

MOLYKOTE(R) METAL PROTECTOR PLUS**1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/PREPARATU I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA**

1.1 Nazwa wyrobu	:	MOLYKOTE(R) METAL PROTECTOR PLUS
1.2 Zastosowania zidentyfikowane	:	Inhibitory korozji
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.

R51/53 Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

R66 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

R67 Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

2.2 Elementy etykiety

Oznakowanie zgodnie z Dyrektywą EEC ⁽¹⁾

Symbole : N Produkt niebezpieczny dla środowiska

MOLYKOTE(R) METAL PROTECTOR PLUS

Zwroty R : R10 Produkt łatwopalny.
R51/53 Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.
R66 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.
R67 Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

Zwroty S : Nie wdychać rozpylonej substancji
S23(V) Nie wdychać pary
S24/25 Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.
S29 Nie wprowadzać do kanalizacji.
S51 Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.
S61 Unikać zrzutów do środowiska. Postępować zgodnie z instrukcją lub kartą charakterystyki.

2.3 Inne zagrożenia

Pary mogą tworzyć z powietrzem mieszaniny wybuchowe.

Zawiera (Z)-N-9-Octadecenylpropane-1,3-diamine. Może wywołać reakcję alergiczną.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z artykułem 31 i Załącznikiem II Rozporządzenia WE REACH

Wersja: 5.1

Data nowelizacji: 19.05.2014

Zastępuje datę: 03.07.2012

MOLYKOTE(R) METAL PROTECTOR PLUS

3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Charakterystyka chemiczna: Związek organiczny w rozpuszczalniku

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

Nazwa	CAS nr	Nr EINECS/ELINCS.	Numer rejestracyjny REACH	Stęż. (% w/w)	Klasyfikacja
Nafta (ropa naftowa), uwodorniona ciężka frakcja	64742-48-9	265-150-3	-	37,0	Xn R10 R65 R66 R67 R52/53
Nafta (ropa naftowa), hydroodsiarczona ciężka frakcja	64742-82-1	265-185-4	01-21194848 09-19	26,0	Xn R10 R65 R66 R67 N R51/53
Destylaty (ropa naftowa), uwodorniona lekka frakcja	64742-47-8	265-149-8	-	7,5	Xn Xi R65 R38 R67
(Z)-N-9-Octadecenylpropane-1,3-diamine	7173-62-8	230-528-9	-	0,3	Xn N R43 R22 R34 R50

Zgodnie z Rozporządzeniem WE 1272/2008:

Nazwa	CAS nr	Nr EINECS/ELINCS.	Numer rejestracyjny REACH	Stęż. (% w/w)	Klasyfikacja
Nafta (ropa naftowa), uwodorniona ciężka frakcja	64742-48-9	265-150-3	-	37,0	Substancja ciekła łatwopalna: Kategoria 3 - H226 Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe (Wdychanie - para): Kategoria 3 (skutki narkotyczne) - H336 Zagrożenie spowodowane aspiracją: Kategoria 1 - H304 Długotrwałe zagrożenie dla środowiska wodnego: Kategoria 3 - H412 EUH066
Nafta (ropa naftowa), hydroodsiarczona ciężka frakcja	64742-82-1	265-185-4	01-21194848 09-19	26,0	Substancja ciekła łatwopalna: Kategoria 3 - H226 Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe (Wdychanie - para): Kategoria 3 (skutki narkotyczne) - H336 Zagrożenie spowodowane aspiracją: Kategoria 1 - H304 Długotrwałe zagrożenie dla środowiska wodnego: Kategoria 2 - H411 EUH066

MOLYKOTE(R) METAL PROTECTOR PLUS

Destylaty (ropa
naftowa), uwodorniona
lekka frakcja 64742-47-8 265-149-8 - 7,5

Działanie żrące/drażniące na skórę: Kategoria 2 - H315
Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe (Wdychanie - para): Kategoria 3 (skutki narkotyczne) - H336
Zagrożenie spowodowane aspiracją: Kategoria 1 - H304

