

MOLYKOTE(R) 106 ANTI FRICTION COATING**1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/PREPARATU I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA**

1.1 Nazwa wyrobu	:	MOLYKOTE(R) 106 ANTI FRICTION COATING
1.2 Zastosowania zidentyfikowane	:	Środki smarne i dodatki
Zastosowania odradzane	:	Nieznany.
1.3 Firma	:	Dow Corning Europe S.A. rue Jules Bordet - Parc Industriel - Zone C B-7180 Seneffe Belgium
Adres e-mail (Karta Bezpieczeństwa)	:	sdseu@dowcorning.com
Obsługa Klienta	:	English Tel: +49 611237507 Deutsch Tel: +49 611237500 Français Tel: +32 64511149 Italiano Tel: +32 64511170 Español Tel: +32 64511163 Fax: +32 64888683
1.4 Telefon alarmowy	:	Dow Corning (Barry U.K. 24h) Tel: +44 1446732350 Dow Corning (Wiesbaden 24h) Tel: +49 61122158 Dow Corning (Seneffe 24h) Tel: +32 64 888240 Polskie Centrum Toksykologii Tel: 042 631 47 24

2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ**2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**

Zgodnie z dyrektywami UE 67/548/EWG lub 1999/45/WE:

R10 Produkt łatwopalny.

R20/21 Działa szkodliwie przez drogi oddechowe i w kontakcie ze skórą.

R37/38 Działa drażniąco na drogi oddechowe i skórę.

R41 Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.

2.2 Elementy etykiety

Oznakowanie zgodnie z Dyrektywą EEC ⁽¹⁾

Zawiera : Ksylen

Symbole : Xn Produkt szkodliwy

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z artykułem 31 i Załącznikiem II Rozporządzenia WE REACH

Wersja: 1.0

Data nowelizacji: 12.01.2011

Zastępuje datę: -

MOLYKOTE(R) 106 ANTI FRICTION COATING

- Zwroty R** : R10 Produkt łatwopalny.
R20/21 Działa szkodliwie przez drogi oddechowe i w kontakcie ze skórą.
R37/38 Działa drażniąco na drogi oddechowe i skórę.
R41 Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.
- Zwroty S** : S2 Chronić przed dziećmi.
Nie wdychać rozpylonej substancji
S23(V) Nie wdychać pary
S26 Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody I zasięgnąć porady lekarza.
S36/37/39 Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy.
S51 Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

2.3 Inne zagrożenia

Pary mogą tworzyć z powietrzem mieszaniny wybuchowe.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z artykułem 31 i Załącznikiem II Rozporządzenia WE REACH

Wersja: 1.0

Data nowelizacji: 12.01.2011

Zastępuje datę: -

MOLYKOTE(R) 106 ANTI FRICTION COATING

3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Charakterystyka chemiczna: Dyspersja związków nieorganicznych i organicznych

Zgodnie z dyrektywami UE 67/548/EWG lub 1999/45/WE:

Nazwa	CAS nr	Nr EINECS/ELINCS.	Numer rejestracyjny REACH	Stęż. (% w/w)	Klasyfikacja
Butan-1-ol	71-36-3	200-751-6	-	20,0	Xn Xi R10 R22 R37/38 R41 R67
Siarczek molibdenu	1317-33-5	215-263-9	-	19,0	Substancja o obowiązującym we Wspólnocie najwyższym dopuszczalnym stężeniu w środowisku pracy
2-ethoxy-1-methylethyl acetate	54839-24-6	Wyłączony lub nieosiągalny	-	18,0	R10 R67
Ksylen	1330-20-7	215-535-7	-	16,0	Xn Xi R20/21 R38 R10
Etylobenzen	100-41-4	202-849-4	-	5,3	F Xn R11 R20
Metanol	67-56-1	200-659-6	-	0,13	F T R11 R23/24/25 R39/23/24/25

Zgodnie z Rozporządzeniem WE 1272/2008:

