

# Karta bezpieczeństwa

## POLYFIBRE POLYESTER REINFORCED

Karta bezpieczeństwa dla 17/12/2008, przeglądnij 2

### 1. IDENTYFIKACJA PRODUKTU I FIRMY

Nazwa handlowa: POLYFIBRE POLYESTER REINFORCED

Kod handlowy: 1832020

Typ produktu i zastosowanie: KIT POLIESTROWY WZMOCNIONY

Dostawca:

Sherwin Williams Automotive Europe S.p.a. - Via Guardapasso, 1 - 04011 Aprilia (LT) - ITALY

Numer telefonu w celu pilnych wezwań firmy i/lub oficjalnego organu konsultacyjnego:

Sherwin-Williams Automotive Europe S.p.a. - Tel. +39/06928901

Poison centre-Università di Roma, Policlinico Umberto I- Tel. 06/490663

Kompetentnej osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki:

Sherwin@sherwineu.com

<SDS\_RESP,1,1,,,1>

Ważniwiwołki / Symbole:

<SYMB,Xn> Xn Produkt bardzo toksyczny

<SYMB,Xi> Xi Produkt drażniący

Zdania R:

R20 Działanie szkodliwe przez drogi oddechowe.

R36/38 Działanie drażniące na oczy i skórę.

Charakterystyka chemiczna: POLYFIBRE POLYESTER REINFORCED

Substancje zawarte niebezpieczne dla zdrowia zgodnie z zarządzeniem 67/548/CEE i późniejszymi dostosowaniami lub co do których istnieje przyjęte ograniczenia w zakresie ekspozycji:

16.3 % Styrene

N.67/548/CEE: 601-026-00-0 CAS: 100-42-5 N.EC: 202-851-5

Xn,Xi; R10-20-36/38

1.75 % TOLUENE

N.67/548/CEE: 601-021-00-3 CAS: 108-88-3 N.EC: 203-625-9

F,Xn,Xi; R11-38-48/20-63-65-67

### 4. | RODKI PIERWSZEJ POMOCY

Kontakt ze skórą:

Natychmiast zdejmij skórną odzież.

Natychmiast umyj obficie bieżącą wodą i ewentualnie mydłem strefy ciała, które weszły w kontakt z trucizną, nawet jeżeli tylko podejrzane o to.

## Karta bezpieczeństwa

### POLYFIBRE POLYESTER REINFORCED

#### Kontakt z oczami:

Umyć natychmiast obficie pod bieżącą wodą przy otwartych powiekach, przez przynajmniej 10 minut; następnie osłonię osuszone oczy wysterylizowanym bandażem lub czystą chusteczką. UDAC SIĘ DO LEKARZA NA PRZEBADANIE.

Nie używać kropli do oczu lub maści żadnego typu przed przebadaniem przez lekarza lub poradę okulisty.

#### Pożnięcie:

Spowodować wymioty. NATYCHMIAST DOKONAĆ BADANIA LEKARSKIEGO, pokazując kartę norm bezpieczeństwa.

Podać olej wazelinowy, nie podawać mleka lub tłuszczów zwierzęcych lub roślinnych w ogóle.

#### Wdychanie:

Przewietrzyć pomieszczenie. Natychmiast usunąć pacjenta ze skażonego otoczenia i trzymać go w stanie odpoczynku w miejscu dobrze przewietrzonym. WEZWAC LEKARZA.

---

## 5. | RODKI PRZECIWPÓLNE

#### Zalecane gaśnice:

Woda, CO<sub>2</sub>, Piana, Proszki chemiczne w zależności od materiałów objętych ogniem.

#### Gaśnice zakazane:

Żadna w szczególności.

#### Ryzyko spalania:

Unikać wdychania dymów.

#### Środki ochrony:

Zastosować osłony na drogi oddechowe.

---

## 6. | RODKI W RAZIE PRZYPADKOWEGO WYDOSTANIA SIĘ

#### Środki ostrożności indywidualne:

Założyć maskę, rękawice i odzież ochronną.

#### Środki ochrony środowiska:

Zasklepić ubytki przy użyciu ziemi lub piasku.

Jeśli produkt jest rozpuszczony w spłynie wodnym, sieci kanalizacyjnej lub skazi podłoże terenowe lub roślinność, powiadomić o tym kompetentne władze.

#### Metody oczyszczania:

Szybko zebrać produkt po zakończeniu maski i odzieży ochronnej.

Jeśli produkt jest w formie płynnej, uniemożliwić aby penetrował w sieci kanalizacyjnej.

Zebrać produkt do ponownego użycia, jeśli to możliwe, lub do likwidacji, ewentualnie wchłonić go przy użyciu materiału obojętnego.

Po zebraniu, umyć wodą zainteresowaną strefę i materiały.

---

## 7. MANIPULACJA I MAGAZYNOWANIE

#### Środki ostrożności przy manipulowaniu:

Unikać kontaktu i wdychania oparów. Zobacz również następny paragraf 8.

Podczas pracy nie jeść ani nie pić.