(Z)-N-9-Octadecenylpropane-1,3-diamine 7173-62-8 230-528-9 - 0,3

Toksyczność ostra (Doustnie): Kategoria 4 - H302
Działanie żrące/drażniące na skórę: Kategoria 1A - H314
Działanie uczulające na skórę: Kategoria 1 - H317
Ostre zagrożenie dla środowiska wodnego: Kategoria 1 - H400

Pełen tekst zwrotów R zawartych w tej Sekcji umieszczonych 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** : Przepłukać wodą
- W kontakcie ze skórą** : Przepłukać wodą Zetrzeć.
- 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** : Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry. Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

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** : Nieznany.

MOLYKOTE(R) METAL PROTECTOR PLUS**względów bezpieczeństwa**

- 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. 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.** : Nie wprowadzać do kanalizacji. Zapobiegać rozprzestrzenianiu się lub przedostaniu do kanalizacji, kanałów irygacyjnych lub rzek stosując piasek, ziemię lub inne odpowiednie bariery. Jeśli się nie uda temu zapobiec, poinformować lokalne władze.
- 6.3 Metody i środki dla ograniczania 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 zalecana. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Nie wdychać par. Nie wdychać rozpylonej substancji lub mgły. 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. Pary mogą tworzyć z powietrzem mieszaniny wybuchowe. Temperatura magazynowania: minimum 10 °C, maksimum 30 °C
- 7.3 Specyficzne zastosowania** : Odnosi się do kart danych technicznych dostępnych na żądanie

MOLYKOTE(R) METAL PROTECTOR PLUS

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry kontrolne

Nazwa	CAS nr	Limity narażeń
Nafta (ropa naftowa), uwodorniona ciężka frakcja	64742-48-9	10 mg/m ³ STEL Oil Mist,mineral 5 mg/m ³ TWA Oil Mist,mineral
Nafta (ropa naftowa), hydroodsiarczona ciężka frakcja	64742-82-1	100 ppm TWA (supplier recommendation).
Destylaty (ropa naftowa), uwodorniona lekka frakcja	64742-47-8	200 mg/m ³ TWA

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) AP 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 : Dla uniknięcia skażenia skóry należy podczas stosowania produktu używać rękawic ochronnych lub odpornych na chemikalia, a następnie prawidłowo je zdjąć. Alkohol poliwinylowy(PVA) kauczuk nitrylowy Silver shield(TM). 4H(TM). Viton Jeżeli chodzi o czas przebicia rękawic, skontaktuj się ze swoim dostawcą rękawic ochronnych.

Ochronę oczu lub twarzy : Powinno się stosować gogle bezpieczeństwa.

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

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

Informacje dodatkowe : Te środki ostrożności odnoszą się do temperatury pokojowej. Stosowanie w temperaturze podwyższonej lub zastosowanie 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.

MOLYKOTE(R) METAL PROTECTOR PLUS

Środki kontroli narażenia środowiska : Odnosi się do Sekcji 6 i 12.

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

Postać	: Ciecz.
Kolor	: Słomkowy
Zapach	: rozpuszczalnikowy
Temperatura wrzenia/Zakres temperatur wrzenia	: 135 °C
Temperatura zapłonu	: 24 °C (Tag Closed Cup)
Właściwości wybuchowe	: Nie Pary mogą tworzyć z powietrzem mieszaniny wybuchowe.
Gęstość względna	: 0,87
Lepkość	: > 20,5 mm ² /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 unikać	: Może reagować z silnymi czynnikami utleniającymi.
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. Produkty azotowe.

MOLYKOTE(R) METAL PROTECTOR PLUS

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Toksyczność ostra:

- Kontakt z oczami** : Lekko drażniący.
- W kontakcie ze skórą** : Lekko drażniący.
- W przypadku wdychania** : Jednokrotne narażenie może powodować przejściową senność i oszołomienie.
- W przypadku spożycia** : Najmniejsze ilości przedostające się do płuc przy połknięciu lub w następstwie wymiotów mogą powodować obrzęk lub zapalenie płuc.

