



修订日期: 02/23/2011

# 化学品安全技术说明书

## 1. 化学品及企业标识

产品名称:	Pigment Green 7
TCI产品编码:	P0660
公司:	梯希爱（上海）化成工业发展有限公司
地址:	上海化学工业区普工路96号
部门:	营业部
电话号码:	021-67121386
传真号码:	021-67121385
e-mail:	sales@tcishanghai.com.cn
修改号码:	1

## 2. 危险性概述

### GHS分类

物理性危害	未分类
健康危害	未分类
环境危害	未分类
GHS标签元素	
图标或危害标志	无
信号词	无信号词
危险描述	无
防范说明	无

## 3. 成分/组成信息

单一物质/混和物	单一物质
化学名(中文名):	酞菁绿G
百分比:	....
CAS编码:	1328-53-6
俗名:	Phthalocyanine Green
分子式:	C <sub>32</sub> Cl <sub>16</sub> CuN <sub>8</sub>

## 4. 急救措施

吸入:	将受害者移到新鲜空气处，保持呼吸通畅，休息。若感不适请求医/就诊。
皮肤接触:	立即去除/脱掉所有被污染的衣物。用水清洗皮肤/淋浴。若皮肤刺激或发生皮疹：求医/就诊。
眼睛接触:	用水小心清洗几分钟。如果方便，易操作，摘除隐形眼镜。继续清洗。如果眼睛刺激：求医/就诊。
食入:	若感不适，求医/就诊。漱口。
紧急救助者的防护:	救援者需要穿戴个人防护用品，比如橡胶手套和气密性护目镜。

## 5. 消防措施

合适的灭火剂:	干粉，泡沫，雾状水，二氧化碳
特殊危险性:	小心，燃烧或高温下可能分解产生毒烟。

## 5. 消防措施

特定方法:

从上风处灭火，根据周围环境选择合适的灭火方法。非相关人员应该撤离至安全地方。周围一旦着火：如果安全，移去可移动容器。  
灭火时，一定要穿戴个人防护用品。

## 6. 泄漏应急处理

个人防护措施，防护用具，

紧急措施:

环保措施:

控制和清洗的方法和材料:

使用个人防护用品。远离溢出物/泄露处并处在上风处。泄露区应该用安全带等圈起来，控制非相关人员进入。  
防止进入下水道。  
清扫收集粉尘，封入密闭容器。注意切勿分散。附着物或收集物应该立即根据合适的法律法规处置。

## 7. 操作处置与储存

### 处理

技术措施:

在通风良好处进行处理。穿戴合适的防护用具。防止粉尘扩散。处理后彻底清洗双手和脸。

注意事项:

如果粉尘或浮质产生，使用局部排气。

操作处置注意事项:

避免接触皮肤、眼睛和衣物。

### 贮存

储存条件:

保持容器密闭。存放于凉爽、阴暗处。

包装材料:

远离不相容的材料比如氧化剂存放。

依据法律。

## 8. 接触控制和个体防护

工程控制:

尽可能安装封闭体系或局部排风系统，操作人员切勿直接接触。同时安装淋浴器和洗眼器。

个人防护用品

呼吸系统防护: 防尘面具。依据当地和政府法规。

手部防护: 防护手套。

眼睛防护: 安全防护镜。如果情况需要，佩戴面具。

皮肤和身体防护: 防护服。如果情况需要，穿戴防护靴。

## 9. 理化特性

外形 (20°C) :

固体

外观:

晶体-粉末

颜色:

绿色-深绿色

气味:

无资料

pH:

无数据资料

熔点:

无资料

沸点/沸程

无资料

闪点:

无资料

爆炸特性

无资料

爆炸下限:

无资料

爆炸上限:

无资料

密度:

无资料

溶解度:

无资料

## 10. 稳定性和反应性

稳定性:

一般情况下稳定。

反应性:

未报道特殊反应性。

## 10. 稳定性和反应性

须避免接触的物质  
危险的分解产物:

氧化剂  
一氧化碳, 二氧化碳, 氮氧化物 (NO<sub>x</sub>), 氯化氢

## 11. 毒理学信息

急性毒性:  
对皮肤腐蚀或刺激:  
对眼睛严重损害或刺激:  
生殖细胞变异原性:  
致癌性:  
IARC =  
NTP =  
生殖毒性:

无资料  
无资料  
无资料  
无资料  
无资料  
无资料  
无资料  
无资料

## 12. 生态学信息

生态毒性:  
鱼类: 48h LC50:>250 ppm (Oryzias latipes)  
甲壳类: 无资料  
藻类: 无资料  
残留性 / 降解性:  
潜在生物累积 (BCF): 0.51 - 4.8 (conc. 100 ppb), 2.1 - 74 (conc. 10 ppb)  
土壤中移动性  
log水分配系数:  
土壤吸收系数 (Koc): 无资料  
亨利定律  
constant (PaM<sup>3</sup>/mol): 无资料

## 13. 废弃处置

如果可能, 回收处理。请咨询当地管理部门。建议在可燃溶剂中溶解混合, 在装有后燃和洗涤装置的化学焚烧炉中焚烧。废弃处置时请遵守国家、地区和当地的所有法规。

## 14. 运输信息

联合国分类: 与联合国分类标准不一致  
UN编号: 未列明

## 15. 法规信息

《危险化学品安全管理条例》(2002年1月26日国务院发布): 针对危险化学品的安全使用、生产、储存、运输、装卸等方面均作了相应规定。

## 16. 其他信息

记载内容的供参考公司

公司: 梯希爱（上海）化成工业发展有限公司  
地址: 上海化学工业区普工路96号  
部门: 学术部  
应急电话: 021-67121388\*461  
传真号码: 021-67121385

## 16. 其他信息

该SDS基于我们能收集到的信息编制而成，然而，关于数据和对危害和毒性的评估不作保证。使用前，请调查危害和毒性信息，应该优先考虑使用该产品的组织、地区和国家的法律法规。

考虑到安全问题，产品应该购买后立即使用。一些新信息或修正会后续加上。如果该产品在远超出保质期时间使用或您有任何问题，请和我们联系。所陈述的警告仅仅适用于正常使用情况。如果是特殊使用情况，在普通安全措施外必须给予足够小心。应该注意到所有化学品都具有“未知的危害和毒性”，在不同使用条件、储存条件下会差异很大。该产品从开封到储存到废弃整个过程须由熟悉专业知识、有经验的操作人员使用或在专家指导下使用。基于每位使用者的个人责任必须建立安全的使用条件。