

# CHIMEI 镇江奇美化工有限公司

江苏镇江新区大港韩峰路18号

电话: 0511-83121300, 传真: 0511-83121033

1/2(A-GHE)

## 物质安全资料表

June 2, 2013 VIW

### 1. 物品及厂商资料

产品名称: Polylac<sup>®</sup> D-2200  
制造商: 镇江奇美化工有限公司  
地址: 江苏镇江新区大港韩峰路18号  
电话: 0511-83121300 (技术服务课)  
紧急电话: 0511-83121300  
传真电话: 0511-83121033/83121296

### 2. 成品辨识资料

化学名称	Acrylonitrile-butadiene-Styrene Copolymer	N-Phenylmaleimide copolymer	添加剂 (Lubricants&Antioxidants)
含量	80-90%	10.0%	3.0%
CAS NO. (TSCA NO.)	9003-56-9	31621-07-5	
危害性不纯物	无		

### 3. 危害性分类

健康危害效应: 无  
环境影响: 无  
物理性及化学性危害: 无  
特殊危害: 无

### 4. 急救措施

吸入: 若吸入熔融树脂逸出之气体, 将患者移至通风处, 立即送医。  
皮肤接触: 若接触到塑料粒或塑料粉末, 以清水冲洗。  
眼睛接触: 若接触到熔胶, 以大量(肥皂)水冲洗患部及衣物, 立即送医。  
若接触到塑料粒或塑料粉末, 以大量清水至少冲洗15分钟。  
若有不适, 立即送医。  
若接触到高温熔融树脂逸出之气体, 以大量清水至少冲洗15分钟。  
若有不适, 立即送医。  
吞食: 催吐, 以清水漱口, 若有不适, 立即送医。

### 5. 消防措施

适用灭火剂: 水、泡沫、干粉  
灭火时可能遭遇之特殊危害: 无  
特殊灭火程序: 移除可燃物  
消防人员之特殊防护设备: 使用供氧式呼吸防护具

### 6. 泄漏处理方法

个人应注意事项: 若塑料粒或塑料粉末残留于地面上, 可能会导致人员滑倒。  
环境注意事项: 为防止鸟类或鱼类由排水系统中摄食, 须彻底回收  
清理方法: 回收或废弃

### 7. 安全处置与储存方法

处置: 操作处所须严禁烟火, 做好整理整顿以避免粉尘累积。为防止尘爆, 空气输送管路、袋滤器及储槽须加装静电消除装置, 并确保接地。袋滤器之滤材采导电性材质。  
储存: 存放于阴凉处所, 避免直射阳光、雨淋及急速之温差。储存处严禁烟火

# CHIMEI 镇江奇美化工有限公司

江苏镇江新区大港韩峰路18号

电话: 0511-83121300, 传真: 0511-83121033

2/2(A-GHE)

## 8. 暴露预防措施

容许浓度 (TLV)	未定
通风设备	排除粉尘、烟及气体时使用
个人防护设备	呼吸防护 清洗成型机时使用防毒面具。 手部防护 接触熔胶时使用皮手套。 眼睛防护 平时使用安全眼镜, 清洗成型机时使用护目镜

## 9 物理及化学性质

物质状态	米白色胶粒
形状	粒状
颜色	米白色
气味	无
闪火点	404
自燃温度	466
爆炸界限	45 g/m <sup>3</sup>
最小着火能量	3.6 mJ
最大爆炸压力	7 × 10 <sup>6</sup> Pa
最大压力上升速度	3.2 × 10 <sup>7</sup> Pa/S
比重	1.03~1.10
溶解度	无

## 10. 安定性及反应性

安定性	依一般操作及储存程序时, 安定性佳。
危害性分解物	CO, HCN, AN, SM and NO
燃烧能量	3.53 × 10 <sup>7</sup> J/kg (8424 Kcal/kg)

## 11. 毒性资料

刺激性	分解后之塑料所产生的烟及蒸气会刺激眼睛。
-----	----------------------

## 12. 生态资料

为防止被海洋生物或鸟类摄食, 严禁丢弃至海洋或水域。

## 13. 废弃物处理

适当之焚化炉燃烧或掩埋法。不适当之焚化炉可能会产生有毒气体如 CO, HCN, AN and SM.

## 14. 运送资料

未分类

## 15. 法规资料

无

## 16. 其它资料

无