

**KARTA CHARAKTERYSTYKI
NIEBEZPIECZNEJ SUBSTANCJI
CHEMICZNEJ**

Zgodnie z artykułem 31 i Załącznikiem II Rozporządzenia WE REACH

Wersja: 1.3

Przejrzano dnia: 06.11.2008

MOLYKOTE(R) E PASTE**1. JEDNOZNACZNA NAZWA SUBSTANCJI/PREPARATU I ZAKŁADU/PRZEDSIĘBIORSTWA**

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

2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

Nie jest niebezpieczny zgodnie z artykułem 31 i Załącznikiem II Rozporządzenia REACH WE i kolejnymi poprawkami.

3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH**Charakterystyka chemiczna:** Związek organiczny.**Składniki Niebezpieczne:**

Nazwa	Nr CAS.	Nr EINECS/ ELINCS.	Stęż. (% w/w)	Klasyfikacja
Dec-1-en, homopolimer, uwodorniony	68037-01-4	Wyjątek lub nieosiągalny	38,0	
Destylaty (ropa naftowa), uwodorniona ciężka frakcja parafinowa	64742-54-7	265-157-1	4,0	

4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY**Kontakt z oczami** : Przepłukać wodą.

KARTA CHARAKTERYSTYKI NIEBEZPIECZNEJ SUBSTANCJI CHEMICZNEJ

Zgodnie z artykułem 31 i Załącznikiem II Rozporządzenia WE REACH

Wersja: 1.3

Przejrzano dnia: 06.11.2008

MOLYKOTE(R) E PASTE

Kontakt ze skórą	:	Przepłukać wodą.
W przypadku wdychania	:	Pierwsza pomoc nie powinna być konieczna.
W przypadku spożycia	:	Pierwsza pomoc nie powinna być konieczna.

5. SPRZET PRZECIWPOŻAROWY

Odpowiednie środki gaśnicze	:	Przy dużych pożarach stosować sychy proszek gaśniczy lub mgłę wodną. Przy małych pożarach stosować dwutlenek węgla(CO2), suchy proszek gaśniczy lub mgłę wodną. Do schładzania narażonych na działanie ognia zbiorników można użyć wodę.
Środki gaśnicze, które nie mogą być użyte ze względów bezpieczeństwa	:	Nieznany.
Zagrożenia w czasie gaszenia pożaru	:	Wydzielają się toksyczne pary.
Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków / 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.
Niebezpieczne Produkty Spalania	:	Rozkład termiczny tego produktu w czasie pożaru lub bardzo wysokiej temperatury może powodować tworzenie następujących produktów rozkładu: Tlenki węgla i ślady niekompletnie spalonych związków węglowych. formaldehydowy Produkty azotowe. Produkty siarkowe. Toksyczne pary związków fluorowanych.

6. ŚRODKI NA WYPADEK WYCIEKU

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

7. OPERACJE I MAGAZYNOWANIE

Wskazówki dotyczące bezpiecznego posługiwania się	:	Ogólna wentylacja jest wymagana. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Nie wdychać spraju lub mgły.
Porady dotyczące przechowywania	:	Nie przechowywać razem z utleniaczami.

KARTA CHARAKTERYSTYKI NIEBEZPIECZNEJ SUBSTANCJI CHEMICZNEJ

Zgodnie z artykułem 31 i Załącznikiem II Rozporządzenia WE REACH

Wersja: 1.3

Przejrzano dnia: 06.11.2008

MOLYKOTE(R) E 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
Dec-1-en, homopolimer, uwodorniony	68037-01-4	10 mg/m ³ STEL Oil Mist,mineral 5 mg/m ³ TWA Oil Mist,mineral
Destylaty (ropa naftowa), uwodorniona ciężka frakcja parafinowa	64742-54-7	10 mg/m ³ STEL Oil Mist,mineral 5 mg/m ³ 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. Viton 4H(TM). Silver shield(TM).
Uwzględniając czas przebicia rękawic, nawiąż 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, piciem lub paleniem.

Kontrola narażenia dla środowiska : Zajrzyj do sekcji 6 i 12

9. WŁASNOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

Wygląd

KARTA CHARAKTERYSTYKI NIEBEZPIECZNEJ SUBSTANCJI CHEMICZNEJ

Zgodnie z artykułem 31 i Załącznikiem II Rozporządzenia WE REACH

Wersja: 1.3

Przejrzano dnia: 06.11.2008

MOLYKOTE(R) E PASTE

Postać: pasta **Barwa:** żółty **Zapach:** Lekko.

Istotne informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska

Właściwości wybuchowe : Nie

Gęstość względna : 1,18

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: Tlenki węgla i ślady niekompletnie spalonych związków węglowych. formaldehydowy Produkty azotowe. Produkty siarkowe. Toksyczne pary związków fluorowanych.

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Kontakt z oczami : Lekko drażniący.

Kontakt ze skórą : Powtarzający się lub długotrwały kontakt może powodować odłuszczenie skóry prowadzące do zapalenia skóry.

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.

¹ W oparciu o dane doświadczalne produktu.

² 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.

KARTA CHARAKTERYSTYKI NIEBEZPIECZNEJ SUBSTANCJI CHEMICZNEJ

Zgodnie z artykułem 31 i Załącznikiem II Rozporządzenia WE REACH

Wersja: 1.3

Przejrzano dnia: 06.11.2008

MOLYKOTE(R) E PASTE

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 zsowania 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.

15. INFORMACJE O PRZEPISACH

Oznakowanie zgodne z Dyrektywą EEC

S -zdanie(a) : S24/25 Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.
S41 W przypadku pożaru i/lub eksplozji nie wdychać dymu.

Krajowe prawodawstwo / przepisy

Wpływ na warstwę ozonową : W trakcie produkcji nie są obecne ani stosowane żadne substancje chemiczne zubażające warstwę ozonową.

KARTA CHARAKTERYSTYKI NIEBEZPIECZNEJ SUBSTANCJI CHEMICZNEJ

Zgodnie z artykułem 31 i Załącznikiem II Rozporządzenia WE REACH

Wersja: 1.3

Przejrzano dnia: 06.11.2008

MOLYKOTE(R) E PASTE

Stan

TSCA : Wszystkie substancje chemiczne w tym materiale występują na lub są wyłączone z Listy Substancji Chemicznych TSCA.

EINECS : Wszystkie składniki zostały wymienione lub są wyłączone.

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.