Nazwa	CAS nr	Nr EINECS/ELINCS.	Numer rejestracyjny REACH	Stęż. (% w/w)	Klasyfikacja
Butan-1-ol	71-36-3	200-751-6	-	20,0	Substancja ciekła łatwopalna: Kategoria 3 - H226 Toksyczność ostra (Doustnie): Kategoria 4 - H302 Działanie żrące/drażniące na skórę: Kategoria 2 - H315 Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: Kategoria 1 - H318 Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe (Wdychanie - para): Kategoria 3 (podrażnienie układu oddechowego) - H335 Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe (Wdychanie - para): Kategoria 3 (skutki narkotyczne) - H336
Siarczek molibdenu	1317-33-5	215-263-9	-	19,0	Substancja o obowiązującym we Wspólnocie najwyższym dopuszczalnym stężeniu w środowisku pracy
2-ethoxy-1-methylethyl	54839-24-6	Wyłączony	-	18,0	Substancja ciekła łatwopalna: Kategoria 3 - H226 Działanie toksyczne na narządy docelowe -

MOLYKOTE(R) 106 ANTI FRICTION COATING

acetate		lub nieosiągalny			narażenie jednorazowe (Wdychanie): Kategoria 3 (skutki narkotyczne) - H336
Ksylen	1330-20-7	215-535-7	-	16,0	Substancja ciekła łatwopalna: Kategoria 3 - H226 Toksyczność ostra (Skórnienie): Kategoria 4 - H312 Toksyczność ostra (Wdychanie - para): Kategoria 4 - H332 Działanie żrące/drażniące na skórę: Kategoria 2 - H315
Etylobenzen	100-41-4	202-849-4	-	5,3	Substancja ciekła łatwopalna: Kategoria 2 - H225 Toksyczność ostra (Wdychanie - para): Kategoria 4 - H332
Metanol	67-56-1	200-659-6	-	0,13	Substancja ciekła łatwopalna: Kategoria 2 - H225 Toksyczność ostra (Doustnie): Kategoria 3 - H301 Toksyczność ostra (Skórnienie): Kategoria 3 - H311 Toksyczność ostra (Wdychanie - para): Kategoria 3 - H331 Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe (Skórnienie): Kategoria 1 (oczy - siatkówka) - H370 Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe (Wdychanie - para): Kategoria 1 (oczy - siatkówka) - H370 Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe (Doustnie): Kategoria 1 (oczy - siatkówka) - H370

Pełen tekst zwrotów R zawartych w tej Sekcji umieszczono w Sekcji 16.

Pełny tekst zwrotów H przytoczonych w tej Sekcji znajduje się w Sekcji 16.

Klasyfikacje CLP są oparte o wszystkie aktualnie dostępne dane z uwzględnieniem pochodzących ze znanych organizacji międzynarodowych. Te klasyfikacje podlegają zmianom z chwilą uzyskania większej ilości dostępnych informacji.

4. PIERWSZA POMOC

4.1 Opis środków pierwszej pomocy:

Kontakt z oczami : Niezwłocznie przepłukać wodą. Niezwłocznie uzyskać opiekę medyczną.

W kontakcie ze skórą : Niezwłocznie przepłukać wodą. Uzyskać pomoc lekarską.

W przypadku wdychania : Usunąć na świeże powietrze. Niezwłocznie uzyskać opiekę medyczną.

W przypadku spożycia : Nie powodować wymiotów. Uzyskać pomoc lekarską.

4.2 Najważniejsze objawy/skutki, natychmiastowe i opóźnione : Działa szkodliwie przez drogi oddechowe i w kontakcie ze skórą.
Działa drażniąco na drogi oddechowe i skórę.
Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.

MOLYKOTE(R) 106 ANTI FRICTION COATING

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

- 5.1 Odpowiednich środków gaśniczych** : Przy dużych pożarach stosować suchy proszek gaśniczy lub mgłą wodną. Przy małych pożarach stosować dwutlenek węgla(CO₂), suchy proszek gaśniczy lub mgłą wodną. Do schładzania narażonych na działanie ognia zbiorników można użyć wodę.
- Środki gaśnicze, które nie mogą być użyte ze względów bezpieczeństwa** : Nieznany.
- 5.2 Specyficzne zagrożenia w czasie zwalczania pożaru** : W czasie przenoszenia produktu ze zbiornika mogą być generowane ładunki elektrostatyczne. Zapewnić elektryczne uziemienie wszystkich urządzeń. Pary mogą tworzyć z powietrzem mieszaniny wybuchowe.
- Niebezpieczne Produkty Spalania** : Rozkład termiczny tego produktu w czasie pożaru lub w warunkach bardzo wysokiej temperatury może powodować tworzenie następujących produktów rozkładu: Tlenki węgla i ślady niekompletnie spalonych związków węglowych. formaldehydowy Produkty siarkowe. Związki chloru. Produkty azotowe.
- 5.3 Specjalne wyposażenie ochronne / Specjalne metody** : Powinno się stosować izolujący aparat oddechowy i strój ochronny. Rozważyć potrzebę ewakuacji lub odizolowania terenu zgodnie z lokalnym planem operacyjno-ratowniczym. Chłodzić zbiorniki narażone na działanie ognia mgłą wodną.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