#### Warunki składowania:

#### Wskazówka dla pomieszczeń:

Pomieszczenia odpowiednio przewietrzane.

# Karta bezpieczeństwa

## POLYFIBRE POLYESTER REINFORCED

### 8. KONTROLA EKSPOZYCJI/ OCHRONY INDYWIDUALNEJ

! rodki ostrożności:

Odpowiednio przewietrzyć pomieszczenia gdzie produkt jest przechowywany i/lub manipulowany.

Ochrona dróg oddechowych:

Konieczna jest odpowiednia ochrona dróg oddechowych, w postaci maski z filtrem na wkład.

Ochrona rąk:

Stosować rękawice ochronne.

Ochrona oczu:

Okulary zabezpieczające.

Ochrona skóry:

Założyć odzież do całkowitej ochrony skóry.

Ograniczenia ekspozycji zawartych substancji:

Stirene

TLV TWA: 20 ppm, A4 - 85,2 mg/m<sup>3</sup>, A4 TLV STEL: 40 ppm, A4 - 170,4 mg/m<sup>3</sup>, A4

---

### 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

Aspekt i kolor:	Wklej
Zapach:	stirene
pH:	N.A.
Temperatura topnienia:	N.A.
Temperatura wrzenia:	N.A.
Temperatura zapalania:	62 °C
Zapalenie się ciała stałego/ gazy:	N.A.
Właściwości wybuchowe:	N.A.
Właściwości współpaliwowe:	N.A.
Ciepłota parowania:	N.A.
Gęstość relatywna:	1.520 Kg/l
Rozpuszczalność w wodzie:	Nie
Rozpuszczalność w tłuszczach:	N.A.
Współczynnik rozkładu (n-oktanol/woda) :	N.A.
Gęstość oparów:	N.A.

---

### 10. STABILNOŚĆ I REAKCYJNOŚĆ

Warunki, których należy unikać:

Stabilne w normalnych warunkach.

Substancje, których należy unikać:

Nic szczególnego.

Niebezpieczeństwo rozkładu:

---

### 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Nie istnieją do dyspozycji dane toksykologiczne o samym preparacie. Należy, w związku z tym brać pod uwagę stężenie pojedynczych substancji w celu określenia efektów toksykologicznych wynikających z ekspozycji na preparat.

Poniżej przedstawione są informacje toksykologiczne dotyczące głównych substancji znajdujących się w preparacie:

# Karta bezpieczeństwa

## POLYFIBRE POLYESTER REINFORCED

---

### 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Stosować według prawidłowych praktyk roboczych, unikać rozpraszania produktu w środowisku.

---

### 13. UWAGI NA TEMAT LIKWIDOWANIA

Odzyskiwanie jest możliwe. Odsyłać do upoważnionych instalacji likwidowania lub spalania w warunkach kontrolowanych. Działać według obowiązujących przepisów lokalnych i krajowych. Tam gdzie zastosowalne należy odnieść się do następujących norm: 91/156/EWG, 91/689/EWG, 94/62/WE z późniejszymi zmianami.

---

### 14. INFORMACJE NA TEMAT TRANSPORTU

Towar nie jest zaliczany do niebezpiecznych zgodnie z normami o transporcie.  
Zanieczyszczenie środowiska morskiego: -

---

### 15. INFORMACJE NA TEMAT PRZEPISÓW

1999/45/EC (Klasyfikacja i Etykietowanie):

Symbole:

<SYMB,Xn> Xn Produkt bardzo toksyczny

Zdania R:

R20 Działania szkodliwie przez drogi oddechowe.

R36/38 Działania drażniące na oczy i skórę.

Zdania S:

S26 Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.

S36/37 Nosić odpowiednią odzież ochronną i odpowiednie rękawice ochronne.

Zawiera:

Stirene

Tam gdzie zastosowalne należy odnieść się do następujących norm:

Dyrektywy 2003/105/EC ('Działalność związana z niebezpieczeństwem poważnych wypadków') z późniejszymi zmianami.

---

### 16. INNE INFORMACJE

Główne źródła bibliograficzne:

ECDIN - Dane chemiczne dotyczące warunków środowiskowych i Sieć Informacyjna - Zrzeszony Ośrodek Badań, Komisja Wspólnoty Europejskiej

1832020/2

Page 4 of 5

## **Karta bezpieczeństwa**

### **POLYFIBRE POLYESTER REINFORCED**

*SAX NIEBEZPIECZNE WEAŁ CIWOŁ CI MATERIAŁÓW PRZEMYSŁOWYCH - Wydanie ósme- Van Nostrand Reinold*

*ACGIH - Wartości Graniczne Progowe - Wydanie z roku 1997*

*Informacje w nim zawarte opierają się na naszej wiedzy w wyżej wymienionym dniu. Dotyczą wyłącznie wskazanego produktu i nie tworzą gwarancji szczególnych jakości.*

*Użytkownik powinien upewnić się o przydatności i kompletności tych informacji w związku ze specyficznym użyciem, do jakiego jest on przeznaczony.*

*Ta tablica anuluje i zastępuje jakkolwiek poprzednią edycję.*