

# KARTA CHARAKTERYSTYKI NIEBEZPIECZNEJ SUBSTANCJI CHEMICZNEJ

Zgodnie z artykułem 31 i Załącznikiem II Rozporządzenia WE REACH

Wersja: 1.7

Przejrzano dnia: 14.12.2007

## MOLYKOTE(R) P-37 ANTISEIZE PASTE

### 1. JEDNOZNACZNA NAZWA SUBSTANCJI/PREPARATU I ZAKŁADU/PRZEDSIĘBIORSTWA

<b>Znak firmowy</b>	:	MOLYKOTE(R) P-37 ANTISEIZE PASTE		
<b>Firma</b>	:	Dow Corning S.A. rue Jules Bordet - Parc Industriel - Zone C B-7180 Seneffe Belgium		
<b>Obsługa</b>	:	Dow Corning Central Europe	Tel: +49 6112371	
			Fax: +49 611237609	
		Dow Corning Northern Europe	Tel: +44 1676528000	
			Fax: +44 1676528001	
		Dow Corning Southern Europe	Tel: +33 472841360	
			Fax: +33 472841379	
<b>Numer telefonu w sytuacji krytycznej</b>	:	Dow Corning (Barry U.K. 24h)	Tel: +44 1446732350	
		Dow Corning (Wiesbaden 24h)	Tel: +49 61122158	
		Dow Corning (Seneffe 24h)	Tel: +32 64 888240	
<b>Adres e-mail (Karta Charakterystyki)</b>	:	sdseu@dowcorning.com		
<b>Wykorzystanie substancji/preparatów</b>	:	Środki smarownicze i dodatki		

### 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

Nie jest niebezpieczny zgodnie z artykułem 31 i Załącznikiem II Rozporządzenia REACH WE i kolejnymi poprawkami. Informacja wynika z danych badawczych dotyczących podobnych produktów.

### 3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

**Charakterystyka chemiczna:** Mieszanina związków nieorganicznych i organicznych

**Składniki Niebezpieczne:**

Nazwa	Nr CAS.	Nr EINECS/ ELINCS.	Stęż. (% w/w)	Klasyfikacja	
Biały olej mineralny (ropa naftowa)	8042-47-5	232-455-8	43,0		
Wodorotlenek wapnia	1305-62-0	215-137-3	15,0	Xi	R38 R41
Polibuten	9003-29-6	Wyjątek lub nieosiągalny	6,0		

### 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

# KARTA CHARAKTERYSTYKI NIEBEZPIECZNEJ SUBSTANCJI CHEMICZNEJ

Zgodnie z artykułem 31 i Załącznikiem II Rozporządzenia WE REACH

Wersja: 1.7  
Przejrzano dnia: 14.12.2007

## MOLYKOTE(R) P-37 ANTISEIZE PASTE

<b>Kontakt z oczami</b>	:	Przepłukać wodą.
<b>Kontakt ze skórą</b>	:	Przepłukać wodą.
<b>W przypadku wdychania</b>	:	Pierwsza pomoc nie powinna być konieczna.
<b>W przypadku spożycia</b>	:	Nie powodować wymiotów.

### 5. SPRZET PRZECIWPÓŻAROWY

<b>Odpowiednie środki gaśnicze</b>	:	Przy dużych pożarach stosować suche proszki gaśnicze lub mgłę wodną. Przy małych pożarach stosować dwutlenek węgla(CO2), suche proszki gaśnicze lub mgłę wodną. Do schładzania narażonych na działanie ognia zbiorników można użyć wodę.
<b>Środki gaśnicze, które nie mogą być użyte ze względów bezpieczeństwa</b>	:	Nieznany.
<b>Zagrożenia w czasie gaszenia pożaru</b>	:	Nieznany.
<b>Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków / Specjalne metody</b>	:	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.
<b>Niebezpieczne Produkty Spalania</b>	:	Rozkład termiczny tego produktu w czasie pożaru lub bardzo wysokiej temperatury może powodować tworzenie następujących produktów rozkładu: Krzemionka. Tlenki węgla i ślady niekompletnie spalonych związków węglowych. formaldehydowy

### 6. ŚRODKI NA WYPADEK WYCIEKU

<b>Osobiste środki ostrożności</b>	:	Stosować odpowiednie wyposażenie ochronne.
<b>Środowiskowe środki ostrożności</b>	:	Nie dopuścić do przedostania się dużych ilości do kanalizacji lub wód powierzchniowych.
<b>Metody oczyszczania</b>	:	Zdrapać i umieścić w zbiorniku z pokrywą. Uwolniony produkt powoduje wyjątkową śliskość powierzchni.