- 6.1 Osobiste środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury awaryjne** : Powinno się stosować izolujący aparat oddechowy i strój ochronny. Rozważyć potrzebę ewakuacji lub odizolowania terenu zgodnie z lokalnym planem operacyjno-ratowniczym. Usunąć wszystkie możliwe źródła zapłonu.
- 6.2 Środki ostrożności w odniesieniu do ochrony środowiska.** : Zapobiegać rozprzestrzenianiu się lub przedostaniu do kanalizacji, kanałów irygacyjnych lub rzek stosując piasek, ziemię lub inne odpowiednie bariery. Nie wprowadzać do kanalizacji.
- 6.3 Metody i środki dla ograniczenia wycieków i oczyszczania** : Rozważyć potrzebę ewakuacji lub odizolowania terenu zgodnie z lokalnym planem operacyjno-ratowniczym. Usunąć wszystkie możliwe źródła zapłonu. Duże wycieki powinny zostać ograniczone przez obwałowania lub na inne..... sposoby. Zebrać mopem, wytrzeć lub usunąć z materiałem pochłaniającym i umieścić w zbiorniku z pokrywą. Rozlany produkt powoduje wyjątkową śliskość powierzchni.

7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJĄ/PREPARATEM I JEJ/JEGO MAGAZYNOWANIE

- 7.1 Wskazówki dotyczące bezpiecznego posługiwania się** : Wymagana jest wentylacja ogólna Miejscowa wentylacja jest wymagana. Nie wdychać par. Nie wdychać rozpylonej substancji lub mgły Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Nie wprowadzać do kanalizacji.
- 7.2 Porady dotyczące przechowywania** : Przechowywać w ognioodpornych, dobrze wentylowanych pomieszczeniach. W czasie przenoszenia produktu ze zbiornika mogą być generowane ładunki elektrostatyczne. Zapewnić elektryczne uziemienie wszystkich urządzeń. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

MOLYKOTE(R) 106 ANTI FRICTION COATING

Pary mogą tworzyć z powietrzem mieszaniny wybuchowe.
Temperatura magazynowania: minimum 0 °C, maksimum 40 °C

7.3 Specyficzne zastosowania : Odnosi się do kart danych technicznych dostępnych na żądanie

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry kontrolne

Nazwa	CAS nr	Limity narażeń
Butan-1-ol	71-36-3	20 ppm TWA
Siarczek molibdenu	1317-33-5	3 mg/m ³ TWA as Mo, insoluble compounds Respirable fraction 10 mg/m ³ TWA as Mo, insoluble compounds Inhalable fraction
Ksylen	1330-20-7	100 ppm TWA 150 ppm STEL
Etylobenzen	100-41-4	100 ppm TWA 125 ppm STEL
Metanol	67-56-1	200 ppm TWA 250 ppm STEL

8.2 Kontrola narażenia

Środki kontroli technicznej : Przewietrzanie : Szczegóły w Sekcji 7.1

Sprzęt ochrony osobistej

Ochrona dróg oddechowych : W przypadku stosowania produktu w dużych ilościach, w zamkniętych pomieszczeniach lub w innych warunkach umożliwiających osiągnięcie lub przekroczenie dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy, powinno się stosować odpowiednią ochronę dróg oddechowych.

W przypadku stosowania produktu w warunkach umożliwiających tworzenie aerozolu lub mgły, powinno się stosować odpowiedni aparat oddechowy.

W zależności od warunków pracy stosować maskę ochronną dróg oddechowych z filtrem (filtrami) AXBP lub użyć izolujący aparat oddechowy/respirator

Wybór rodzaju filtra zależy od ilości i rodzaju stosowanej w miejscu pracy substancji chemicznej. Odnośnie charakterystyki filtra należy skontaktować się z dostawcą środków ochrony dróg oddechowych.

