikowany jako szkodliwy z przypisanym zwrotem R65, ponieważ jego lepkość kinetyczna mierzona w 40°C jest większa $7 \times 10^{-6} \text{ m}^2/\text{sek}$.

3. Skład i informacja o składnikach

3.1 Charakterystyka chemiczna

Preparat będący mieszaniną lepiku asfaltowego w benzynie.

3.2 Składniki niebezpieczne

Substancja	Numer CAS	Nr WE (EINECS)	Numer indeksowy	% wagowo	Klasyfikacja z uwzględnieniem noty P ¹⁾
Benzyna ciężka obrabiana wodorem (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	64742-48-9	265-150-3	649-327-00-6	<50	R10 Xn; R65 R66

*Rozpuszczalnik zawiera < 0,1% (v/v) benzenu (Nr CAS 71-43-2, Nr WE 200-753-7)

¹⁾ Tekst zwrotów R: punkt 16

4. Pierwsza pomoc

4.1 Porady ogólne

Nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej.

4.2 Wdychanie

Wyprowadzić poszkodowanego na powietrze. Zapewnić ciepło i odpoczynek. W przypadku utraty przytomności zastosować sztuczne oddychanie i wezwać lekarza.

4.4 Kontakt ze skórą

Zdjąć zanieczyszczoną odzież, skażoną skórę zmyć dokładnie wodą z mydłem a następnie spłukać wodą. **NIE używać rozpuszczalników ani rozcieńczalników.** W przypadku utrzymujących się objawów podrażnienia skonsultować się z lekarzem

4.4 Kontakt z oczami

Zdjąć szklą kontaktowe. Zanieczyszczone oczy płukać, przy szeroko rozwartych powiekach przez około 15 min. Zwrócić się o poradę do lekarza okulisty.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Zalecenia ogólne

Zawiadomić otoczenie o pożarze; usunąć z obszaru zagrożenia wszystkie osoby nie biorące udziału w likwidowaniu pożaru; w razie potrzeby zarządzić ewakuację; wezwać ekipy ratownicze, Straż Pożarną.

5.2 Odpowiednie środki gaśnicze: Piana, CO₂, proszki gaśnicze, rozproszone prądy wodne

Środki gaśnicze, których nie wolno używać: Zwarty strumień wody.

5.3 Nieodpowiednie środki gaśnicze: Zwarty strumień wody.

5.4 Gaszenie pożaru

Małe pożary gasić gaśnicą proszkową lub śniegową. Duże pożary gasić pianą lub rozproszonymi prądami wodnymi; używać zdalne urządzenia tryskaczowe lub zwalczać ogień zza osłon ochronnych – groźba wybuchu.

Zbiorniki narażone na działanie ognia lub wysokiej temperatury chłodzić wodą, z bezpiecznej odległości (groźba wybuchu); o ile to możliwe usunąć je z obszaru zagrożenia.

Nie dopuścić do przedostania się ścieków po gaszeniu pożaru do kanalizacji i wód

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

według Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006

Nazwa handlowa: Blachogum wtrysk - środek do konserwacji samochodów

Data sporządzenia: 18.02.2005

Data przeglądu: 15.06.2007

Strona 2 z 6

5.5 Produkty spalania

W środowisku pożaru powstają tlenki węgla. Unikać wdychania produktów spalania, mogą stwarzać poważne zagrożenie dla zdrowia.

5.6 Środki ochrony indywidualnej dla strażaków:

Osoby biorące udział w gaszeniu pożaru powinny być przeszkolone, wyposażone w gazoszczelną, antyelektrostatyczną odzież ochronną i aparaty oddechowe z niezależnym dopływem powietrza.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1 Zalecenia ogólne

Zawiadomić otoczenie o awarii; usunąć z obszaru zagrożenia wszystkie osoby nie biorące udziału w likwidowaniu awarii; w razie potrzeby zarządzić ewakuację; wezwać ekipy ratownicze, Straż Pożarną.

