

创建日期: 12-Apr-23

修订日期: ---

安全数据单（安全技术说明书）

1. 化学品及企业标识

化学品俗名或商品名 : 不饱和聚酯模塑料
: CE5100970D
推荐使用 : 一般工业用途
使用限制 : 用于推荐用途以外的用途时, 请寻求专家判断。
制造商 : 松下机电株式会社
地址 : 日本三重县四日市市驰出北新开60番地, 邮编: 510-8560
部门 : 质量保证部 塑料材料业务部
电子材料事业部
联系电话 : +81-59-346-1135
传真 : +81-59-346-2008
应急咨询电话 : +86-10-6445-9191 (手机及固定电话) (24h)
400-817-9191 (固定电话、免费) (24h)
参考号码 : MS15-CE5100970D-JPCN-1

2. 危险性概述

GHS危险性类别

象形图 (标识符)



信号词

: 警告

危险种类	信号词	危险说明
敏化 — 皮肤	1	H317 可能导致皮肤过敏反应
致癌性	2	H351 怀疑会致癌
水生环境危险, 短期 (急性)	3	H402 对水生生物有害

防范说明

预防

在使用前获取特别指示。
在读懂所有安全防范措施之前切勿搬动。
使用所需的个人防护装备。
远离热源/火花/明火/热表面。— 禁止吸烟。

反应

作业后彻底清洗双手。
如接触到或有疑虑: 求医/就诊。
如感觉不适, 须求医/就诊。

贮存

保持低温。
存放在通风良好的地方。
存放处须加锁。

处置

处置内装物/容器按照区域监管处置。

3. 成分/组成信息

物质或混合物 : 混合物
 化学品中文名称 : 不饱和聚酯模塑料
 成分和含量

化学名称	含量%	Cas No.
不饱和聚酯	20~30	商业秘密
玻璃纤维	15~25	65997-17-3
十八酸锌盐	1~3	557-05-1
邻苯二甲酸二烯丙酯	< 0.3	131-17-9
炭黑	< 0.5	1333-86-4

4. 急救措施

吸入 : 将受害人转移到空气新鲜处, 保持呼吸舒适的休息姿势。
 : 求医/就诊。
 皮肤接触 : 轻轻地用大量肥皂和水清洗。
 : 求医/就诊。
 眼睛接触 : 用水小心冲洗15分钟。
 : 求医/就诊。
 食入 : 求医/就诊。

5. 消防措施

合适的灭火剂 : 干粉、二氧化碳、泡沫、干砂
 消防人员的特殊保护 : 穿戴自给式呼吸器和防护服。
 : 尽可能在上风处灭火。

6. 泄漏应急处理

人身保护 : 穿戴合适的防护装备。
 环境防护措施 : 清扫溢出材料, 以防止进入下水道或水道。
 控制和清洁方法及材料 : 将溢出材料收集到一个密闭容器, 并将容器转移到安全的地方。

7. 操作处置与储存

处理 : 在通风良好的地方处理。
 : 处理后彻底洗手和漱口。
 贮存 : 存放于干燥处。
 : 存放于密闭的容器中。
 : 保持低温。
 : 贮存温度不超过 35°C。
 : 防日晒。
 : 远离热源/火花/明火/热表面。—禁止吸烟。

8. 接触控制和个体防护

适当的工程控制 : 使用局部排气通风、除尘系统和全面通风。
 容许浓度 : ACGIH 炭黑 TWA 3mg/m³ (I) (2010)
 : 十八酸锌盐 TWA 10mg/m³ (I) · 3mg/m³ (R), STEL-(2016)
 个人保护措施
 呼吸系统防护 (保护具) : 防护口罩
 手防护 (保护具) : 防护手套
 眼睛防护 (保护具) : 防护眼镜
 皮肤保护 (保护具) : 防护服

9. 理化特性

物理状态	: 固体
颜色	: 黑色
气味	: 轻微的刺激气味
沸点或初始沸点和沸腾范围	: 无资料
上下爆炸极限/易燃极限	: 无资料
闪点	: 无资料
自燃温度	: 500~600°C
蒸气压	: 无资料
密度和/或相对密度	: 0.5~1.2kg/l (*表观密度)

10. 稳定性和反应性

反应性	: 无自发反应
稳定性(安定性)	: 正常情况下是稳定的。
危险反应的可能性	: 燃烧会产生有毒气体, 如一氧化碳。
应避免的条件	: 无资料
危险的分解产物	: 无资料

11. 毒理学信息

致癌性	: 炭黑	IARC Group2B (2010)
-----	------	---------------------

12. 生态学信息

毒性	: 无资料
持久性和降解性	: 无资料
生物累积性	: 无资料
土壤中的迁移性	: 无资料
其他不良反应	: 无资料

13. 废弃处置

: 必须依照当地和国家的法律法规进行处置。

14. 运输信息

国际法规	: 出口时应与出口公司商谈。
	: 请遵守在您所在国家或地区进行运输的所有规定。
联合国编号	: 不适用
联合国正式运输名称	: 不适用
联合国分类	: 不适用
安全措施	: 在处理时避免弄湿或粗暴处理, 避免损坏容器。
	: 检查容器, 以确保装货前无泄漏。
	: 装货时, 材料必须充分固定, 以防止倒塌、坠落、损坏和载荷转移。

15. 法规信息

: 参考可能有关的任何其他国家的措施或法规。

16. 其他信息

: 本文所含信息基于当前我们可以查阅的出版物及信息和数据。
然而, 无法对信息的准确性和完整性做出保证。
这些信息仅适用于普通条件下使用的产品。
您必须自行负责该产品任何其他特殊用途所应采取的适当安全措施。