
 SIKKERHEDSDATABLAD

1 Identifikation af stoffet/præparatet og af virksomheden

Produkt navn:	ZINC COAT
Datablad nummer:	575480 4. 0. 3
Anvendelse af stoffer eller præparatet:	Metal pulver for flamme sprøjtning
Navn på leverandør:	Wilhelmsen Ships Service AS
Leverandørs adresse:	Willem Barentszstraat 50 3165AB Rotterdam The Neherlands
Telefonnummer:	+31 10 4877 777
Fax:	+31 10 4877 888
Den ansvarlige:	Patrick Rijdsdijk, Product HSE Manager, Tel.:+31 6 349 440 35
Email:	Patrick.Rijdsdijk@Wilhelmsen.com
Tillverkarens navn:	Wilhelmsen Ships Service AS
Tillverkarens adresse:	Strandveien 20 P.O.Box 33 NO-1324 LYSAKER Norway Busines Unit Maintenance & Repair
Telefonnummer:	+47 67 584550
Nødhjælpstelefon:	**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 Fareidentifikation

- Duft: Duftfri
- Udseende: pulver, grå, uopløselig i vand
- Kontakt med øjne: Forårsager rødhed og irritation
- Kontakt med hud: I tilfælde af alvorlig eksponering kan irritation opstå
- Indånding: Indåndning af gasser under svejsning eller flamme skæring kan være skadelig.

3 Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer

Kemisk navn	Koncentration	CAS	EC	Risiko*	Symbol
Zinc Powder (pyrophoric)	>60%	7440-66-6	231-175-3	15, 17, 50, 53	F, N
Non classified ingredients	>40	-	-	-	-

*Se afsnit 16

4 Førstehjælpsforanstaltninger

Kontakt med hud

- Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder sæbe og vand (S28)
-
- I tilfælde af forbrændinger fra den smeltede væske forsøg ikke at fjerne det fastsiddende materiale
- Brændt hud skal skylles med rigelig mængde kold vand.
- I tilfælde af forbrænding søg lægehjælp.

4 Førstehjælpsforanstaltninger (....)

Kontakt med øjne

- Ved øjenkontakt skylles øjet straks med rigeligt vand i mindst 15 minutter
- Rådspørg læge hvis nødvendigt

Indtagelse

- Giv patienten vand eller mælk at drikke
- Fremkald aldrig opkastning hos bevidstløse personer og giv dem aldrig noget at drikke
- Søg lægehjælp ved ugunstige virkninger

Indånding

- Indånding er usandsynlig
- Før patienten ud i frisk luft
- Rådspørg læge hvis nødvendigt

Allmänt

- Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig (vis etiketten, hvis det er muligt) (S45)
-

5 Brandbekæmpelse

- Brug åndedrætsværn med positivt tryk
 - Brug ikke kuldioxid
 - Brug ikke vand eller skum
-

6 Forholdsregler over for udslip ved uheld

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af persone

- Brug beskyttelsestøj som anført i afsnit 8

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

- Skyl ikke spildt materiale ned i et offentligt vandsystem
- Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/sikkerhedsdatablad (S61)

Oprydningssaktioner

- Saml de spildte materiale med støvsuger
 - Gulvet og tilsmudsede genstande renses med vand (S40)
-

7 Håndtering og opbevaring

Håndtering

- Der kræves ingen særlige forholdsregler for dette produkt

Opbevaring

- Der kræves ingen særlige forholdsregler for dette produkt
-

8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Påvirkningsgrænser

- Ingen grænseværdier er blevet fastsat for dette stof

Eksponeringskontrol

- Hvis det er praktisk muligt, skal der installeres teknisk luftudsugningsudstyr, hvor luftbårne koncentrationer overskrider grænseværdierne

Foranstaltninger til kontrol af erhvervsmaessig eksponering

- Åndedrætsværn kan være påkrævet under exceptionelle omstændigheder, når der findes særlig stor luftforurening
 -
-

8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler (....)

Vær iført passende beskyttelsestøj, herunder øjen- og ansigtsbeskyttelse samt handsker (læder kan anbefales)



Handsker



Dragt



Beskyttelsesbriller



Rygning forbudt

9 Fysisk-kemiske egenskaber

- Duft: Duftfri
- Udseende: pulver, grå, uopløselig i vand
- pH - uvedkommende
- Kogepunkt ~ 900 °C
- Smeltepunkt ~ 420 gr C ved 760 mm Hg
- Vandopløselighed <1 g/l
- Vægtfylde 7000 kg/m³

10 Stabilitet og reaktivitet

- Såvidt vides ingen farlige nedbrydningsstoffer, Dette produkt regnes for at være stabilt under normale forhold
- Undgå kontakt med syrer og alkali, Hold væk fra fugtig luft eller vand

11 Toksikologiske oplysninger

Toksikologiske oplysninger

- Ingen tilgængelige eksperimentdata

Indånding

- Kan forårsage irritation

Kontakt med hud

- I tilfælde af alvorlig eksponering kan rødhed og irritation opstå

Kontakt med øjne

- Kan forårsage irritation

Indtagelse

- Anses ikke som aktuel eksponeringsmåde.
- Kan forårsage mave- tarmforstyrrelser

Carcinogenitet

- Intet bevis for at produktet er kræftfremkaldende

12 Miljøoplysninger

Økotoksicitet

- Produktet indholder miljøfarlig komponenter ifølge EU klassificering.
- Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet (R50/53)

Molitet

- Synker i vand

Persistens og nedbrydelighed

- Ingen information findes

12 Miljøoplysninger (....)

Bioakkumulationspotentiale

- Biologisk ophobning er betydelig

Andre negative virkninger

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

13 Bortskaffelse

Klassificering

- EU Affald klasse -

Bortskaffelse

- Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med lokal eller national lovgivning
-

14 Transportoplysninger

Transportoplysninger

- Ikke klassificeret som farligt transportgods
-

15 Oplysninger om regulering

Risiko

- Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet (R50/53)

Sikkerhed

- Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/sikkerhedsdatablad (S61)
-

16 Andre oplysninger

Tekst fra koder til R og S vendinger brugt i dette sikkerhedsdatablad: - R15: Reagerer med vand under dannelse af yderst brandfarlige gasser; R17: Selvantændelig ved blanding med luft; R50: Meget giftig for organismer, der lever i vand; R53: Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.