

KEPAMID 2300SFU GY080-PPX

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: -
1.0	2023/12/13	000000052164	最初编制日期: 2023/12/13

1. 化学品及企业标识

产品名称 : KEPAMID 2300SFU GY080-PPX

产品代码 : 00000000027025220

制造商或供应商信息

制造商或供应商名称 : Celanese (Shanghai) International Trading Co., Ltd

地址 : 4560 Jinke Road, Zhangjiang, Pudong
Shanghai, China 020 201210

电话号码 :

应急咨询电话 : CHEMTREC International phone number: +1-703-527 3887,
+86 532 8388-9090 (China, 24h)

电子邮件地址 : HazCom@celanese.com

推荐用途和限制用途

推荐用途 : 塑料加工业

2. 危险性概述

紧急情况概述

外观与性状	: 团粒
气味	: 略微的

非危险物质或混合物。

GHS 危险性类别

非危险物质或混合物。

GHS 标签要素

非危险物质或混合物。

物理和化学危险

根据现有信息无需进行分类。

健康危害

根据现有信息无需进行分类。

环境危害

根据现有信息无需进行分类。

KEPAMID 2300SFU GY080-PPX

版本 1.0 修订日期: 2023/12/13 SDS 编号: 000000052164 前次修订日期: -
 最初编制日期: 2023/12/13

GHS 未包括的其他危害
 未见报道。

3. 成分/组成信息

物质/混合物 : 混合物

组分

化学品名称	化学文摘登记号 (CAS No.)	浓度或浓度范围 (% w/w)
maleic anhydride	108-31-6	>= 0.1 -< 1

4. 急救措施

一般的建议 : 不要离开无人照顾的患者。

吸入 : 如失去知觉, 使患者处于复原体位并就医。
 如果症状持续, 请就医。

皮肤接触 : 在接触熔融物质后, 迅速用凉水冷却皮肤。
 不要从皮肤上剥下固化的物质。
 烧伤必须由医生来处理。

眼睛接触 : 取下隐形眼镜。
 保护未受伤害的眼睛。
 如果眼睛刺激持续, 就医。

食入 : 保持呼吸道通畅。
 禁止催吐。
 如果症状持续, 请就医。

最重要的症状和健康影响 : 未见报道。

5. 消防措施

灭火方法及灭火剂 : 水
 泡沫
 干粉
 二氧化碳 (CO2)

特别危险性 : 不要使用强实水流, 因为它可能使火势蔓延扩散。

有害燃烧产物 : 碳氧化物
 氮氧化物

特殊灭火方法 : 化学火灾的标准程序。
 根据当时情况和周围环境采用适合的灭火措施。

消防人员的特殊保护装备 : 如有必要, 佩戴自给式呼吸器进行消防作业。

6. 泄漏应急处理

人员防护措施、防护装备和应
 急处置程序 : 避免粉尘生成。
 避免吸入粉尘。
 保证充分的通风。

KEPAMID 2300SFU GY080-PPX

版本 1.0 修订日期: 2023/12/13 SDS 编号: 000000052164 前次修订日期: -
最初编制日期: 2023/12/13

扫干净以防滑。

环境保护措施 : 无特别的环境预防要求。

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料 : 收集和处置时不要产生粉尘。
扫掉和铲掉。
放入合适的封闭的容器中待处理。

7. 操作处置与储存

操作处置

防火防爆的建议 : 操作过程中, 空气中的粉尘可能会形成爆炸性的混合物。
在产生粉尘的设备和地方提供适当的通风排气。

安全处置注意事项 : 将粉尘的产生和积聚降到最低程度。
有关个人防护, 请看第 8 部分。
操作现场不得进食、饮水或吸烟。

防止接触禁配物 : 强酸和氧化剂
碱

储存

安全储存条件 : 在干燥、阴凉处储存。
保持树脂干燥
电器安装/施工材料必须符合技术安全标准。

禁配物 : 没有特别提及的物料。

有关储存稳定性的更多信息 : 按指导方法贮存和使用不会产生分解。

8. 接触控制和个体防护

危害组成及职业接触限值

组分	化学文摘登记号 (CAS No.)	数值的类型 (接触形式)	控制参数 / 容许浓度	依据
maleic anhydride	108-31-6	PC-TWA	1 mg/m ³	CN OEL
	其他信息: 敏	PC-STEL	2 mg/m ³	CN OEL
	其他信息: 敏	TWA (可吸入性粉尘和蒸汽)	0.01 mg/m ³	ACGIH

工程控制 : 局部排风
在有粉尘生成的地方, 提供合适的排风设备。

个体防护装备

呼吸系统防护 : 一般来说无需个人呼吸防护设备。
眼面防护 : 带侧护罩的安全眼镜

KEPAMID 2300SFU GY080-PPX

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: -
1.0	2023/12/13	000000052164	最初编制日期: 2023/12/13

皮肤和身体防护	:	防护服
卫生措施	:	常规的工业卫生操作。

9. 理化特性

外观与性状	:	团粒
气味	:	略微的
气味阈值	:	无数据资料
pH 值	:	物质/混合物不溶（在水中）
熔点/熔点范围	:	详细信息请参考产品技术资料说明书。
沸点/沸程	:	不适用
闪点	:	不适用
蒸发速率	:	不适用
爆炸上限 / 易燃上限	:	不适用
爆炸下限 / 易燃下限	:	不适用
蒸气压	:	不适用
蒸气密度	:	不适用
密度	:	详细信息请参考产品技术资料说明书。 1.27 - 1.68 g/cm ³
溶解性		
水溶性	:	不溶
正辛醇/水分配系数	:	无数据资料
自燃温度	:	详细信息请参考产品技术资料说明书。
分解温度	:	无数据资料
黏度		
动力黏度	:	不适用
运动黏度	:	不适用

