

## SEKCJA 1: Identyfikacja artykułu i spółki/przedsiębiorstwa

### 1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu : ABS CARBON

### 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania produktu oraz zastosowania odradzane

#### 1.2.1. Istotne zastosowania zidentyfikowane

Główna kategoria użytkowania : Zastosowanie przemysłowe, Zastosowanie profesjonalne, Zastosowanie konsumenckie

#### 1.2.2. Zastosowania odradzane

Brak dostępnych dodatkowych informacji

### 1.3. Dane dotyczące dostawcy dokumentu bezpieczeństwa

KIMYA  
20 rue Chevreul  
44100 Nantes - France  
T +33(0)2 40 38 40 00  
[contact@kimya.fr](mailto:contact@kimya.fr) - [www.kimya.fr](http://www.kimya.fr)

### 1.4. Numer telefonu alarmowego

Brak dostępnych dodatkowych informacji

## SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

Nie dotyczy

Według naszej wiedzy, ten produkt nie stanowi szczególnego zagrożenia, pod warunkiem, że jest obsługiwany zgodnie z dobrą praktyką higieny i bezpieczeństwa pracy.

## SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

Akrylonitrylowy styren butadienowy / włókna węglowe

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy.

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

|                                               |                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Środki pierwszej pomocy po wdychaniu          | : Wyprowadzić na świeże powietrze. W przypadku utrzymywania się objawów wezwać lekarza.                                          |
| Środki pierwszej pomocy po kontakcie ze skórą | :Szybko schłodzić skórę zimną wodą. Nie odciągać zestalonego produktu od skóry. Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. |
| Środki pierwszej pomocy po kontakcie z oczami | :Splukać wodą. W przypadku utrzymywania się podrażnienia skonsultować się z lekarzem.                                            |
| Środki pierwszej pomocy po połknięciu         | :Wypłukać usta wodą. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. Jeśli objawy nie ustępują wezwać lekarza           |

### 4.2. Najważniejsze objawy i skutki, zarówno ostre jak i opóźnione

Brak dostępnych dodatkowych informacji

### 4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego traktowania

Brak dostępnych dodatkowych informacji

## SEKCJA 5: Środki przeciwpożarowe

### 5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze : Piana, proszek, dwutlenek węgla (CO2), spray wodny.

# ABS CARBON

## Dokument bezpieczeństwa

Nieodpowiednie środki gaśnicze : Nie należy używać silnego strumienia wody.

### 5.2. Szczególne zagrożenia związane z artykułem

Zagrożenie wybuchem : Unikać tworzenia się pyłu.

### 5.3. Porady dla strażaków

Ochrona podczas gaszenia pożaru : Stosować niezależny aparat oddechowy i odzież chemicznie ochronną.

## SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

### 6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury awaryjne

#### 6.1.1. Dla personelu niezwiązanego z ratownictwem

Brak dostępnych dodatkowych informacji

#### 6.1.2. Dla osób udzielających pomocy w nagłych wypadkach

Brak dostępnych dodatkowych informacji

### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiegać przedostawaniu się do kanalizacji i wód publicznych.

### 6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Metody oczyszczania : Rozlany materiał może stwarzać zagrożenie poślizgnięcia się. Zebrać łopatą lub zamieść i umieścić w zamkniętym pojemniku do utylizacji.

### 6.4. Odniesienie do innych sekcji

Brak dostępnych dodatkowych informacji

## SEKCJA 7: Postępowanie i magazynowanie

### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Dodatkowe zagrożenia podczas przetwarzania : Pył może tworzyć z powietrzem mieszaninę łatwopalną i wybuchową.  
Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania : Obsługa tego produktu może spowodować nagromadzenie się ładunków elektrostatycznych. Stosować odpowiednie procedury uziemienia. Unikać tworzenia się pyłu.

### 7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Środki techniczne : Przechowywać w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu z dala od źródeł ciepła.

### 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dostępnych dodatkowych informacji

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1. Parametry kontrolne

8.1.1. Krajowe dopuszczalne wartości narażenia zawodowego i dopuszczalne wartości biologiczne Brak dostępnych dodatkowych informacji

8.1.2. Zalecane procedury monitorowania

Brak dostępnych dodatkowych informacji

8.1.3. Powstające zanieczyszczenia powietrza

Brak dostępnych dodatkowych informacji

8.1.4. DNEL i PNEC

Brak dostępnych dodatkowych informacji

# ABS CARBON

## Dokument bezpieczeństwa

### 8.1.5. Banderola kontrolna

Brak dostępnych dodatkowych informacji

## 8.2. Kontrola narażenia

### 8.2.1. Odpowiednie techniczne środki kontroli

Odpowiednie techniczne środki kontroli:

Zapewnić odpowiednią wentylację, aby zminimalizować stężenie pyłu.