Ochrona rąk : Powinno się stosować rękawice odporne na chemikalia. Alkohol poliwinylowy(PVA) kauczuk nitrylowy Silver shield(TM). 4H(TM). Viton Jeżeli chodzi o czas przebicia rękawic, skontaktuj się ze swoim dostawcą rękawic ochronnych.

Ochrona oczu/twarzy : Osłona twarzy lub gogle bezpieczeństwa.

Ochrona skóry : W przypadku możliwości znaczącego kontaktu ze skórą stosować nieprzepuszczalny kombinezon.

MOLYKOTE(R) 106 ANTI FRICTION COATING

Środki higieny	:	Stosować zasady właściwej higieny przemysłowej. Myć ręce po stosowaniu produktu, zwłaszcza przed jedzeniem, piciem lub paleniem. Natychmiast usunąć zanieczyszczoną odzież.
Informacje dodatkowe	:	Te środki ostrożności odnoszą się to temperatury pokojowej. Stosowanie w temperaturze podwyższonej lub zastosowania z użyciem aerozolu/spraju może wymagać dodatkowych środków ostrożności. Dalsze informacje odnoszące się do użycia silikonów / olejów organicznych w użytkowych aerozolach można znaleźć w przewodnikach na temat stosowania tego typu materiałów w aerozolach opracowanych przez przemysł silikonowy (www.SEHSC.com) lub po skontaktowaniu się z działem obsługi klientów Dow Corning.
<u>Środki kontroli narażenia środowiska</u>	:	Odnosi się do Sekcji 6 i 12.

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

Postać	:	lepka ciecz
Kolor	:	szary
Zapach	:	rozpuszczalnikowy
Temperatura wrzenia/Zakres temperatur wrzenia	:	64 °C
Temperatura zapłonu	:	> 23,5 °C (Pensky-Martens Closed Cup)
Właściwości wybuchowe	:	Nie Pary mogą tworzyć z powietrzem mieszaniny wybuchowe.
Gęstość względna	:	1,165
Lepkość	:	42 s w 30 C
Właściwości utleniające	:	Nie

Powyższe informacje nie powinny służyć dla przygotowania charakterystyki produktu. Przed opracowaniem takiej charakterystyki należy skontaktować się z Dow Corning.

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność	:	Nieznany.
10.2 Stabilność	:	Substancja stabilna w normalnych warunkach stosowania.
10.3 Możliwość niebezpiecznych reakcji	:	Nieznany.
10.4 Warunki, których należy unikać	:	Usunąć wszystkie możliwe źródła zapłonu.
10.5 Czynniki, których należy	:	Może reagować z silnymi czynnikami utleniającymi.

MOLYKOTE(R) 106 ANTI FRICTION COATING

unikać

10.6 Niebezpieczne produkty rozpadu : Rozkład termiczny tego produktu w czasie pożaru lub w warunkach bardzo wysokiej temperatury może powodować tworzenie następujących produktów rozkładu: Tlenki węgla i ślady niekompletnie spalonych związków węglowych. formaldehydowy Produkty siarkowe. Związki chloru. Produkty azotowe.

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Toksyczność ostra:

- Kontakt z oczami** : Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
- W kontakcie ze skórą** : Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą. Drażniący.
- W przypadku wdychania** : Działa szkodliwie w następstwie wdychania. Jednokrotne narażenie może powodować przejściowe podrażnienie układu oddechowego. Jednokrotne narażenie może powodować przejściową senność i oszołomienie.
- W przypadku spożycia** : Niewielkie ilości przeniesione do ust na palcach w czasie stosowania nie powinny wyrządzić szkody. Spożycie dużych ilości może powodować negatywne skutki ustrojowe.

Toksyczność chroniczna:

- W kontakcie ze skórą** : Powtarzający się lub długotrwały kontakt może powodować odłuszczenie skóry prowadzące do zapalenia skóry. Może działać drażniąco przy długotrwałym lub powtarzającym się kontakcie.
- W przypadku wdychania** : Może powodować zawroty głowy, senność, rozkojarzenie, bóle głowy, śpiączkę i w dużych stężeniach, utratę przytomności. Długotrwałe lub powtarzające się wdychanie może powodować podrażnienie górnych dróg oddechowych.
- W przypadku spożycia** : Powtarzające się spożywanie może powodować negatywne skutki ustrojowe.

Toksykokinetyka, metabolizm i rozmieszczenie : Niebezpieczne ilości mogą się wchłaniać przez skórę.

