

GENESYS TECHNOLOGIES 源砾精密技术有限公司, 我们鼓励并希望您能阅读和理解整份(M)SDS, 该文件包括了重要的信息。我们希望您能遵从该文件给出的预防措施, 除非你的使用条件需要其他更合适的方法或措施。

一 抛光垫及企业标识

产品名称:

产品名称:	产品成分:	产品编号:
GS系列研磨 抛光垫	聚氨酯泡沫	GS-PP-2024-1.001

推荐用途和限制用途:

相关已知用途:	禁止用途:
用于光学玻璃或材料抛光的聚氨酯泡沫垫	无可用数据

公司名称:

中国苏州源砾精密技术有限公司
苏州工业园区金鸡湖大道99号苏州纳米城
<https://genesystech.net>

二 危险识别

危害识别: 本产品不被归类为危险品。

GHS分类: 根据化学品分类及标识的全球协调体系(GHS), 该产品是非有害品。

危害说明: 不适用

NFPA等级 (0 - 4等级) :

信号词/符号: NFPA 704

健康: 0

火灾: 0

反应性: 0

PBT和vPvB评估结果:

PBT: 不适用

vPvB: 不适用

其他危害: 不适用

未知急性毒性说明: 不适用

紧急概述: 不适用

三 成分/组成信息

化学成分	CAS编号	EEC编号	CLP分类 [欧盟法规第1272/2008号]	浓度 (% (w/w))
完全固化的聚氨酯泡沫			Not classified	50-100 %

分类的杂质和添加剂: 无

四 急救措施

皮肤接触: 如感觉粘贴面接触皮肤后有异常, 应用肥皂彻底清洗。如症状持续, 请就医。

眼睛接触: 立即用流动水冲洗数分钟，并就医。

吸入: 若感觉不适，应转移至通风良好处。

口服: 漱口并饮用大量清水。切勿催吐，立即就医。

症状/影响: 如过度接触粘贴面，可能会引起轻微刺激。

五 消防措施

灭火介质: 该产品为固体形式存储或使用时不易燃。可根据周围环境使用任意灭火剂。

不适用的灭火剂: 水

特定危害: 无已知危害。

特殊防护装备: 常规防护服和呼吸设备。

六 意外泄漏应急措施

个人防护措施: 如有必要，使用PVC或橡胶手套。

防护装备: 必要时佩戴防护手套或衣物。

环境预防措施: 将使用过的抛光垫作为工业废物处理。

应急程序: 不适用。

清理方法: 放入合适的容器中以便处理。

七 操作与储存

操作:

操作前请阅读并理解所有安全措施。

按照良好的工业操作规范和规定进行操作。

储存:

存放于阴凉、通风良好的地方，远离火源、高温和明火。

八 接触控制/个人防护

可接受浓度: 不适用

工程控制: 在通风良好区域使用。

个人防护装备

呼吸防护: 如有必要佩戴防尘口罩

眼睛防护: 如有必要佩戴化学护目镜

服装: 穿戴适当的防护服

手部: 建议佩戴兼容的防护手套

其他: 工作现场禁止吸烟、饮食。操作后应彻底清洗。

OSHA PEL: 不适用

ACGIH TLV: 不适用

九 物理化学特性

外观: 白色半柔性自粘垫

气味: 无味

形态: 固体材料

水溶性: 不溶

熔点: 不适用

沸点: 无数据

自燃温度: 产品不自燃

爆炸危险: 产品无爆炸危险

pH值: 无数据

十 稳定性与反应性

稳定性: 本产品化学性质稳定, 不具爆炸性、易燃性、可燃性、自燃性、水不兼容性或氧化性。

反应性: 不会发生有害聚合反应

避免接触的材料: 无已知物质

危险反应: 无已知反应

避免条件: 静电放电、冲击、震动、过热和潜在火源

危险分解产物: 烟雾、氧化物和碳

十一 毒理学信息

毒性数据: 无数据

接触途径: 皮肤接触

相关毒理特征: 粘贴面过度接触可能引起轻微刺激

致突变性: 无数据

生殖毒性: 无数据

致癌性: 无数据

十二 生态信息

12.1 毒性: 无可用数据

12.2 持久性与可降解性: 无可用数据

12.3 生物蓄积潜力: 无可用数据

12.4 土壤中迁移性: 无可用数据

12.5 其他不良影响: 无可用数据

十三 废弃处理

适当的处置方法: 按相关政府法规处理。

废弃时应遵循《废弃物处理及清扫法》等工业废弃物相关法律法规及地方法规。

可使用控制焚烧或填埋方式处理。

十四 运输信息

无

运输无危险性: 本品在运输中无危险性

ADR/RID类别: 无

运输无危险性: 本品在运输中无危险性

IATA

空运无危险性: 本品在运输中无危险性

IMO

海运无危险性: 本品在运输中无危险性

联合国编号 (UN编号) : 无

十五 法规信息

法规: 本 MSDS 根据美国相关法规编制。产品符合美国环保署有毒物质控制法案 (TSCA) 下的化学物质登记要求。

安全、健康及环保法规/立法 (SARA, 美国)

极度危险物质: 未列出任何成分

有毒物质控制法案: 所有成分已列出

致癌物质: 不适用

导致女性生殖毒性的化学物质: 未列出任何成分

导致男性生殖毒性的化学物质: 未列出任何成分

致癌类别: 不适用

十六 其他信息

上述信息被認為是正確的，但並不具有包容性，僅供參考。我們不對此類信息的適銷性或任何其他明示或暗示的保證作出任何保證，並且我們不承擔因使用這些信息而導致的任何責任。用戶應自行調查以確定信息是否適合其用途。對於第三方的任何索賠、損失或損害或利潤損失或任何特殊的、間接的、附帶的、後果性的或懲戒性的損害，無論以何種方式引起的使用上述信息，源砾精密技术有限公司 GENESYS TECHNOLOGIES 不負責。

* 企业知识产权保护成分1-5%，无有害成分。