Indywidualne środki ostrożności

Usunąć źródła zapłonu – ugasić otwarty ogień, ogłosić zakaz palenia i używania narzędzi iskrzących, zabezpieczyć pojemniki przed nagraniem (groźba wybuchu)

Pary rozcieńczyć rozproszonymi prądami wodnymi.

Unikać bezpośredniego kontaktu z uwalniającym się produktem. Unikać wdychania par. Stosować odzież i sprzęt ochronny (patrz p.8)

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji, wód lub gleby. W przypadku skażenia wód powiadomić odpowiednie władze.

6.3 Metody oczyszczania

Uszkodzone opakowanie umieścić w opakowaniu awaryjnym. Ograniczyć rozprzestrzenianie się wycieku przez obwałowanie terenu; zebrane duże ilości cieczy odpompować. Małe ilości rozlanej cieczy przesywać niepalnym materiałem chłonny (ziemia, piasek, wermikulit), zebrać do zamykanego pojemnika na odpady. Unieszkodliwić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

7. Postępowanie z produktem i jego magazynowanie

7.1 Zalecenia ogólne

Podczas stosowania i przechowywania produktu przestrzegać ogólnie obowiązujących przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy.

7.2 Postępowanie z produktem

Unikać kontaktu z cieczą. Unikać wdychania par i aerozoli, zapobiegać tworzeniu szkodliwych stężeń par w powietrzu; pracować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Podczas stosowania używać odzież ochronną (patrz p.8)

Zapobiegać tworzeniu palnych/wybuchowych stężeń par w powietrzu; wyeliminować źródła zapłonu - nie używać otwartego ognia, nie palić, nie używać narzędzi iskrzących i odzieży z tkanin podatnych na elektryzację; chronić zbiorniki przed nagraniem, instalować urządzenia elektryczne w wykonaniu przeciwybuchowym

7.3 Magazynowanie

Magazynować wyłącznie w właściwie oznakowanych, zamkniętych opakowaniach, w magazynie cieczy palnych wyposażonym w instalację wentylacyjną i elektryczną w wykonaniu przeciwybuchowym. Opakowania chronić przed nagraniem. Na terenie magazynu przestrzegać zakazu palenia, używania otwartego ognia i narzędzi iskrzących.

UWAGA! Opróżnione opakowania mogą zawierać palne pary stwarzające zagrożenie wybuchem

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

8.1 Wartości graniczne:

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29.11.2002 roku w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy z późniejszymi zmianami (Dz.U.02.217.1833, Dz.U.05.212.1769):

Numer CAS	Substancja	NDS ^{*)} (mg/m ³)	NDSCh ^{*)} (mg/m ³)	NDSP ^{*)} (mg/m ³)
64742-48-9	Benzyna do lakierów	300	900	-
71-43-2	Benzen	1,6	-	-

NDS – Najwyższe dopuszczalne stężenie

NDSCh - Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe

NDSP- Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe

8.2 Częstotliwość dokonywania pomiarów czynników szkodliwych

Częstotliwość dokonywania pomiarów czynników szkodliwych została określona w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 20.04.2005 roku w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.05.73.645 z dnia 28 kwietnia 2005)

8.3 Zalecenia ogólne

Zapewnić właściwą wentylację ogólną. Podczas stosowania i przechowywania produktu przestrzegać ogólnie obowiązujących przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy:

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U.03.169.1650)

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29.05.2003 roku w sprawie minimalnych wymagań dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy pracowników zatrudnionych na stanowiskach pracy, na których może wystąpić atmosfera wybuchowa(Dz.U.03.107.1004)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30.12.2004 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz.U.05.11.86)

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

według Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006

Nazwa handlowa: Blachogum wtrysk - środek do konserwacji samochodów

Data sporządzenia: 18.02.2005

Data przeglądu: 15.06.2007

Strona 3 z 6

Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 14 stycznia 2004 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy czyszczeniu powierzchni, malowaniu natryskowym i natryskiwaniu cieplnym (Dz.U.04.16.156)

8.4 Sprzęt ochrony osobistej

Ochrona układu oddechowego

W przypadku przekroczenia dopuszczalnych stężeń par produktu stosować środki ochrony dróg oddechowych z filtrem cząsteczkowym oznaczonym kolorem białym i symbolem P2 oraz filtr par oznaczony kolorem brązowym i literą A. Można stosować filtry zespolone AP.

