

---

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**


---

**1 Identificatie van de stof of het preparaat en van de vennootschap/onderneming**

Naam van produkt: **BRONZALLOY**  
 Data Sheet Nummer: **575464 4. 0. 3**  
 Gebruik van de stof of het preparaat: **Spuitlas poeder**  
 Naam leverancier: **Wilhelmsen Ships Service AS**  
 Adres leverancier: **Willem Barentszstraat 50  
3165AB  
Rotterdam  
The Neherlands**  
 Telefoon: **+31 10 4877 777**  
 Fax: **+31 10 4877 888**  
 Verantwoordelijke persoon: **Patrick Rijdsijk, Product HSE Manager, Tel.: +31 6 349 440 35**  
 Email: **Patrick.Rijdsijk@Wilhelmsen.com**  
 Naam fabrikant: **Wilhelmsen Ships Service AS**  
 Adres fabrikant: **Strandveien 20  
P.O.Box 33  
NO-1324 LYSAKER  
Norway  
Busines Unit Maintenance & Repair**  
 Telefoon: **+47 67 584550**  
 Telefoon in noodgevallen: **\*\*ONLY TO BE USED IN CASE OF AN INCIDENT\*\*  
NCEC: +44 1865 407333, CHEMTREC (800) 424 9300  
American Chemistry Council +1 703 527 3887,  
Greece +30 210 7793777**

**2 Identificatie van de gevaren**

- Geur: Geurloos
- Verschijningsvorm: poeder, zwart, niet oplosbaar in water
- Contact met de ogen: Veroorzaakt roodheid en irritatie
- Contact met de huid: In gevallen van ernstige blootstelling kan irritatie ontstaan
- Inademing: Het inademen van dampen die tijdens het lassen worden gevormd kan schadelijk zijn.
- Inslikken: Kan maag-darm problemen veroorzaken

**3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

Scheikundige naam	Concentratie	CAS	EC	Waarschuwingen	Symbolen
Niet geklasserde ingrediënten	100%	-	-	-	-

**4 Eerstehulpmaatregelen**

Contact met de huid

- Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep (S28)
- 
- In geval van door de gesmolten stof veroorzaakte brandwonden, niet proberen het vastzittende materiaal te verwijderen
- Verbrande huid moet met veel koud water worden gespoeld.
- Brandwonden moeten door een arts behandeld worden.

#### 4 Eerstehulpmaatregelen (....)

Contact met de ogen

- Als de stof in de ogen komt, onmiddellijk gedurende minstens 15 minuten met veel water uitspoelen
- Indien nodig een arts raadplegen

Inslikken

- Water of melk laten drinken
- Iemand die niet bij bewustzijn is nooit laten braken of drinken
- Een arts raadplegen als er nadelige gevolgen optreden

Inademing

- Inademing is onwaarschijnlijk
  - Patiënt in open lucht brengen
  - Indien nodig een arts raadplegen
- 

#### 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- Instabiel boven 350 °C, Spontaan ontbrandingspunt 450 °C
  - Niet ontvlambaar. In geval van brand brandblusapparatuur gebruiken die in dit soort omgeving gebruikt mag worden
  - Positieve-druk ademhalingsapparatuur dragen
- 

#### 6 Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

- Draag beschermende kleding zoals in Sectie 8 beschreven wordt

Milieuvoorzorgsmaatregelen

- Het gemorste materiaal niet in openbare watersystemen spoelen

Opruimingsacties

- Stofzuiger gebruiken om gemorst materiaal op te zuigen
  - Voor de reiniging van de vloer en alle voorwerpen verontreinigd met dit materiaal water gebruiken (S40)
- 

#### 7 Hantering en opslag

Hantering

- Voor dit product behoeven geen speciale voorzorgsmaatregelen getroffen te worden

Opslag

- Voor dit product behoeven geen speciale voorzorgsmaatregelen getroffen te worden
- 

#### 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Blootstellingslimieten

- Voor deze stof zijn geen blootstellingslimieten vastgesteld

Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Indien mogelijk, dient er voor apparatuur gezorgd te worden op plaatsen waar concentraties in de lucht de blootstellingslimieten overschrijden

Beheersing van beroepsmatige blootstelling

- Ademhalingsbescherming kan noodzakelijk zijn onder bijzondere omstandigheden bij buitengewone luchtvervuiling
  - Geschikte beschermende kleding dragen, met inbegrip van oog- en gezichtsbescherming en handschoenen (leder wordt aanbevolen)
-

---

## 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming (...)



Handschoenen



Pak



Veiligheidsbril

---

## 9 Fysische en chemische eigenschappen

- Geur: Geurloos
- Verschijningsvorm: poeder, zwart, niet oplosbaar in water
- pH - niet van toepassing
- Smeltpunt >500 °C bij 760 mm /Hg
- Oplosbaarheid in water <1 g/l
- Dichtheid 6900 kg/m<sup>3</sup>
- Instabiel boven 350 °C, Spontaan ontbrandingspunt 450 °C

---

## 10 Stabiliteit en reactiviteit

- Geen gevaarlijke afbraakproducten bekend, Onder normale omstandigheden wordt dit artikel als stabiel beschouwd

---

## 11 Toxicologische informatie

Toxicologische informatie

- Geen experimentele gegevens beschikbaar

Inademing

- Kan hoesten veroorzaken

Contact met de huid

- In gevallen van ernstige blootstelling kan roodheid en irritatie ontstaan

Contact met de ogen

- Kan irritatie veroorzaken

Inslikken

- Wordt niet beschouwd als een actuele manier van blootstellen.

Carcinogeniciteit

- Geen aantoonbaar bewijs voor kankerverwekkende gevolgen

---

## 12 Milieu-informatie

Ecotoxiciteit

- Geen informatie beschikbaar

Mobiliteit

- Zinkt in water

Persistentie en afbraak

- Geen informatie beschikbaar

Mogelijke bioaccumulatie

- Bio-accumulatie is niet significant

Andere schadelijke effecten

- No environmental problems are expected when the product is used / handled correctly.

### **13 Instructies voor verwijdering**

Classificatie

- EU Afval klasse: -

Instructies voor verwijdering

- Lozing moet gebeuren in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of landelijke wetsbepalingen
- 

### **14 Informatie met betrekking tot het vervoer**

Informatie met betrekking tot het vervoer

- Niet geclassificeerd als gevaarlijk voor vervoer
- 

### **15 Wettelijk verplichte informatie**

Waarschuwingen

- Niet van toepassing

Veiligheidsinstructies

- Niet van toepassing
- 

### **16 Overige informatie**