

---

 ARKUSZ DANYCH DOTYCZĄCYCH BEZPIECZEŃSTWA (średnia w czasie)
 

---

**1 Identyfikacja substancji/preparatu oraz firmy/przedsiębiorstwa**

Nazwa produktu:	<b>PLASTCOAT S BLACK</b>
Numer arkusza danych:	569517 4. 0. 3
Wykorzystanie substancji/preparatu:	Proszek gasniczy
Nazwa dostawcy:	Wilhelmsen Ships Service AS
Adres dostawcy:	Willem Barentszstraat 50 3165AB Rotterdam The Neherlands
Telefon:	+31 10 4877 777
Faks:	+31 10 4877 888
Osoba odpowiedzialna:	Patrick Rijsdijk, Product HSE Manager, Tel.: +31 6 349 440 35
Email:	Patrick.Rijsdijk@Wilhelmsen.com
Nazwa producenta:	Wilhelmsen Ships Service AS
Adres producenta:	Strandveien 20 P.O.Box 33 NO-1324 LYSAKER Norway Busines Unit Maintenance & Repair
Telefon:	+47 67 584550
Telefon alarmowy:	<b>**ONLY TO BE USED IN CASE OF AN INCIDENT**</b> NCEC: +44 1865 407333, CHEMTREC (800) 424 9300 American Chemistry Council +1 703 527 3887, Greece +30 210 7793777

**2 Ocena zagrożeń**

- Zapach: Bezwonny
- Wygląd: proszek, czarny, nierozpuszczalny w wodzie
- W kontakcie z oczami: Powoduje zaczerwienienie i podrażnienie
- W kontakcie ze skórą: Ostre narażenie na szkodliwy wpływ może powodować podrażnienie
- Poprzez drogi oddechowe: Wdychanie oparów gazów powstających podczas spawania lub ciecica gazowego może być szkodliwe.
- Po połknięciu: Może powodować zaburzenia żołądkowo-jelitowe

**3 Skład/informacje dotyczące składników**

Nazwa chemiczna	Stężenie	Numer CAS	Numer WE	Oznaczenia ryzyka "R"	Symbole
Non classified ingredients	100%	-	-	-	-

**4 Pierwsza pomoc**

W kontakcie ze skórą

- Zanieczyszczoną skórę natychmiast przemyć dużą ilością wody z mydłem (S28)
- 
- W przypadku oparzeń spowodowanych przez roztopioną ciecz nie próbować zdejmować przylegającego materiału

#### 4 Pierwsza pomoc (...)

- Oparzenia skóry spłukać obficie zimną wodą.
- Przy oparzeniach konieczna jest konsultacja lekarza.

W kontakcie z oczami

- Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody przez 15 minut
- W razie konieczności zasięgnąć porady lekarza

Po połknięciu

- Podać wodę lub mleko do picia
- Nigdy nie wywoływać wymiotów u osoby nieprzytomnej ani nie podawać jej napojów
- Zasięgnąć porady lekarskiej, jeśli występują skutki ujemne

Poprzez drogi oddechowe

- Istnieje małe prawdopodobieństwo inhalacji tego produktu
  - Wynieść poszkodowanego na świeże powietrze
  - W razie konieczności zasięgnąć porady lekarza
- 

#### 5 Ochrona przeciwpożarowa

- Niestabilny powyżej 350 stopni C, Temperatura samozapłonu 450 stopni C
  - Produkt nie jest łatwopalny. W przypadku pożaru stosować środki gaśnicze właściwe dla otaczających warunków
  - Nosić nadciśnieniowy aparat tlenowy
- 

#### 6 Środki zapobiegania przypadkowemu uwolnieniu

Indywidualne środki ostrożności

- Nosić odzież ochronną zgodnie z Częścią 8

Środki ochrony środowiska

- Nie spłukiwać rozlanego materiału do jakichkolwiek publicznych systemów wodnych

Metody czyszczenia

- Użyć odkurzacza do zebrania rozlanego materiału
  - Czyścić podłogę i wszystkie inne obiekty zanieczyszczone tym produktem przy pomocy wody (S40)
- 

#### 7 Postępowanie i składowanie

Postępowanie

- Dla tego produktu nie są wymagane żadne specjalne środki bezpieczeństwa

Składowanie

- Dla tego produktu nie są wymagane żadne specjalne środki bezpieczeństwa
- 

#### 8 Środki zmniejszenia narażenia na działanie/środki ochrony indywidualnej

Dopuszczalne normy narażenia na działanie

- Nie określono norm narażenia na działanie tej substancji

Środki zmniejszenia narażenia na działanie

- W miarę możliwości należy zapewnić kontrolę inżynierską w przypadku, gdy stężenie w powietrzu przekracza normy narażenia

Środki zmniejszenia narażenia na działanie w miejscu pracy

- W wyjątkowych okolicznościach konieczne może być noszenie indywidualnych środków ochrony dróg oddechowych w przypadku występowania nadmiernego zanieczyszczenia powietrza
-

---

## 8 Środki zmniejszenia narażenia na działanie/środki ochrony indywidualnej (...)

- Nosić odpowiednią odzież ochronną obejmującą m.in. ochronę oczu/twarzy i rękawiczki (zalecane są rękawiczki skórzane)



Rękawice



Odzież



Okulary ochronne

---

## 9 Właściwości fizyczne i chemiczne

- Zapach: Bezwonny
- Wygląd: proszek, czarny, nierozpuszczalny w wodzie
- pH - nie dotyczy
- Temperatura topnienia >175 °C w 760 mm /Hg
- Rozpuszczalność w wodzie <1 g/l
- Gęstość 500 kg/m<sup>3</sup>
- Niestabilny powyżej 350 stopni C, Temperatura samozapłonu 450 stopni C

---

## 10 Trwałość i reaktywność

- Nie są znane żadne niebezpieczne produkty rozpadu, Produkt ten jest uznawany za stabilny w normalnych warunkach

---

## 11 Informacje toksykologiczne

### Informacje toksykologiczne

- Brak danych doświadczalnych

### Poprzez drogi oddechowe

- Może powodować kaszel

### W kontakcie ze skórą

- Ostre narażenie na szkodliwy wpływ może powodować zaczerwienienie i podrażnienie

### W kontakcie z oczami

- Może powodować podrażnienie

### Po połknięciu

- Nie traktowany jako potencjalne źródło zagrożenia.

### Rakotwórczość

- Brak dowodów na działanie rakotwórcze

---

## 12 Informacje ekologiczne

### Ekotoksyczność

- Brak dostępnych informacji

### Mobilność

- Nierozpuszczalny w wodzie

### Trwałość i rozkład

- Brak dostępnych informacji

### Potencjał bioakumulacyjny

- Bioakumulacja jest nieznaczna

## 12 Informacje ekologiczne (...)

Inne niesprzyjające czynniki

- Nie ma żadnego niebezpiecznego oddziaływania na środowisko gdy produkt będzie używany zgodnie z jego przeznaczeniem i obchodzenie się z produktem będzie właściwe.
- 

## 13 Uwagi dotyczące unieszkodliwienia

Klasyfikacja

- Europejska klasa odpadu : -

Uwagi dotyczące unieszkodliwienia

- Usuwanie powinno odbywać się zgodnie z przepisami lokalnymi, regionalnymi i krajowymi
- 

## 14 Informacje dotyczące transportu

Informacja o transporcie

- Produkt nie klasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie
- 

## 15 Informacje dotyczące przepisów

Oznaczenia ryzyka

- Nie dotyczy

Oznaczenia bezpieczeństwa

- Nie dotyczy
- 

## 16 Inne informacje