

安全技术说明书

页: 1/8

BASF 安全技术说明书

日期 / 修订: 19.01.2006

版本: 1.0

产品: 海丽晶 蓝 D 7079

Product: **Heliogen* Blue D 7079**

(30161451/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 21.08.2006

1. 物质/制剂及公司识别

海丽晶 蓝 D 7079

Heliogen* Blue D 7079

使用: 工业用颜料

公司:

BASF Aktiengesellschaft - D-67056

Ludwigshafen

Germany

Veredlungchemikalien für Lacke, Kunststoff
und Spezialit#ten

电话: +49-621-60-40536

传真号: +49-621-60-40673

E-mail地址: karin.beck@basf.com

Company:

BASF Aktiengesellschaft - D-67056

Ludwigshafen

Germany

Performance Chemicals for Coatings,
Plastics and Specialties

Telephone: +49-621-60-40536

Telefax number: +49-621-60-40673

E-mail address: karin.beck@basf.com

紧急情况资料:

巴斯夫紧急热线中心 (中国)

电话: 0086-021-58611199

Emergency information:

Emergency Call Center (China):

Telephone: 0086-021-58611199

BASF 安全技术说明书

日期 / 修订: 19.01.2006

版本: 1.0

产品: 海丽晶 蓝 D 7079

Product: Heliogen* Blue D 7079

(30161451/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 21.08.2006

2. 成分/组分信息

化学性质

铜-酞菁颜料

C.I. Pigment Blue 15:3

3. 危险性识别

无已知特殊危害。

4. 急救措施

一般建议:

脱掉受污染的衣物。

如吸入:

如吸入粉尘后有不适感, 移至空气新鲜处, 就医诊治。

皮肤接触:

用肥皂和清水彻底清洗。

眼睛接触:

翻转眼睑, 用流动清水清洗受沾染眼睛至少15分钟以上。

摄食:

清洗口腔, 然后大量饮水。

医生注意事项:

处理: 对症治疗 (清除污物, 注意生命体征), 无特效解毒剂。

BASF 安全技术说明书

日期 / 修订: 19.01.2006

版本: 1.0

产品: **海丽晶 蓝 D 7079**

Product: **Heliogen* Blue D 7079**

(30161451/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 21.08.2006

5. 消防措施

适宜的灭火介质:

干灭火介质, 泡沫

基于安全原因不适用的灭火介质:

二氧化碳

补充说明 (信息):

由于粉尘爆炸危险, 故应避免卷扬物料/产品。

特殊危害:

有害蒸气

形成烟雾 遇火会释放出所提及的物质/物质基团。

特殊保护设备:

戴自给式呼吸器。

更多信息:

危险程度视燃烧物质和火情而定。 必须按照官方条例处置受污染的消防水。

6. 意外泄漏应急措施

个人预防措施:

避免形成粉尘。 穿着个人防护服。

周围环境预防措施:

收集受污染的水/消防水 不得排入排水沟/地表水系/地下水系中。

BASF 安全技术说明书

日期 / 修订: 19.01.2006

版本: 1.0

产品: **海丽晶 蓝 D 7079**

Product: **Heliogen* Blue D 7079**

(30161451/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 21.08.2006

清理或收集方法:

少量: 选择合适的器械处理。

大量: 包含灰尘吸附材料及处理。

避免扬尘。

7. 操作处置与储存

操作处置

在当地没有排气通风装置时倾倒大量产品，必须使用呼吸保护。

防火防爆:

避免形成粉尘。对静电需采取预防措施。

储存

关于存储条件的详细信息: 保持容器严格密封、干燥，存于阴凉处。

8. 接触控制及个人防护

带有工作地点控制参数的组分

应保持一般的粉尘极限值。

个人防护措施

呼吸保护:

适于较低浓度或短期接触情况下的呼吸保护：P2或

FFP2型颗粒过滤器（适用于固体及液体颗粒的中效过滤器，如EN 143，149）

双手保护:

