

物质安全资料表 (MSDS)

1- 产品及厂商资料

产品名称	N6200FN/R-A
制造商	百莱威工程塑料有限公司
电话.	+86 0757- 2897 2725
紧急电话.	+86 0757- 2897 2726
传真电话.	+86 0757- 2897 2448

2- 成品识别资料

化学名称	PA66	氰尿酸三聚氰胺盐	
含量	92—86 %	8—14 %	
化学式	$C_{36}H_{66}N_6O_6X_2$	$C_6H_9N_9O_3 (C_3H_6N_6.C_3H_3N_3O_3)$	
CAS No.	32131-17-2	37640-57-6	
危害性不纯物	无		
备注	其它成份: < 2.5 %		

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	若吸入熔融或燃烧树脂逸出之气体, 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, 可以用清水冲洗。
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。 眼睛 若接触到塑料粒或塑料粉末, 以大量清水至少冲洗。
吞食	若有不适, 立即送医。 若接触到高温熔融树脂逸出之气体, 转移至通风处。 若 若有不适, 立即送医。 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，并接地。袋滤器之滤材采用导电性材质。

储存 存放于阴凉处所，避免直射阳光、雨淋及急遽之温差。储存处严禁烟火。

8- 暴露预防措施

容许浓度	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	白色胶粒
形状	粒状
颜色	白色
气味	无
熔点	约255 °C
分解温度	约330 °C
爆炸界限	不适用于本产品
比重	1.12---1.13
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 NH_3

11- 毒性资料

刺激性 一般情操作及储存时，不会稍微刺激眼睛及皮肤。
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。不适当的焚化炉可能会产生有毒气体。

14- 运送资料

未分类

15- 法规资料

无

16- 其它数据

无