### 8.2.2. Środki ochrony indywidualnej

#### 8.2.2.1. Ochrona oczu i twarzy

Ochrona oczu:

Stosować zamknięte okulary ochronne

#### 8.2.2.2. Ochrona skóry

Ochrona skóry i ciała: Stosować odpowiednią odzież ochronną Ochrona rąk: Nagrzany produkt powoduje oparzenia. Rękawice ochronne

#### 8.2.2.3. Ochrona dróg oddechowych

Ochrona dróg oddechowych:

W przypadku pyłu wdychanego stosować samodzielny aparat oddechowy

#### 8.2.2.4. Zagrożenia termiczne

Brak dostępnych dodatkowych informacji

### 8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

Inne informacje:

Nie należy jeść, pić ani palić podczas stosowania tego produktu.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

### 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

|                                                |                          |
|------------------------------------------------|--------------------------|
| Stan fizyczny                                  | : Solid                  |
| Kolor                                          | : Black.                 |
| Zapach                                         | : Brak dostępnych danych |
| Próg zapachu                                   | : Brak dostępnych danych |
| pH                                             | : Brak dostępnych danych |
| Względna szybkość parowania (octan butylu=1)   | : Brak dostępnych danych |
| Temperatura topnienia                          | : Brak dostępnych danych |
| Punkt zamarzania                               | : Brak dostępnych danych |
| Temperatura wrzenia                            | : Brak dostępnych danych |
| Temperatura zapłonu                            | : Brak dostępnych danych |
| Temperatura samozapłonu                        | : Brak dostępnych danych |
| Temperatura rozkładu                           | : Brak dostępnych danych |
| Palność (ciała stałego, gazu)                  | : Brak dostępnych danych |
| Ciśnienie pary                                 | : Brak dostępnych danych |
| Względna gęstość par w 20 °C                   | : Brak dostępnych danych |
| Gęstość względna                               | : Brak dostępnych danych |
| Rozpuszczalność                                | : 1.1                    |
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow) | : Brak dostępnych danych |
| Lepkość kinematyczna                           | : Brak dostępnych danych |
| Lepkość dynamiczna                             | : Brak dostępnych danych |
| Właściwości wybuchowe                          | : Brak dostępnych danych |
| Właściwości utleniające                        | : Brak dostępnych danych |
| Granice wybuchowości                           | : Brak dostępnych danych |
|                                                | : Brak dostępnych danych |

# ABS CARBON

## Dokument bezpieczeństwa

### 9.2. Inne informacje

Brak dostępnych dodatkowych informacji

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1. Reaktywność

Stabilny w normalnych warunkach użytkowania.

### 10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w normalnych warunkach użytkowania.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Niebezpieczna polimeryzacja nie występuje.

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Powyżej temperatury 300°C.

### 10.5. Materiały niezgodne

Silne utleniacze.

### 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

W wyniku rozkładu termicznego powstaje : Dwutlenek węgla. Tlenek węgla. Styren. Cyjanowodór. węglowodory. Akrylonitryl. Akroleina. Aldehydy. Fenol.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

Brak dostępnych dodatkowych informacji

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

Brak dostępnych dodatkowych informacji

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1. Metody przetwarzania odpadów

Metody przetwarzania odpadów

: Jeśli recykling nie jest możliwy, wyeliminować zgodnie z lokalnymi obowiązującymi przepisami dotyczącymi usuwania odpadów. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub cieków wodnych.

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zwolnione z klasyfikacji i oznakowania w transporcie

## SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

Brak dostępnych dodatkowych informacji

## SEKCJA 16: Pozostałe informacje

Brak dostępnych dodatkowych informacji

# ABS CARBON

## Dokument bezpieczeństwa

---

Informacje te opierają się na naszej aktualnej wiedzy i mają na celu opisanie produktu wyłącznie dla celów wymagań zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska. Nie należy ich zatem interpretować jako gwarancji jakichkolwiek konkretnych właściwości produktu.