Ochrona rąk

Rękawice ochronne powlekane (np. neoprenowe)

Ochrona oczu i twarzy

Okulary ochronne w szczelnej obudowie

Ochrona skóry

Fartuch lub ubranie z materiałów naturalnych (bawełna)

Zalecenia higieniczne

Unikać narażenia na działanie par oraz bezpośredniego kontaktu z cieczą. Przestrzegać podstawowych zasad higieny: nie jeść, nie pić, nie palić na stanowisku pracy. Każdorazowo po zakończeniu pracy umyć ręce i twarz wodą z mydłem. Nie dopuszczać do przekraczania w środowisku pracy dopuszczalnych stężeń normatywnych składników.

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

Postać: Wysokolepka ciecz

Barwa: Brąz- rubin

Zapach: Charakterystyczny

Parametry

Jednostka:

Wartość:

Temperatura początku wrzenia:

°C

150^{*)}

Temperatura końca wrzenia:

°C

200^{*)}

Temperatura topnienia:

°C

Nie oznaczona

Temperatura krzepnięcia:

°C

Nie oznaczona

Temperatura zapłonu:

°C

Min 38^{*)}

Temperatura samozapłonu:

°C

250^{*)}

Granice wybuchowości:

% obj. dolna:

1,4^{*)}

% obj. górna:

7,6^{*)}

Prężność par:

(kPa) 38°C

Ok. 1^{*)}

Gęstość:

(g/cm³) 25°C

Ok. 1

Lepkość kinematyczna:

(m²/sek) 40°C

> 7 x 10⁻⁶

Rozpuszczalność w wodzie:

Nie rozpuszcza się

Rozpuszczalność

Rozpuszcza się w większości powszechnie stosowanych rozpuszczalników organicznych

^{*)}= Benzyna ciężka obrabiana wodorem (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem

10. Stabilność i reaktywność

10.1 Stabilność

W normalnych warunkach stosowania i przechowywania produkt stabilny.

10.2 Materiały, których należy unikać:

Silne utleniacze.

10.3 Warunki, których należy unikać

Źródła zapłonu, działanie ciepła

10.4 Niebezpieczne produkty rozkładu:

Tlenek węgla, dwutlenek węgla

11. Informacje toksykologiczne

11.1 Działanie

Drażniące i depresyjne na ośrodkowy układ nerwowy.

11.2 Drogi wnikania do organizmu

Drogi oddechowe, skóra, przewód pokarmowy

11.3 Skutki narażenia ostrego

Produkt może powodować silne podrażnienie i/lub nadwrażliwość układu oddechowego, uczucie duszności w klatce piersiowej, krótki oddech i dolegliwości astmatyczne. Osoby z problemami astmatycznymi, chronicznymi chorobami układu oddechowego a także podatne na alergię nie powinny pracować z produktem.

Wdychanie par może powodować uczucie zmęczenia, osłabienie, senność, nudności, bóle i zawroty głowy, bóle gardła, kaszel, urywany oddech a nawet utratę przytomności.

Pary i ciecz powodują podrażnienie skóry. Przez uszkodzoną skórę może następować sorpcja do krwi.

Produkt działa drażniąco na oczy powodując zaczerwienienie i ból oraz osłabienie widzenia

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

według Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006

Nazwa handlowa: Blachogum wtrysk - środek do konserwacji samochodów

Data sporządzenia: 18.02.2005

Data przeglądu: 15.06.2007

Strona 4 z 6

11.4 Objawy zatrucia przewlekłego

Częste lub długotrwałe działanie może powodować zawroty głowy, wymioty, zakłócenia czucia, zaburzenia koordynacyjne, podrażnienie błon śluzowych, uszkodzenie wątroby, nerek i centralnego układu nerwowego, utratę przytomności. Długotrwały lub powtarzający się kontakt z produktem prowadzi do utraty naturalnej tłuszczowej warstwy ochronnej skóry i może wywoływać alergiczne zmiany skórne.

