

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

**1 Наименование на веществото/препарата и фирмата доставчик**

Название на препарата:	<b>ZINC COAT</b>
Номер на Информационния лист за безопасност::	575480 4. 0. 3
Приложение на веществото/препарата::	Ѓđã çà ïëàìú÷ñ òïðëòïââáá
Наименование на доставчика:	Wilhelmsen Ships Service AS
Адрес на доставчика:	Willem Barentszstraat 50 3165AB Rotterdam The Neherlands
Телефон:	+31 10 4877 777
Факс:	+31 10 4877 888
Отговорно лице:	Patrick Rijdsijk, Product HSE Manager, Tel.:+31 6 349 440 3
E-mail:	Patrick.Rijdsijk@Wilhelmsen.com
Наименование на производителя:	Wilhelmsen Ships Service AS
Адрес на производителя:	Strandveien 20 P.O.Box 33 NO-1324 LYSAKER Norway Busines Unit Maintenance & Repair
Телефон:	+47 67 584550
Телефон за връзка в спешни случаи:	: <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 Описание на опасностите**

- Мирис: Без мирис
- Външен вид: прах, сив, неразтворим във вода
- Контакт с очите: Причинява зачервяване и раздразване
- Контакт с кожата: В случай на значителна експозиция може да настъпи раздразване
- Вдишване: Вдишването на димни газове, формирани при процеса на заваряване и рязане, може да причини увреждане.

**3 Състав на препарата/информация за съставките**

Химично наименование	Концентрация	CAS номер	ЕС номер	R фрази*	Символи
Zinc Powder (pyrophoric)	>60%	7440-66-6	231-175-3	15, 17, 50, 53	F, N
Non classified ingredients	>40	-	-	-	-

\*Виж раздел 16

**4 Мерки за оказване на първа помощ**

#### **4 Мерки за оказване на първа помощ (....)**

При контакт с кожата

- След контакт с кожата веднага да се измие обилно със сапун и вода (S28)
- 
- При изгаряне с разтопено вещество да не се прави опит за отстраняване на полепналия материал
- Изгорената кожата трябва да се промие с голямо количество студена вода.
- Изгарянията трябва да се лекуват от лекар.

При контакт с очите:

- При попадане на вещество в очите незабавно да се промият обилно с вода в продължение на 15 минути най-малко.
- При необходимост да се потърси медицинска помощ

При поглъщане

- Дайте на пострадалия да пие вода или мляко
- Никога да не се предизвиква повръщане при лице в безсъзнание и да не му се дават течности
- Ако неразположението продължава, да се потърси медицинска помощ

При вдишване

- Малко вероятно е да настъпи инхалиране
- Изведете пострадалия на чист въздух
- При необходимост да се потърси медицинска помощ

Общ

- При злополука или неразположение да се потърси незабавно медицинска помощ и когато е възможно, да се покаже етикетът (S45)
- 

#### **5 Мерки при гасене на пожар**

- Да се носи дихателен апарат, работещ в режим на положително налягане
  - Да не се използва въглероден диоксид
  - Да не се използват вода или пяна
- 

#### **6 Мерки при аварийно изпускане**

Лични предпазни мерки:

- Да се носи защитно облекло, както е описано в раздел 8

Мерки за опазване на околната среда:

- Разсипаното вещество не бива да попада в нито една обществена водна система
- Да не се допуска изпускане в околната среда. Виж специалните инструкции/Информационния лист за безопасност (S61)

Мерки за почистване

- Разсипаното вещество да се събере с прахосмукачка
  - За почистване на пода и на всички замърсени с това вещество предмети използвайте вода (S40)
- 

#### **7 Работа с веществото/препарата и съхранение**

Работа с веществото/препарата

- Не се изискват специални мерки при този препарат

Съхранение

- Не се изискват специални мерки при този препарат
-

## 8 Контрол при експозиция и лични предпазни средства

Граници на експозиция

- За това вещество няма дефинирани граници на експозиция

Контрол на експозицията

- Ако е възможно, там където концентрацията на пренасяните по въздуха вещества надвишава границите на експозиция, да се намерят инженерни решения за нейното понижаване

Контрол при експозиция в работна среда

- При изключителни условия, когато е въздухът е силно контаминиран, може да е необходима защита на дихателните пътища
- Да се носи подходящо защитно облекло, включително предпазни средства за очите/лицето и ръкавици (препоръчват се кожени)



Ръкавици



Костюм



Плътнo прилепващи очила



Пушенето забранено!

## 9 Физични и химични свойства

- Мирис: Без мирис
- Външен вид: прах, сив, неразтворим във вода
- Стойност на рН #\$: рН - неприложимо:
- Точка на кипене ~ 900 °C
- Точка на топене ~ 420 °C при 760 mm/Hg
- Разтворимост във вода <1 g/l
- Плътност 7000 kg/m<sup>3</sup>

## 10 Стабилност и реактивоспособност

- Няма известни опасни продукти, които да се образуват при разлагане, Този препарат се смята за стабилен при нормални условия
- Да се избягва контакт с киселини и алкални вещества, Да се съхранява далече от влажен въздух или вода

## 11 Токсикологична информация

Токсикологична информация

- Няма експериментални данни

При вдишване

- Може да предизвика дразнене

При контакт с кожата

- В случай на значителна експозиция може да се появят зачервяване и раздразване

При контакт с очите

- Може да предизвика дразнене

При поглъщане

- Не се разглежда като потенциален начин на излагане.
- Може да предизвика нарушения във функциите на храносмилателния тракт

---

## 11 Токсикологична информация (....)

Канцерогенност

- Няма данни за канцерогенно действие
- 

## 12 Информация за околната среда

Екотоксичност

- Този продукт съдържа съставки, които са класифицирани в ЕС като опасни за околната среда.
- Силно токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда (R50/53)

Подвижност

- Утаява се във вода

Устойчивост и биоразградимост

- Няма налични данни

Потенциал за биоакмулиране

- Значителна биоакмулация

Други нежелателни ефекти

- При правилното използване / манипулиране на този продукт не се очакват проблеми, свързани с опазването на околната среда.
- 

## 13 Третиране на отпадъците

Класификация

- Клас на отпадък съгласно разпоредбите на ЕС: -

Третиране на отпадъците

- Третирането трябва да се извърши в съответствие с местните, щатските и държавните закони
- 

## 14 Информация за транспортиране

Информация за транспортиране

- Не е класифициран като опасен товар
- 

## 15 Информация съгласно действащата нормативна уредба

Рискови фрази

- Силно токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда (R50/53)

Съвети за безопасност

- Да не се допуска изпускане в околната среда. Виж специалните инструкции/Информационния лист за безопасност (S61)
- 

## 16 Друга информация

Текст на R и S фразите, използвани в раздел "Състав/Информация за съставките:-  
R15: При контакт с вода се отделят изключително запалими газове; R17: Самозапалва се в присъствие на въздух; R50: Силно токсичен за водни организми; R53: Може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.

---

