

## OHUTUSKAART

## 1 Aine või valmistise ja ettevõtte/ettevõtja identifitseerimine

Toote nimetus:	<b>ZINC COAT</b>
Teabelehe number:	575480 4. 0. 3
Aine/valmistise kasutus:	Leegipihustuspulber
Tarnija nimetus:	Wilhelmsen Ships Service AS
Tarnija aadress:	Willem Barentszstraat 50 3165AB Rotterdam The Neherlands
Telefon:	+31 10 4877 777
Faks:	+31 10 4877 888
Vastutav isik:	Patrick Rijsdijk, Product HSE Manager, Tel.: +31 6 349 440 35
Email:	Patrick.Rijsdijk@Wilhelmsen.com
Valmistaja nimetus:	Wilhelmsen Ships Service AS
Valmistaja aadress:	Strandveien 20 P.O.Box 33 NO-1324 LYSAKER Norway Busines Unit Maintenance & Repair
Telefon:	+47 67 584550
Hädaabitelefoni:	<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 Ohtude identifitseerimine

- Lõhn: Lõhnatu
- pulber, hall, vees mittelahustuv
- Silma sattumine: Põhjustab punetust ja ärritust
- Kokkupuude nahaga: Tugeva kokkupuute korral võib tekkida ärritus
- Sissehingamine: Keevitamisel ja lõikamisel tekkivate aurude sissehingamine võib olla kahjulik.

## 3 Koostis/koostisainete andmed

Keemiline nimetus	Kontsentratsioon	CAS number	EÜ number	R-laused*	Sümbolid
Zinc Powder (pyrophoric)	>60%	7440-66-6	231-175-3	15, 17, 50, 53	F, N
Non classified ingredients	>40	-	-	-	-

\*Vt lõik 16

## 4 Esmaabivõtted

### Kokkupuude nahaga

- Nahale sattumisel pesta koheselt rohke vee ja seebiga (S28)
- 
- Põletuste korral sulanud vedelikuga ärge üritage eemaldada külge jäänud materjali
- Põletada saanud kohta nahal tuleb uhta ohtra külma veega.

#### 4 Esmaabivõtted (....)

- Põletusi peab ravima arst.

##### Silma sattumine

- Aine silma sattumisel loputada koheselt välja rohke veega vähemalt 15 minuti vältel
- Vajaduse korral pöörduda arsti poole

##### Allaneelamine

- Anda juua vett või piima
- Mitte kunagi ärge kutsuge teadvuseta isikul esile oksendamist ega jootke talle vedelikke
- Haigusnähtude tekkimisel pöörduge arsti poole

##### Sissehingamine

- Sissehingamine on vähetõenäoline
- Viia patsient värske õhu kätte
- Vajaduse korral pöörduda arsti poole

##### Üldised

- Õnnetusjuhtumi või halva enesetunde korral pöörduda arsti poole (võimaluse korral näidata talle etiketti) (S45)
- 

#### 5 Tuletõrjevõtted

- Kandke suruõhuhingamisaparaati
  - Süsihappegaasi mitte kasutada
  - Vett või vahtu mitte kasutada
- 

#### 6 Meetmed juhusliku heite korral

##### Isiklikud ettevaatusabinõud

- Kanda lõigus 8 näidatud kaitseriietust

##### Keskkonnavalused ettevaatusabinõud

- Mitte loputada mahavalgunud materjali avalikku veevärki
- Vältida keskkonda sattumist Vältida kemikaali sattumist keskkonda. Tutvuda erinõuetega/ohutuskaardiga (S61)

##### Puhastusmeetmed

- Mahavalgunud materjali kogumiseks kasutada tolmuimejat
  - Kemikaaliga saastunud pindade ja esemete puhastamiseks kasuta vett (S40)
- 