11.5 Dawki i stężenia toksyczne dla zwierząt doświadczalnych

Brak danych dla produktu, a jedynie dla jego składników:

Benzyna ciężka obrabiana wodorem (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem

LD₅₀doustnie szczur>2000 mg/kg

LD₅₀naskórnio królik>2000 mg/kg

LC₅₀inhalacyjnie szczur >5000 mg/m³ (4godz.)

12. Informacje ekologiczne

12.1 Ekotoksyczność:

Produkt nie jest rozpuszczalny w wodzie.

Brak danych ekotoksykologicznych dla tego produktu, jedynie dla jego składników:

Benzyna ciężka obrabiana wodorem (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem

LC₅₀(ryby, algi, rozwielitki)>100 mg/l

Preparat nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska wodnego w świetle obowiązujących przepisów wykonawczych do Ustawy o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11 stycznia 2001.

12.2 Dopuszczalne zanieczyszczenie środowiska

Przestrzegać normatywów dotyczących zanieczyszczenia środowiska określonych w obowiązujących przepisach.

13. Postępowanie z odpadami

13.1 Klasyfikacja odpadów

Odpowiednia klasyfikacja odpadów musi uwzględniać ich miejsce wytworzenia na podstawie kryteriów zawartych w obowiązujących przepisach.

13.2 Postępowanie z produktem

Zbierać pozostałości do pojemników na odpady. Nie usuwać do kanalizacji. Nie dopuścić do zanieczyszczenia wód powierzchniowych i gruntowych. Nie składować na wysypiskach komunalnych. Odzysk lub unieszkodliwienie odpadowego produktu przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami

Zalecany sposób unieszkodliwiania: kontrolowane spalanie w specjalnie do tego celu zaprojektowanych instalacjach.

13.2 Postępowanie z opakowaniami

Odzysk (recykling) lub unieszkodliwienie odpadów opakowaniowych przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami
Opakowania wielokrotnego użytku, po oczyszczeniu powtórnie wykorzystać.

14. Informacje o transporcie

14.1 Informacje ogólne

Produkt podlega przepisom dotyczącym przewozu towarów niebezpiecznych RID, ADR, IMDG, ICAO/IATA.

14.2 Transport lądowy ADR/RID

Nr UN: 1139

Klasa: 3

Kod klasyfikacyjny: F1

Grupa pakowania: III

Numer rozpoznawczy zagrożenia: 30

Oznakowanie opakowań: UN 1139

Nalepka ostrzegawcza nr3

Nazwa: Powłoka ochronna w roztworze

Pozostałe informacje: opakowania o poj.<450ltr nie są objęte przepisami ADR zgodnie z p.2.2.3.1.5 ADR

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1 Klasyfikacja według Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych z późniejszymi zmianami (Dz.U.03.171.1666, Dz.U.04.243.2440)

Znaki i symbole ostrzegawcze

-

15.2 Rodzaj zagrożenia

Zwroty R

R10- Produkt łatwopalny

R66 - Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry

15.3 Warunki bezpiecznego stosowania:

Zwroty S

(S2) - Chronić przed dziećmi

S9 - Przechowywać pojemnik w pomieszczeniu dobrze wentylowanym

S23 - Nie wdychać par

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

według Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006

Nazwa handlowa: Blachogum wtrysk - środek do konserwacji samochodów

Data sporządzenia: 18.02.2005

Data przeglądu: 15.06.2007

Strona 5 z 6

S24 - Unikać zanieczyszczenia skóry

S29 - Nie wprowadzać do kanalizacji

S33 - Zastosować środki ostrożności zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym

S46 - W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - pokaż opakowanie lub etykietę

15.5 Produkt zawiera

Benzyna ciężka obrabiana wodorem (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem

15.6 Podstawa prawna

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE.

