

1 化学物质或制剂以及公司/企业的识别

产品名称: PLASTCOAT S BLUE
 数据表编号: 575282 4.0.3
 化学物质/制剂的用途: 火焰喷涂粉末
 :
 : Wilhelmsen Ships Service AS
 : Willem Barentszstraat 50
 : 3165AB
 : Rotterdam
 : The Neherlands
 :
 : +31 10 4877 777
 : +31 10 4877 888
 : Patrick Rijdsdijk, Product HSE Manager, Tel.: +31 6 349 440 35
 E-mail: Patrick.Rijdsdijk@Wilhelmsen.com

制造商名称: Wilhelmsen Ships Service AS
 制造商地址: Strandveien 20
 P.O.Box 33
 NO-1324 LYSAKER
 Norway
 Busines Unit Maintenance & Repair
 电话: +47 67 584550

: **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 危害识别

- 气味: 无臭
- 外观: 粉末, 蓝色, 不溶于水
- 接触眼睛: 导致皮肤发红和刺激
- 接触皮肤: 在严重暴露的情况下, 刺激可能加剧
- 吸入: 吸入焊接和/或切割时产生的烟雾是有害的。
- 摄入: 可能导致胃肠道紊乱

3 化学组成/成分信息

化学名称	浓度	CAS 编号	EC 编号	R 短语	符号
Non classified ingredients	100%	-	-	-	-

4 急救措施

接触皮肤

- 接触皮肤以后, 应立刻用大量肥皂和清水冲洗(S28)
-
- 如果发生被熔化的液体灼伤, 切勿试图除去粘在皮肤上的物质
- 灼伤的皮肤必须用大量冷水冲洗。
- 灼伤必须由医生治疗。

4 急救措施 (....)

接触眼睛

- 如果物质进入眼睛, 应立刻用大量清水至少冲洗 15 分钟将其洗掉
- 如果必要应寻求医嘱

摄入

- 喝水或牛奶
- 绝不要使失去知觉的人员呕吐或饮用液体
- 如果产生不良影响应寻求医疗救助

吸入

- 不太可能吸入
- 把患者移动到新鲜空气处
- 如果必要应寻求医嘱

5 消防措施

- 高于 350 °C 时不稳定, 450 mm Hg 时自燃点为 # °C ^
- 不易燃的。如果着火, 应使用适合于周围状况的灭火剂
- 佩戴正压呼吸装置

6 事故性排放应对措施

个人预防措施

- 按照第 8 节穿戴防护服

环境预防措施

- 不要把溢出物冲入任何公共水系统

清理行动

- 用真空吸尘器收集溢出的物质
- 用水清洁被这一物质污染的地板和所有物体 (S40)

7 操作和存储

操作

- 这一产品并不要求特别预防措施

存储

- 这一产品并不要求特别预防措施

8 暴露控制和个人防护

暴露极限

- 尚未设定对这一物质的暴露极限

暴露控制

- 如果可行的话, 在气载浓度超过暴露极限的地方应提供工程技术控制手段

职业暴露控制

- 在具有过度空气污染的特别环境内需要呼吸防护装置
- 穿戴合适的防护服, 包括眼睛/脸部防护和手套 (建议使用皮革材料)



9 理化特性

- 气味: 无臭
 - 外观: 粉末, 蓝色, 不溶于水
 - pH - 不适用
 - >175 mm /Hg 时熔点 # °C 至 760 °C ^a
 - 水溶解度 <1 g/l
 - 500 °C 时密度为 # kg/m3 ^时
 - 高于 350 °C 时不稳定, 450 mm Hg 时自燃点为 # °C ^
-

10 稳定性和反应性

- 没有已知的危险分解产物, 在正常情况下该商品被认为是稳定的
-

11 毒物学信息

毒物学信息

- 未提供实验数据

吸入

- 可能导致咳嗽

接触皮肤

- 在严重暴露的情况下, 皮肤发红和刺激可能加剧

接触眼睛

- 可能导致刺激

摄入

- 未被认为是可能的暴露途径。

致癌性

- 无致癌影响的证据
-

12 生态学信息

生态毒性

- 无法获得资料

流动性

- 不溶于水

持久性和生物可降解性

- 无法获得资料

生物累积可能性

- 生物蓄积作用没有意义

其他负面影响

- LC50 (丰年虾) >100000 mg/l/24h
-

13 废弃处置事项

分类

- 欧盟废物类别: -

废弃处置事项

- 应按照地方、州或国家的法规进行处置
-

14 运输信息

运输信息

- 未被分类为运输危险物品
-

15 法规信息

风险术语

- 不适用

安全术语

- 不适用
-

16 其他信息