#### 7 Käitlemine ja hoiustamine

##### Käitlemine

- See toode ei nõua eriettevaatusabinõusid

##### Hoiustamine

- See toode ei nõua eriettevaatusabinõusid
- 

#### 8 Kokkupuute vältimine ja isikukaitsevahendid

##### Ohutegurite piirnormid

- Selle aine jaoks ei ole toime piirnorme määratud

##### Kokkupuute vältimine

- Võimaluse korral tuleb tehnilisi kontrolle kasutada juhtudel, kus kemikaali kontsentratsioon õhus ületab piirnorme
-

## 8 Kokkupuute vältimine ja isikukaitsevahendid (....)

Kokkupuute vältimine töökeskkonnas

- Erandtingimustel õhu tugeva saastumise korral võib olla vajalik hingamisteede kaitse
- Kanda sobivat kaitseriietust, sh silmade/näokaitset ja kaitsekindaid (soovitavalt nahast)



Kindad



Kaitseülikond



Kaitseprillid



Mitte suitsetada

## 9 Füüsilised ja keemilised omadused

- Lõhn: Lõhnatu
- Välimus: pulber, hall, vees mittelahustuv
- pH - ei kohaldu
- Keemispunkt ~ 900 °C
- Sulamispunkt ~ 420 °C rõhul 760 mm /Hg
- Lahustuvus vees <1 g/l
- Tihedus 7000 kg/m<sup>3</sup>

## 10 Püsivus ja reaktsioonivõime

- Ohtlikke lagunemissaadusi ei ole teada, Normaalingimustes loetakse seda artiklit stabiilseks
- Vältida kokkupuudet hapete ja leelistega, Hoida eemal niiskest õhust või veest

## 11 Toksikoloogilised andmed

Toksikoloogilised andmed

- Katseandmed puuduvad

Sissehingamine

- Võib põhjustada ärritust

Kokkupuude nahaga

- Tugeva kokkupuute korral võib tekkida punetus ja ärritus

Silma sattumine

- Võib põhjustada ärritust

Allaneelamine

- Ei loeta võimalikuks kokkupuute viisiks.
- Võib põhjustada seedehäireid

Kantserogeensus

- Kantserogeense toime kohta andmed puuduvad

## 12 Ökoloogiline teave

Ökotoksilisus

- See toode sisaldab selliseid koostisaineid, mis on EL klassifikatsiooni kohaselt keskkonnale ohtlikud.
- Väga mürgine veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist veekeskkonda kahjustavat toimet (R50/53)

Liikuvus

- Upub vees

## 12 Ökoloogiline teave (...)

Püsivus ja biolagunevus

- Andmed puuduvad

Bioakumuleerumisvõime

- Oluliselt bioakumuleeruv

Muud kahjulikud mõjud

- Selle toote õigel kasutamisel/käsitsemisel ei ole oodata mingeid keskkonnaprobleeme.
- 

## 13 Kõrvaldamisjuhised

Klassifikatsioon

- EL jäätmeklass: -

Kõrvaldamisjuhised

- Kõrvaldamine peab toimuma vastavalt kohalikule, piirkondlikule või riiklikule seadusandlusele
- 

## 14 Veonõuded

Veonõuded

- Ei ole liigitatud kui ohtlik transportimiseks
- 

## 15 Reguleerivad õigusaktid

Riskilauseid

- Väga mürgine veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist veekeskkonda kahjustavat toimet (R50/53)

Ohutuslauseid

- Vältida keskkonda sattumist Vältida kemikaali sattumist keskkonda. Tutvuda erinõuetega/ohutuskaardiga (S61)
- 

## 16 Muu teave

Käesolevas ohutuskaardis kasutatud R- ja S-lausete koodide tekst:- R15: Kokkupuutel veega eraldub väga tuleohtlik gaas; R17: Isesüttiv õhu käes; R50: Väga mürgine veeorganismidele; R53: Võib avaldada pikaajalist veekeskkonda kahjustavat toimet.