### 7. OPERACJE I MAGAZYNOWANIE

<b>Wskazówki dotyczące bezpiecznego posługiwania się</b>	:	Ogólna wentylacja jest zalecana. Unikać kontaktu z oczami. Nie wdychać spraju lub mgły.
<b>Porady dotyczące przechowywania</b>	:	Nie przechowywać razem z utleniaczami.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI NIEBEZPIECZNEJ SUBSTANCJI CHEMICZNEJ

Zgodnie z artykułem 31 i Załącznikiem II Rozporządzenia WE REACH

Wersja: 1.7

Przejrano dnia: 14.12.2007

## MOLYKOTE(R) P-37 ANTISEIZE PASTE

**Zastosowania specyficzne** : Zajrzyj do kart danych technicznych dostępnych na żądanie

**Nieodpowiednie materiały** : Nieznany.

### 8. KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY OSOBISTEJ

**Środki kontroli technicznej** : Przewietrzanie : Szczegóły w Sekcji 7

#### Środki kontroli narażenia dla składników niebezpiecznych

Nazwa	Nr CAS.	Limity narażeń
Biały olej mineralny (ropa naftowa)	8042-47-5	10 mg/m <sup>3</sup> STEL Oil Mist,mineral 5 mg/m <sup>3</sup> TWA Oil Mist,mineral
Polibuten	9003-29-6	10 mg/m <sup>3</sup> STEL Oil Mist,mineral 5 mg/m <sup>3</sup> TWA Oil Mist,mineral

#### Sprzet ochrony osobistej

**Ochrona 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 oddechową z filtrem (filtrami) P lub izolujący aparat oddechowy.  
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** : W przypadku możliwości długotrwałego lub powtarzającego się kontaktu powinno się stosować rękawice odporne na chemikalia. Silver shield(TM). 4H(TM). Alkohol poliwinylowy(PVA) Uwzględniając czas przebiccia rękawic, nawiąź kontakt ze swoim dostawcą rękawic ochronnych.

**Ochrona oczu** : Powinno się stosować gogle bezpieczeństwa.

**Ochrona ciała** : Wyposażenie ochronne zasadniczo nie jest niezbędne.

**Środki higieny** : Stosować zasady właściwej higieny przemysłowej. Myć ręce po stosowaniu produktu, zwłaszcza przed jedzeniem, pić lub paleniem.

**Kontrola narażenia dla środowiska** : Zajrzyj do sekcji 6 i 12

**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.

### 9. WŁASNOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

**KARTA CHARAKTERYSTYKI  
NIEBEZPIECZNEJ SUBSTANCJI  
CHEMICZNEJ**

Zgodnie z artykułem 31 i Załącznikiem II Rozporządzenia WE REACH

Wersja: 1.7

Przejrzano dnia: 14.12.2007

**MOLYKOTE(R) P-37 ANTISEIZE PASTE****Wygląd****Postać:** pasta                      **Barwa:** szary                      **Zapach:** Żaden.**Istotne informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska**

**Właściwości wybuchowe** : Nie  
**Gęstość względna** : 1,21  
**Rozpuszczalność w wodzie** : 0 g/l (25°C).  
**Właściwości utleniające** : Nie

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

**10. TRWAŁOŚĆ i REAKTYWNOŚĆ**

**Trwałość** : Substancja stabilna w normalnych warunkach stosowania.  
**Warunki niepożądane** : Nie ustalono.  
**Materiały niepożądane** : Może reagować z silnymi czynnikami utleniającymi.  
**Niebezpieczne produkty rozkładu** : Rozkład termiczny tego produktu w czasie pożaru lub bardzo wysokiej temperatury może powodować tworzenie następujących produktów rozkładu: Krzemionka. Tlenki węgla i ślady niekompletnie spalonych związków węglowych. formaldehydowy

**11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE**

**Kontakt z oczami** <sup>2</sup> : Lekko drażniący.  
**Kontakt ze skórą** <sup>2</sup> : Lekko drażniący.  
**W przypadku wdychania** : Normalnie nie są spodziewane skutki negatywne.  
**W przypadku spożycia** : Niewielkie ilości przeniesione do ust na palcach w czasie stosowania nie powinny wyrządzić szkody. Połknięcie dużych ilości może powodować dolegliwości pokarmowe.  
**Informacja uzupełniająca** : Produkt zawiera substancję, która w formie pyłu lub dymu stwarza zagrożenie drogą oddechową i podlega kontroli stężeń w środowisku pracy. 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.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI NIEBEZPIECZNEJ SUBSTANCJI CHEMICZNEJ

Zgodnie z artykułem 31 i Załącznikiem II Rozporządzenia WE REACH

Wersja: 1.7

Przejrzano dnia: 14.12.2007

## MOLYKOTE(R) P-37 ANTISEIZE PASTE

<sup>1</sup> W oparciu o dane doświadczalne produktu.