Ustawa o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11 stycznia 2001 z późniejszymi zmianami (Dz.U.01.11.84, Dz.U.01.100.1085, Dz.U.01.123.1350, Dz.U.01.125.1367, Dz.U.02.135.1145, Dz.U.02.142.1187, Dz.U.03.189.1852, Dz.U.04.96.959, Dz.U.04.121.1263, Dz.U.05.179.1485, Dz.U.06.171.1225)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005 w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz.U.05.201.1674 z dnia 14 października 2005)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych z późniejszymi zmianami (Dz.U.03.171.1666, Dz.U.04.243.2440)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych z późniejszymi zmianami (Dz.U.03.173.1679, Dz.U.04.260.2595)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002 w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego z późniejszymi zmianami (Dz.U.02.140.1171, Dz.U.05.2.8)

Ustawa o odpadach z dnia 20 czerwca 2001 wraz z późniejszymi zmianami (Dz.U.01.62.628, Dz.U.02.41.365,

Dz.U.02.113.984, Dz.U.02.199.1671, Dz.U.03.7.78, Dz.U.04.96.959, Dz.U.04.116.1208, Dz.U.04.191.1956)

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 roku w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.01.112.1206)

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U.03.169.1650)

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 roku w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy z późniejszymi zmianami (Dz.U.02.217.1833, Dz.U.05.212.1769)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20.04.2005 roku w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.05.73.645 z dnia 28 kwietnia 2005)

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29.05.2003 roku w sprawie minimalnych wymagań dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy pracowników zatrudnionych na stanowiskach pracy, na których może wystąpić atmosfera wybuchowa (Dz.U.03.107.1004)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30.12.2004 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz.U.05.11.86)

Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 14 stycznia 2004 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy czyszczeniu powierzchni, malowaniu natryskowym i natryskiwaniu cieplnym (Dz.U.04.16.156)

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 16 stycznia 2007 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących ograniczenia emisji lotnych związków organicznych powstających w wyniku wykorzystywania rozpuszczalników organicznych w niektórych farbach i lakierach oraz w preparatach do odnawiania pojazdów (Dz. U. z dnia 24 stycznia 2007 r.)

Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych z późniejszymi zmianami

(Dz.U.02.199.1671, Dz.U.04.96.959, Dz.U.04.97.962, Dz.U.04.173.1808, Dz.U.05.141.1184, Dz.U.05.90.757,

Dz.U.05.141.1184)

Oświadczenie Rządowe z dnia 26 lipca 2005 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.05.178.1481)

16. Inne informacje

16.1 Zmiany w stosunku do poprzedniego wydania:

Weryfikacja wszystkich punktów zgodnie z aktualnym stanem wiedzy oraz obowiązującymi przepisami.

16.2 Znaczenie zwrotów R wymienionych w punkcie 2

R10- Produkt łatwopalny

R65 - Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia

R66 - Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry

16.3 Dodatkowe informacje

Produkt podlega Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 16 stycznia 2007 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących ograniczenia emisji lotnych związków organicznych powstających w wyniku wykorzystywania rozpuszczalników organicznych w niektórych farbach i lakierach oraz w preparatach do odnawiania pojazdów (Dz. U. z dnia 24 stycznia 2007 r.) Kat.B3. Dopuszczalna zawartość LZO od 2007r. - 540 g/l. Produkt zawiera poniżej 540 g/l LZO

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

według Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006

Nazwa handlowa: Blachogum wtrysk - środek do konserwacji samochodów

Data sporządzenia: 18.02.2005

Data przeglądu: 15.06.2007

Strona 6 z 6

16.4 Pozostałe informacje

Informacje oparte są na naszym aktualnym stanie wiedzy, nie stanowią jednak gwarancji dla własności produktu. Dane zawarte w karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, dystrybucji, stosowaniu i przechowywaniu. Stosujący produkt jest zobowiązany do przestrzegania wszystkich obowiązujących norm i przepisów a także ponosi odpowiedzialność wynikającą z niewłaściwego wykorzystania informacji zwartych w karcie.