

**DOW CORNING(R) 1-2577 CONFORMAL COATING****1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/PREPARATU I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA**

- 1.1 Nazwa wyrobu** : DOW CORNING(R) 1-2577 CONFORMAL COATING
- 1.2 Zastosowania zidentyfikowane** : Półprzewodniki  
**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:

- R11 Produkt wysoce łatwopalny.  
R38 Działa drażniąco na skórę.  
R43 Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.  
R48/20 Działa szkodliwie przez drogi oddechowe; stwarza poważne zagrożenie zdrowia w następstwie długotrwałego narażenia.  
R63 Możliwe ryzyko szkodliwego działania na dziecko w łonie matki.  
R67 Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

**2.2 Elementy etykiety**

**Oznakowanie zgodnie z Dyrektywą EEC** <sup>(1)</sup>

**DOW CORNING(R) 1-2577 CONFORMAL COATING**

<b>Zawiera</b>	:	Toluene
	:	Trimetoksy(metylo)silan
<b>Symbole</b>	:	F Produkt wysoce łatwopalny Xn Produkt szkodliwy
<b>Zwroty R</b>	:	R11 Produkt wysoce łatwopalny. R38 Działa drażniąco na skórę. R43 Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą. R48/20 Działa szkodliwie przez drogi oddechowe; stwarza poważne zagrożenie zdrowia w następstwie długotrwałego narażenia. R63 Możliwe ryzyko szkodliwego działania na dziecko w łonie matki. R67 Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.
<b>Zwroty S</b>	:	Nie wdychać rozpylonej substancji S23(V) Nie wdychać pary S33 Zastosować środki ostrożności zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym. S36/37 Nosić odpowiednią odzież ochronną i odpowiednie rękawice ochronne. S51 Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. S60 Produkt i opakowanie usuwać jako odpad niebezpieczny.

**2.3 Inne zagrożenia**

Pary mogą tworzyć z powietrzem mieszaniny wybuchowe.

## DOW CORNING(R) 1-2577 CONFORMAL COATING

## 3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

**Charakterystyka chemiczna:** Silikon 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
Dimetylo, metylometoksy, fenylometoksy siloksan z metylo i fenilo silseskwioxanami	68952-93-2	Wyłączony lub nieosiągalny	-	73,0	Substancja o obowiązującym we Wspólnocie najwyższym dopuszczalnym stężeniu w środowisku pracy
Toluene	108-88-3	203-625-9	-	23,0	F Xi Xn R11 R38 R48/20 R65 Xn, Toksyczny dla Repr. Kat. 3 R63 R67
Trimetoksy(metylo)silana	1185-55-3	214-685-0	01-21195174 36-40	4,2	F R43 R11

Zgodnie z Rozporządzeniem WE 1272/2008:

Nazwa	CAS nr	Nr EINECS/ELINCS.	Numer rejestracyjny REACH	Stęż. (% w/w)	Klasyfikacja
Dimetylo, metylometoksy, fenylometoksy siloksan z metylo i fenilo silseskwioxanami	68952-93-2	Wyłączony lub nieosiągalny	-	73,0	Substancja o obowiązującym we Wspólnocie najwyższym dopuszczalnym stężeniu w środowisku pracy
Toluene	108-88-3	203-625-9	-	23,0	Substancja ciekła łatwopalna: Kategoria 2 - H225 Działanie żrące/drażniące na skórę: Kategoria 2 - H315 Działanie szkodliwe na rozrodczość: Kategoria 2 - H361d Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe (Wdychanie - para): Kategoria 3 (skutki narkotyczne) - H336 Działanie toksyczne na narządy docelowe - powtarzane narażenie (Wdychanie): Kategoria 2 (centralny układ nerwowy) Zagrożenie spowodowane aspiracją: Kategoria 1 - H304
Trimetoksy(metylo)silana	1185-55-3	214-685-0	01-21195174 36-40	4,2	Substancja ciekła łatwopalna: Kategoria 2 - H225 Działanie uczulające na skórę: Kategoria 1 - H317

**DOW CORNING(R) 1-2577 CONFORMAL COATING**

Pelen 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** : Niezwłocznie przepłukać wodą. Zetrzeć. 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 drażniąco na skórę.  
Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.  
Działa szkodliwie przez drogi oddechowe; stwarza poważne zagrożenie zdrowia w następstwie długotrwałego narażenia.  
Możliwe ryzyko szkodliwego działania na dziecko w łonie matki.  
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(CO<sub>2</sub>), 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** : Pary są cięższe od powietrza i mogą przenosić się nad ziemią do odległych źródeł zapłonu  
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:  
Krzemionka. Tlenki węgla i ślady niekompletnie spalonych związków węglowych.  
formaldehidowy
- 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.

**DOW CORNING(R) 1-2577 CONFORMAL COATING****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.
- 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** : Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Nie wdychać par. Nie wdychać rozpylonej substancji lub mgły. Nie spożywać. Wymagana jest wentylacja ogólna. Miejscowa wentylacja jest wymagana. 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.
- 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
Dimetylo, metylometoksy, fenylometoksy siloksan z metylo i fenylo silseskwioxanami	68952-93-2	200 ppm TWA jako metanol 250 ppm STEL jako metanol
Toluene	108-88-3	20 ppm TWA
Trimetoksy(metylo)silan	1185-55-3	50 ppm (8h TWA) - Dow Corning recommendation.

## DOW CORNING(R) 1-2577 CONFORMAL COATING

## 8.2 Kontrola narażenia

**Środki kontroli technicznej** : Przewietrzanie : Szczegóły w Sekcji 7.1

**Sprzęt ochrony osobistej**

**Ochrona dróg oddechowych** : Kontakt z wodą lub wilgotnym powietrzem spowoduje tworzenie metanolu. Prosimy uwzględnić odpowiednie granice narażenia na metal obowiązujące w waszym kraju.