防化保护手套。

如丁腈橡胶（0.4毫米），氯丁二烯橡胶（0.5毫米），聚氯乙烯（0.7毫米）和其它材料

BASF 安全技术说明书

日期 / 修订: 19.01.2006

版本: 1.0

产品: 海丽晶 蓝 D 7079

Product: Heliogen* Blue D 7079

(30161451/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 21.08.2006

补充: 该规格基于自测, 文献资料及手套制造商的信息或相似的产品推而及之。由于许多条件影响 (如温度), 化学防护手套的实际防渗透时间有可能比标准测试所定的时间短。

由于手套种类繁多, 应遵守手套制造商的使用指南。

眼睛保护:

有边框遮蔽的安全眼镜。

一般安全及卫生措施:

根据优良工业卫生和安全实践操作。

由于产品具有染色性质, 在操作过程中应穿密闭式工作服, 以防沾染。

9. 理化性质

形状:	粉末
颜色:	蓝色
气味:	无味
熔点:	> 180 度 (1,013 百帕)
密度:	大约 1.6 克/cm ³ (20 度)
堆积密度:	125 - 500 kg/m ³
水中溶解性:	不溶

10. 稳定性和反应性

需避免的情况:

防潮。

热分解: > 180 度

BASF 安全技术说明书

日期 / 修订: 19.01.2006

版本: 1.0

产品: **海丽晶 蓝 D 7079**

Product: **Heliogen* Blue D 7079**

(30161451/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 21.08.2006

危险反应:

粉尘爆炸危险。

粉尘爆炸危险。

危险分解产物。:

如按照规定/指示存储和操作, 无危险分解产物。

11. 毒理学信息

半致死量/口服/大鼠: > 5,000 mg/kg

初发皮肤刺激/兔: 非刺激性 (巴斯夫试验)

初发粘膜刺激/兔: 非刺激性 (巴斯夫试验)

12. 生态学资料

持续性和可降解性

去除资料

评估: 可通过活性污泥吸附法从水中去除。

评价:

产品不具有非常好的水溶性, 因此在合适的废水处理系统中可通过机械法从水中去除。

其它不利影响

可吸附的有机结合卤 (AOX):

产品不含有机结合卤素

BASF 安全技术说明书

日期 / 修订: 19.01.2006

版本: 1.0

产品: **海丽晶 蓝 D 7079**

Product: **Heliogen* Blue D 7079**

(30161451/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 21.08.2006

产品含有 : : 10.4 (W/W) % copper

提及的重金属以络合物形式作为染料组分存在。

补充说明 (信息)

其它生态毒性建议:

若以适当的低浓度引入到生物处理系统中, 未预见到对活性污泥降解活性的抑制作用。

13. 处置注意事项

必须按照当地法规倾倒入垃圾场或焚烧。

受污染的包装:

未受污染的包装可以再利用。

不能清理干净的包装应按与其内容物相同的处理方式处置。

14. 运输信息

根据运输规则, 不列入危险品 (ADR RID ADN R IMDG/ GGV See ICAO/ IATA)

15. 法规信息

欧盟法规 ((贴) 标签)

根据EC指引, 产品不需贴危险警告标签。

BASF 安全技术说明书

日期 / 修订: 19.01.2006

版本: 1.0

产品: **海丽晶 蓝 D 7079**

Product: **Heliogen* Blue D 7079**

(30161451/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 21.08.2006

其它法规

登记情况

IECSC, CN

已放行/已列入

16. 其他资料

左边边缘划斜线的部分注明对前版本的修正。

此安全技术说明书中资料是依据我们的现有知识和经验编写,并且只考虑安全原因对产品进行说明.这些资料未说明产品的性质(产品技术规格).不应从本安全技术说明书推测任何达成协议的性质或产品对于特定用途的适用性.本产品的接收人有责任确保任何所属权和遵守现行法律法规.