10. 稳定性和反应性

KEPAMID 2300SFU GY080-PPX

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: -
1.0	2023/12/13	000000052164	最初编制日期: 2023/12/13

反应性	:	按指导方法贮存和使用不会产生分解。
稳定性	:	按指导方法贮存和使用不会产生分解。
危险反应	:	粉尘在空气中会形成爆炸性混合物。 在建议的贮存条件下是稳定的。
应避免的条件	:	不要暴露在温度高于: 240 ° C
禁配物	:	强酸和氧化剂 碱
危险的分解产物	:	一氧化碳

11. 毒理学信息

12. 生态学信息

生态毒性

无数据资料

持久性和降解性

无数据资料

生物蓄积潜力

无数据资料

土壤中的迁移性

无数据资料

其他环境有害作用

无数据资料

13. 废弃处置

处置方法

废弃化学品 : 可能情况下, 尽量回收利用而不用处置或焚烧法。
按当地法规处理。

14. 运输信息

国际法规

陆运 (UNRTDG)

联合国编号	:	不适用
联合国运输名称	:	不适用
类别	:	不适用
次要危险性	:	不适用
包装类别	:	不适用
标签	:	不适用

空运 (IATA-DGR)

UN/ID 编号	:	不适用
----------	---	-----

化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



KEPAMID 2300SFU GY080-PPX

版本 1.0 修订日期: 2023/12/13 SDS 编号: 000000052164 前次修订日期: -
最初编制日期: 2023/12/13

联合国运输名称 : 不适用
类别 : 不适用
次要危险性 : 不适用
包装类别 : 不适用
标签 : 不适用
包装说明(货运飞机) : 不适用
包装说明(客运飞机) : 不适用

海运(IMDG-Code)

联合国编号 : 不适用
联合国运输名称 : 不适用
类别 : 不适用
次要危险性 : 不适用
包装类别 : 不适用
标签 : 不适用
EmS 表号 : 不适用
海洋污染物(是/否) : 不适用

按《MARPOL73/78 公约》附则 II 和 IBC 规则

不适用于供应的产品。

国内法规

GB 6944/12268

联合国编号 : 不适用
联合国运输名称 : 不适用
类别 : 不适用
次要危险性 : 不适用
包装类别 : 不适用
标签 : 不适用

特殊防范措施

不适用

15. 法规信息

适用法规

职业病防治法

16. 其他信息

修订日期 : 2023/12/13
日期格式 : 年/月/日

缩略语和首字母缩写

ACGIH : 美国政府工业卫生学家会议 (ACGIH) 之阈值 (TLV)
CN OEL : 工作场所有害因素职业接触限值 - 化学有害因素

KEPAMID 2300SFU GY080-PPX

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: -
1.0	2023/12/13	000000052164	最初编制日期: 2023/12/13

ACGIH / TWA : 8 小时, 时间加权平均值
 CN OEL / PC-TWA : 时间加权平均容许浓度
 CN OEL / PC-STEL : 短时间接触容许浓度

AIIC - 澳大利亚工业化学品清单 ; ANTT - 巴西国家陆路运输机构; ASTM - 美国材料实验协会; bw - 体重; CMR - 致癌、致突变性或生殖毒性物质; DIN - 德国标准化学会; DSL - 加拿大国内化学物质名录; ECx - 引起 x%效应的浓度; ELx - 引起 x%效应的负荷率; EmS - 应急措施; ENCS - 日本现有和新化学物质名录; ErCx - 引起 x%生长效应的浓度; ERG - 应急指南; GHS - 全球化学品统一分类和标签制度; GLP - 良好实验室规范; IARC - 国际癌症研究机构; IATA - 国际航空运输协会; IBC - 国际散装运输危险化学品船舶构造和设备规则; IC50 - 半抑制浓度; ICAO - 国际民用航空组织; IECSC - 中国现有化学物质名录; IMDG - 国际海运危险货物; IMO - 国际海事组织; ISHL - 日本工业安全和健康法案; ISO - 国际标准化组织; KECI - 韩国现有化学物质名录; LC50 - 测试人群半数致死浓度; LD50 - 测试人群半数致死量 (半数致死量); MARPOL - 国际防止船舶造成污染公约; n. o. s. - 未另列明的; Nch - 智利认证; NO(A)EC - 无可见 (有害) 作用浓度; NO(A)EL - 无可见 (有害) 作用剂量; NOELR - 无可见作用负荷率; NOM - 墨西哥安全认证; NTP - 国家毒理学规划处; NZIoC - 新西兰化学物质名录; OECD - 经济合作与发展组织; OPPTS - 污染防治、杀虫剂和有毒物质办公室; PBT - 持久性、生物累积性和毒性的物质; PICCS - 菲律宾化学品与化学物质名录; (Q)SAR - (定量) 结构-活性关系; REACH - 欧洲议会和理事会关于化学品的注册、评估、授权和限制法规 (EC) 1907/2006 号; SADT - 自加速分解温度; SDS - 安全技术说明书; TCSI - 台湾既有化学物质清册; TDG - 危险货物运输; TECI - 泰国既有化学物质清单; TSCA - 美国有毒物质控制法; UN - 联合国; UNRTDG - 联合国关于危险货物运输的建议书; vPvB - 高持久性和高生物累积性物质; WHMIS - 工作场所危险品信息系统

免责声明

此安全技术说明书提供的信息在其发布之日是准确无误的, 所给出的信息仅作为安全搬运, 储存, 运输, 处理等的指导, 而不能被作为担保和质量指标, 此信息仅用于指定的物质而不能用于其它相关的物质, 除非特别指明。

CN / ZH