-

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) AXP lub użyj 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). 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.

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

**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.

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

## 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

**Postać** : Ciecz.

**Kolor** : żółty

**DOW CORNING(R) 1-2577 CONFORMAL COATING**

<b>Zapach</b>	:	silny
<b>Temperatura wrzenia/Zakres temperatur wrzenia</b>	:	> 65 °C
<b>Temperatura zapłonu</b>	:	5 °C (Seta Closed Cup)
<b>Właściwości wybuchowe</b>	:	Nie Pary mogą tworzyć z powietrzem mieszaniny wybuchowe.
<b>Gęstość względna</b>	:	1,04
<b>Lepkość</b>	:	800 cSt w 30 C
<b>Właściwości utleniające</b>	:	Nie

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

**10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ**

<b>10.1 Reaktywność</b>	:	Ten produkt uwalnia metanol.
<b>10.2 Stabilność</b>	:	Substancja stabilna w normalnych warunkach stosowania.
<b>10.3 Możliwość niebezpiecznych reakcji</b>	:	Nieznany.
<b>10.4 Warunki, których należy unikać</b>	:	Usunąć wszystkie możliwe źródła zapłonu.
<b>10.5 Czynniki, których należy unikać</b>	:	Może reagować z silnymi czynnikami utleniającymi.
<b>10.6 Niebezpieczne produkty rozpadu</b>	:	Rozkład termiczny tego produktu w czasie pożaru lub w warunkach bardzo wysokiej temperatury może powodować tworzenie następujących produktów rozkładu: Krzemionka. Tlenki węgla i ślady niekompletnie spalonych związków węglowych. formaldehydowy

**11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE****Toksyczność ostra:**

<b>Kontakt z oczami</b>	:	Lekko drażniący.
<b>W kontakcie ze skórą</b>	:	Drażniący.
<b>W przypadku wdychania</b>	:	Może powodować zawroty głowy, senność, rozkojarzenie, bóle głowy, śpiączkę i w dużych stężeniach, utratę przytomności. Wdychanie dużej ilości może powodować negatywne skutki ustrojowe.

**DOW CORNING(R) 1-2577 CONFORMAL COATING**

**W przypadku spożycia** : Tworzy metanol. Niewielkie ilości przeniesione do ust na palcach w czasie stosowania nie powinny wyrządzić szkody. Spożycie dużych ilości może powodować negatywne skutki ustrojowe i ślepotę.

**Toksyczność chroniczna:**

**W kontakcie ze skórą** : Powtarzający się lub długotrwały kontakt może powodować odfuszczenie skóry prowadzące do zapalenia skóry. Powtarzający się kontakt może powodować uczulenie i alergiczne zapalenia skóry. Może działać drażniąco przy długotrwałym lub powtarzającym się kontakcie ze skórą. Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.

**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 negatywne skutki ustrojowe. Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.

**W przypadku spożycia** : Powtarzające się spożywanie może powodować negatywne skutki ustrojowe.

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

<sup>1</sup> Dane produktu oparte na badaniach

<sup>2</sup> Dane produktu oparte na badaniach podobnych produktów

**12. INFORMACJE EKOLOGICZNE****12.1 Ekotoksyczność**

Nie przewiduje się negatywnych skutków dla organizmów wodnych.

**12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu**

Rozpuszczalniki organiczne mogą odparować do atmosfery gdzie ulegają degradacji. Siloksany są usuwane z wody przez sedymentację lub związanie z aktywnym szlamem. Siloksany ulegają rozkładowi w glebie. Produkt hydrolizuje w wodzie lub wilgotnym powietrzu wydzielając metanol i organosilikony.

**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. Siloksany w produkcie nie mają wpływu na wartość BZT.



**DOW CORNING(R) 1-2577 CONFORMAL COATING****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.(Toluene / Methyltrimethoxysilane)

**Klasa** : 3

**Grupa opakowania** : II

**Etykiety** : 3

**Transport morski (IMDG)**

**UN Nr:** : UN 1993

**Właściwa nazwa ładunku** : FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.(Toluene / Methyltrimethoxysilane)

**Klasa** : 3

**Grupa opakowania** : II

**Emergency Schedule (EmS)** : F-E  
S-E

**Etykiety** : flammable liquid

**Transport lotniczy (IATA)**

**UN Nr:** : UN 1993

**Właściwa nazwa ładunku** : Flammable liquid, n.o.s.(Toluene / Methyltrimethoxysilane)

**Klasa** : 3

**Grupa opakowania** : II

**Etykiety** : Flammable Liquid

**DOW CORNING(R) 1-2577 CONFORMAL COATING****15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH****15.1 Specyficzne dla substancji lub mieszaniny przepisy bezpieczeństwa, ochrony zdrowia i środowiska****Status**

**EINECS** : Wszystkie składniki zostały wymienione lub są wyłączone.

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

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 ) .

**DOW CORNING(R) 1-2577 CONFORMAL COATING****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 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 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

**R11** Produkt wysoce łatwopalny., **R38** Działa drażniąco na skórę., **R43** Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą., **R48/20** Działa szkodliwie przez drogi oddechowe; stwarza poważne zagrożenie zdrowia w następstwie długotrwałego narażenia., **R63** Możliwe ryzyko szkodliwego działania na dziecko w łonie matki., **R65** Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia., **R67** Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

**H225** Wysoce łatwopalna ciecz i pary., **H304** Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią., **H315** Działa drażniąco na skórę., **H317** Może powodować reakcję alergiczną skóry., **H336** Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy., **H361d** Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.