Dodatkowa informacja o zagrożeniu zdrowia : Produkt zawiera substancję, która w formie pyłu lub dymu stwarza zagrożenie drogą oddechową i podlega kontroli stężeń w środowisku pracy. Nie ma to związku z obecną postacią fizyczną produktu, w której nie może być wdychany. Produkt może wydzielać parę formaldehydu w temperaturze powyżej 150°C w obecności powietrza. Para formaldehydu jest podejrzanym czynnikiem rakotwórczym, toksyczna przy wdychaniu i drażniąca oczy i układ oddechowy. Powinno się przestrzegać dopuszczalne poziomy narażenia.

¹ Dane produktu oparte na badaniach

² Dane produktu oparte na badaniach podobnych produktów

MOLYKOTE(R) 106 ANTI FRICTION COATING**12. INFORMACJE EKOLOGICZNE****12.1 Ekotoksyczność**

Nie przewiduje się negatywnych skutków dla organizmów wodnych.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Organiczne składniki produktu są biodegradowalne, aczkolwiek nie są sklasyfikowane jako łatwo biodegradowalne. Rozpuszczalniki organiczne mogą odparować do atmosfery gdzie ulegają degradacji.

12.3 Bioakumulacja

Mała zdolność bioakumulacji.

12.4 Uwolnienie do wód / Mobilność w glebie**Rozkład produktu i jego efekty w instalacjach oczyszczania ścieków.:**

Nie przewiduje się negatywnych skutków dla bakterii.

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Usuwanie produktu i jego opakowań : Usunąć zgodnie z przepisami lokalnymi. Zgodnie z Europejskim Katalogiem Odpadów kody odpadów wynikają z rodzaju zastosowania produktu, a nie jego właściwości. Kody odpadów powinny być określone przez użytkownika, zwłaszcza w uzgodnieniu z lokalnymi władzami odpowiedzialnymi za postępowanie z odpadami.

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE**Transport drogowy / Transport kolejowy ADR/RID**

UN Nr: : UN 1993

Właściwa nazwa ładunku : FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.(1-Butanol / Xylene)

Klasa : 3

Grupa opakowania : III

Etykiety : 3

Transport morski (IMDG)

UN Nr: : UN 1993

Właściwa nazwa ładunku : FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.(1-Butanol / Xylene)

Klasa : 3

MOLYKOTE(R) 106 ANTI FRICTION COATING

Grupa opakowania	: III
Emergency Schedule (EmS)	: F-E S-E
Etykiety	: flammable liquid
<u>Transport lotniczy (IATA)</u>	
UN Nr:	: UN 1993
Właściwa nazwa ładunku	: Flammable liquid, n.o.s.(1-Butanol / Xylene)
Klasa	: 3
Grupa opakowania	: III
Etykiety	: Flammable Liquid

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH**15.1 Specyficzne dla substancji lub mieszaniny przepisy bezpieczeństwa, ochrony zdrowia i środowiska****Status**

EINECS	: Wszystkie składniki zostały wymienione, są wyłączone lub zgłoszone (ELINCS).
TSCA	: Tylko dla zastosowań naukowo-badawczych. Jeden lub więcej składników produktu może nie występować na liście substancji chemicznych TSCA. Produkt powinien być stosowany wyłącznie w celach naukowych, badaniach lub analizie pod nadzorem osób technicznie przygotowanych.
AICS	: Wszystkie składniki zostały wymienione, są wyłączone lub zgłoszone.
IECSC	: Wszystkie składniki zostały wymienione lub są wyłączone.
KECL	: Co najmniej jeden składnik nie jest wymieniony lub wyłączony lub zidentyfikowany.
PICCS	: Co najmniej jeden składnik nie jest wymieniony lub wyłączony.
DSL	: Skonsultuj się z miejscowym biurem Dow Corning.

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18.12.2006 r. 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 (REACH).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 4 września 2007 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kryteriów klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. 174 poz. 1222) .

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. 173 poz. 1679) z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dn. 12 listopada 2005 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 212 , poz. 1769)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy z dn. 20.04.2005 r. (Dz. U. 73 ,

MOLYKOTE(R) 106 ANTI FRICTION COATING

poz.643).

PN-Z-04008-7:2002 – Ochrona czystości powietrza . Pobieranie próbek. Zasady pobierania próbek powietrza w środowisku pracy i interpretacja wyników. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dn. 21.10.98 r. (Dz. U. 145 , poz. 942) i zmiana z dn. 5.03.2001 r. (Dz. U. Nr. 22 , poz. 251) w sprawie szczegółowych zasad usuwania , wykorzystania i unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych.