<sup>2</sup> W oparciu o oszacowania na podstawie podobnych produktów.

### 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

#### Zachowanie się i rozmieszczenie w środowisku

Materiał stały, nierozpuszczalny w wodzie. Nie przewiduje się skutków negatywnych.

#### Ekotoksyczny

Nie przewiduje się negatywnych skutków dla organizmów wodnych.

**Bioakumulacja** : Brak zdolności do bioakumulacji.

#### Rozkład produktu i jego efekty w instalacjach oczyszczania ścieków.

Nie przewiduje się negatywnych skutków dla bakterii.

### 13. UWAGI DOTYCZĄCE USUWANIA

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

**Usuwanie opakowań** : Usunąć zgodnie z przepisami lokalnymi. Kody odpadów powinny być określone przez użytkownika, zwłaszcza w uzgodnieniu z lokalnymi władzami odpowiedzialnymi za postępowanie z odpadami.

### 14. INFORMACJA TRANSPORTOWA

#### Transport drogowy / Transport kolejowy ADR/RID

Nie podlega ADR/RID.

#### Transport morski (IMDG)

Nie podlega IMDG.

#### Transport lotniczy (IATA)

Nie podlega przepisom IATA.

**KARTA CHARAKTERYSTYKI  
NIEBEZPIECZNEJ SUBSTANCJI  
CHEMICZNEJ**

Zgodnie z artykułem 31 i Załącznikiem II Rozporządzenia WE REACH

Wersja: 1.7

Przejrzano dnia: 14.12.2007

**MOLYKOTE(R) P-37 ANTISEIZE PASTE****15. INFORMACJE O PRZEPISACH****Oznakowanie zgodne z Dyrektywą EEC****S -zdanie(a)** : S24/25 Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

Informacja wynika z danych badawczych dotyczących podobnych produktów.

**Krajowe prawodawstwo / przepisy****Wpływ na warstwę ozonową** : W trakcie produkcji nie są obecne ani stosowane żadne substancje chemiczne zubażające warstwę ozonową.**Stan****AICS** : Wszystkie składniki zostały wymienione, są wyłączone lub zgłoszone.**DSL** : Wszystkie składniki zostały wymienione lub są wyłączone.**IECSC** : Wszystkie składniki zostały wymienione lub są wyłączone.**EINECS** : Wszystkie składniki zostały wymienione, są wyłączone lub zgłoszone (ELINCS).**MITI** : Wszystkie składniki zostały wymienione, są wyłączone lub zgłoszone.**KECL** : Wszystkie składniki zostały wymienione, są wyłączone lub zgłoszone.**TSCA** : Wszystkie substancje chemiczne w tym materiale występują na lub są wyłączone z Listy Substancji Chemicznych TSCA.**PICCS** : Wszystkie składniki zostały wymienione, są wyłączone lub zgłoszone.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI NIEBEZPIECZNEJ SUBSTANCJI CHEMICZNEJ

Zgodnie z artykułem 31 i Załącznikiem II Rozporządzenia WE REACH

Wersja: 1.7

Przejrzano dnia: 14.12.2007

## MOLYKOTE(R) P-37 ANTISEIZE PASTE

### 16. INNE INFORMACJE

Niniejsza karta charakterystyki 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 charakterystyki niebezpiecznej substancji chemicznej należy zapewnienie, że informacje w niej zawarte są właściwie przeczytane i zrozumiane 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 charakterystyki niebezpiecznej substancji chemicznej produktu Dow Corning do własnej karty zgodnie z wymogami artykułem 31 i Załącznikiem II Rozporządzenia WE REACH.

Wszystkie informacje zawarte w tej karcie charakterystyki niebezpiecznej substancji chemicznej 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 ponosi odpowiedzialności za żadną wadę produktu objętego niniejszą kartą w przypadku niemożności przewidzenia istnienia takiej wady na bazie aktualnego stanu wiedzy naukowej i technicznej.

Jak stwierdzono wyżej, niniejsza karta charakterystyki 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 charakterystyki obowiązującą w kraju, w którym produkt został sprzedany i ma być stosowany. Prosimy zwrócić uwagę, na fakt, że wygląd i zawartość karty charakterystyki 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.

**R38** Działa drażniąco na skórę., **R41** Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.