

化学品安全技术说明书

1. 化学品及企业标识

产品名

Panlite® LD-1000RM

参考编号

LD1000RM-CnC

制造商/供应商

帝人株式会社

邮编100-8585, 东京都千代田区霞关三丁目2番1号

树脂事业本部 环境・品质保证部

电话: +81 3-3506-4717

传真: +81 3-3580-6680

紧急联络电话: 国家化学事故应急咨询专线 / 0532-83889090

推荐用途和限制用途

建议用途

工业用成形原料

发布日期

2013/04/01

更新日期

2017/10/01

2. 危险性概述

GHS分类

物理性危害

未被分类。

健康危害

致癌性

第2类

环境危害

未被分类。

GHS标签要素

象形图



警示词

警告

危险说明

懷疑會致癌。

防范说明

预防措施

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设备。

事故响应

如接触到或有疑虑: 求医/就诊。

安全储存

存放处须加锁。

废弃处置

按照当地/地区/国家/国际法规处理内容物/容器

3. 成分/组成信息

纯物质或混合物

混合物

成分	CAS登记号	浓度或浓度范围 (%)
聚碳酸酯树脂	25971-63-5	80 - 90
二氧化钛	13463-67-7	1 - 10

4. 急救措施

吸入

如果从加热的产品吸入了粉尘或烟雾: 将伤者转移至空气清新的地方, 保持镇定, 并密切观察。如果不适感持续, 就医治疗。

皮肤接触

用水冲洗。如果症状持续或冲洗后症状产生, 立即就医。因接触热物料而灼伤时, 尽快用水冷却粘在皮肤上的熔融物料, 就医请医生去除粘附物质, 并治疗灼伤。

眼睛接触

粉尘进入眼睛: 禁止擦拭眼睛。用水彻底冲洗。若发生刺激, 就医。

食入

彻底冲洗口腔。大量时: 如症状出现, 就医。

急性和迟发效应

无。

急救人员的个体防护

进行紧急抢救的人员在抢救过程中必须清楚自己所处的危险处境。

沸点	不适用
闪点	> 522 ° C (> 971.6 ° F)
自燃温度	> 550 ° C (> 1022 ° F)
燃烧极限 - 下限 (%)	无资料
燃烧极限 - 上限 (%)	无资料
爆炸性	无资料
蒸气压	不适用
蒸气密度	无资料
相对密度	1.28
溶解度	不溶于水
n-辛醇/水分配系数	无资料
分解温度	无资料

10. 稳定性和反应活性

稳定性	在常温条件下稳定。
危险反应的可能性	不会发生。
应避免的条件	未知。
应避免的物质	无数据。
危险的分解产物	燃烧时: 一氧化碳。二氧化碳。

11. 毒理学信息

急性毒性	食入会引起不适。
暴露途径	眼睛接触。皮肤接触。
皮肤腐蚀/刺激	粉尘可能刺激皮肤。
严重眼损伤 / 眼刺激	粉尘可能刺激眼睛。可能导致红肿和疼痛。
呼吸过敏性	未知。
皮肤过敏性	未知。
生殖细胞致突变性	未知。
致癌性	懷疑會致癌。吸入空气中二氧化钛粉尘可能导致癌症。

IARC 国际癌症研究中心研究, 致癌性的综合评价

二氧化钛 (CAS 13463-67-7)

2B 可能对人体有致癌作用。

生殖毒性	未知。
特异性靶器官系统毒性-单次接触	未知。
特异性靶器官系统毒性-重复接触	未知。
吸入性危害	非吸入危险。
慢毒性或长期毒性	未知。

12. 生态学信息

生态毒性	本品组分没有被列入环境危险物质。然而, 这不能排除大量或经常泄漏会对环境造成危害的可能性。
持久性和降解性	未知。
潜在的生物蓄集性	未知。
土壤中的迁移性	本品不溶于水, 将在水系中沉积下来。
其它有害效应	未知。

13. 废弃处置

残余废物	按当地规定处理。由于该产品可能对环境有危害, 不可释放入河, 湖, 山等。
受污染包装	空的容器内可能残留产品, 即使空的容器也要注意标签警示。

14. 运输信息

中国：危险货物品名表
IATA-国际航空运输协会
IMDG-国际海运危险货物规则

未作为危险品监管。
未作为危险品监管。
未作为危险品监管。

15. 法规信息

适用法规

此化学品安全技术说明书是根据“GB/T 16483-2008 化学品安全技术说明书 - 内容和项目顺序”制作。

16. 其他信息

参考文献
责任声明

无资料
着色剂的信息不包含在此SDS。
这些信息不提供任何担保。该信息被认为是正确的。SDS中的注意事项用于正常使用情形。当以特殊方式操作处置该产品时，请采取适合该使用和应用情形的安全措施。这些信息应被用于独立判定保障工人和环境的方法。