Toksyczność chroniczna:

- W kontakcie ze skórą** : Może działać drażniaco przy długotrwałym lub powtarzającym się kontakcie. Powtarzający się lub długotrwały kontakt może powodować odłuszczenie skóry prowadzące do zapalenia skóry. Może powodować uczulenie u podatnych osób przy kontakcie ze skórą.
- W przypadku wdychania** : Długotrwałe lub powtarzające się wdychanie może powodować negatywne skutki ustrojowe.
- W przypadku spożycia** : Powtarzające się spożywanie może powodować podrażnienia i zaburzenia pracy układu pokarmowego.

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

Dodatkowa informacja o zagrożeniu zdrowia : 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

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Ekotoksyczność

Działa toksycznie na organizmy wodne, może wywoływać długo utrzymujące się zmiany w środowisku wodnym.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Rozpuszczalniki organiczne mogą odparować do atmosfery gdzie ulegają degradacji. Oleje mineralne w produkcie są biodegradowalne.

12.3 Bioakumulacja

MOLYKOTE(R) METAL PROTECTOR PLUS

Mała zdolność bioakumulacji.

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

Może powodować negatywne skutki dla bakterii. W przypadku stosowania produktu w przewidziany sposób nie należy się spodziewać przedostania produktu do stacji oczyszczania ścieków.

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Usuwanie produktu i jego opakowań : Materiał musi być usuwany jako odpad niebezpieczny. 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 1139
Właściwa nazwa ładunku : COATING SOLUTION
Klasa : 3
Grupa opakowania : III
Etykiety : 3

Transport morski (IMDG)

UN Nr: : UN 1139
Właściwa nazwa ładunku : COATING SOLUTION
Klasa : 3
Grupa opakowania : III
Emergency Schedule (EmS) : F-E
S-E
Morskie skażenie : Naphtha
Etykiety : Flammable liquids

Transport lotniczy (IATA)

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z artykułem 31 i Załącznikiem II Rozporządzenia WE REACH

Wersja: 5.1

Data nowelizacji: 19.05.2014

Zastępuje datę: 03.07.2012

MOLYKOTE(R) METAL PROTECTOR PLUS

UN Nr:	: UN 1139
Właściwa nazwa ładunku	: Coating solution
Klasa	: 3
Grupa opakowania	: III
Etykiety	: Flammable Liquids

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, ochrony zdrowia i środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

Status

EINECS	: Wszystkie składniki zostały wymienione, są wyłączone lub zgłoszone (ELINCS).
TSCA	: Wszystkie substancje chemiczne w tym materiale występują na lub są wyłączone z Listy Substancji Chemicznych TSCA.
AICS	: Wszystkie składniki zostały wymienione, są wyłączone lub zgłoszone.
IECSC	: Wszystkie składniki zostały wymienione lub są wyłączone.
KECL	: Wszystkie składniki zostały wymienione, są wyłączone lub zgłoszone.
DSL	: Wszystkie składniki zostały wymienione lub są wyłączone.
ENCS/ISHL	: Niektóre składniki nie są wymienione lub zidentyfikowane na ENCS/ISHL.
PICCS	: Co najmniej jeden składnik nie jest wymieniony lub wyłączony.

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 , 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) .

MOLYKOTE(R) METAL PROTECTOR PLUS**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., **R22** Działa szkodliwie po połknięciu., **R34** Powoduje oparzenia., **R38** Działa drażniąco na skórę., **R43** Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą., **R50** Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne., **R51/53** Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym., **R52/53** Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym., **R65** Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia., **R66** Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry., **R67** Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

H226 Łatwopalna ciecz i pary., **H302** Działa szkodliwie po połknięciu., **H304** Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią., **H314** Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu., **H315** Działa drażniąco na skórę., **H317** Może powodować reakcję alergiczną skóry., **H336** Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy., **H400** Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne., **H411** Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki., **H412** Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.