Ustawa z dn. 27.04.2001 r. o odpadach (Dz. U. 62 , poz. 628) .

Ustawa z dn. 11.05.2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych(Dz. U. 63 ,poz. 638 , z późn. zmianami).

Rozporządzenie Ministra Środowiska z 27.09.2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 112 , poz. 1206).

16. INNE INFORMACJE

Niniejsza karta bezpieczeństwa produktu została sporządzona zgodnie z artykułem 31 i Załącznikiem II Rozporządzenia WE REACH oraz jego istotnych zmian, w odniesieniu do zbliżenia prawa, przepisów i decyzji administracyjnych dotyczących klasyfikacji, pakowania i oznakowania niebezpiecznych substancji i preparatów.

Do odpowiedzialności osób otrzymujących tę Kartę Bezpieczeństwa Produktu należy zapewnienie, że informacje w niej zawarte są właściwie przeczytane i rozumiane przez wszystkich, którzy mogą stosować, posługiwać się, usuwać lub w jakikolwiek inny sposób wejść w kontakt z tym produktem. Jeżeli odbiorca wytwarza preparat zawierający produkt Dow Corning, jest osobiście odpowiedzialny za przeniesienie wszystkich istotnych informacji z Karty Bezpieczeństwa Produktu Dow Corning do własnej Karty Bezpieczeństwa Produktu zgodnie z wymogami artykułem 31 i Załącznikiem II Rozporządzenia WE REACH.

Wszystkie informacje zawarte w tej Karcie Bezpieczeństwa (SDS) produktu są zgodne ze stanem wiedzy naukowej i technicznej aktualnym w dniu wskazanym w niniejszej karcie i mają na celu opisanie produktu z punktu widzenia wymagań bezpieczeństwa. Dow Corning nie będzie ponosić żadnej odpowiedzialności w zakresie jakiegokolwiek wady produktu objętego niniejszą Kartą Bezpieczeństwa w przypadku niemożności przewidzenia takiej wady na bazie aktualnego stanu wiedzy naukowej i technicznej.

Jak stwierdzono powyżej, niniejsza Karta Bezpieczeństwa została opracowana zgodnie z obowiązującym prawem europejskim. Jeżeli ten materiał został zakupiony poza Europą, gdzie odpowiednie przepisy prawne mogą być inne, powinno się uzyskać od lokalnego dostawcy Dow Corning Kartę Bezpieczeństwa obowiązującą w kraju, w którym produkt został sprzedany i ma być stosowany. Prosimy zwrócić uwagę, na fakt, że wygląd i zawartość Karty Bezpieczeństwa może być różna - nawet dla tego samego produktu - w różnych krajach, z uwagi na różne wymagania odpowiednich przepisów. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości prosimy o skontaktowanie się z lokalnym dostawcą Dow Corning.

Źródło danych: Dane wewnętrzne i informacje ogólnie dostępne

R10 Produkt łatwopalny., **R11** Produkt wysoce łatwopalny., **R20** Działa szkodliwie przez drogi oddechowe., **R20/21** Działa szkodliwie przez drogi oddechowe i w kontakcie ze skórą., **R22** Działa szkodliwie po połknięciu., **R23/24/25** Działa toksycznie przez drogi oddechowe, w kontakcie ze skórą i po połknięciu., **R37/38** Działa drażniąco na drogi oddechowe i skórę., **R38** Działa drażniąco na skórę., **R39/23/24/25** Działa toksycznie przez drogi oddechowe, w kontakcie ze skórą i po połknięciu; zagraża powstaniem bardzo poważnych nieodwracalnych zmian w stanie zdrowia., **R41** Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu., **R67** Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary., **H226** Łatwopalna ciecz i pary., **H301** Działa toksycznie po połknięciu., **H302** Działa szkodliwie po połknięciu., **H311** Działa toksycznie w kontakcie ze skórą., **H312** Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą., **H315** Działa drażniąco na skórę., **H318** Powoduje poważne uszkodzenie oczu., **H331** Działa toksycznie w następstwie wdychania., **H332** Działa szkodliwie w następstwie wdychania., **H335** Może powodować podrażnienie dróg oddechowych., **H336** Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.