

POWDERSAFE 3580-02 Silver

版本	修订日期:	SDS 编号:	打印日期: 2024/11/27
1.1	2024/10/08	102000036664	最初编制日期: 2023/08/24

1. 化学品及企业标识

产品名称	:	POWDERSAFE 3580-02 Silver
产品代码	:	052873GD0
化学性质	:	无机着色料 (仅限工业用途)

制造商或供应商信息

制造商或供应商名称	:	爱卡特殊效果颜料 (珠海) 有限公司
地址	:	中国珠海市金湾区南水镇浪屿路 3 号
电话号码	:	+8607567228600
应急咨询电话	:	国家化学事故应急咨询电话 (中国): 0532-83889090 NCEC: (contract no. ECKART29003-NCEC): 400 120 6011 (China, toll free) (中国, 免费电话) +886 2 8793 3212 (Taiwan, China, call and answer in English or Mandarin) (中国台湾, 英语或普通话)
电子邮件地址	:	msds.eckart.asia@altana.com
传真	:	+8607567228601

2. 危险性概述

紧急情况概述

外观与性状	:	团粒
颜色	:	银色
气味	:	特征的

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。

POWDERSAFE 3580-02 Silver

版本 1.1 修订日期: 2024/10/08 SDS 编号: 102000036664 打印日期: 2024/11/27
最初编制日期: 2023/08/24

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。

GHS 未包括的其他危害

可燃固体

未见报道。

3. 成分/组成信息

物质/混合物 : 混合物
化学品名称或通用名 :

危险组分

化学品名称	化学文摘登记号 (CAS No.)	浓度或浓度范围 (% w/w)
铝	7429-90-5	>= 70 -< 90
高压 聚乙烯	9002-88-4	>= 1 -< 10

4. 急救措施

一般的建议 : 将患者移到新鲜空气处。
不要离开无人照顾的患者。

吸入 : 转移至新鲜空气处。
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 : 立即用肥皂和大量的水冲洗。

眼睛接触 : 取下隐形眼镜。
如果眼睛刺激持续, 就医。

食入 : 保持呼吸道通畅。
不要服用牛奶和含酒精饮料。
切勿给失去知觉者喂食任何东西。
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 : 干砂

POWDERSAFE 3580-02 Silver

版本	修订日期:	SDS 编号:	打印日期: 2024/11/27
1.1	2024/10/08	102000036664	最初编制日期: 2023/08/24

不合适的灭火剂	: 灭金属火灾的特殊粉剂 ABC 粉 二氧化碳 (CO ₂) 水 泡沫
特别危险性	: 接触水份会释出极度易燃的气体 (氢)。
特殊灭火方法	: 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	: 使用个人防护装备。 将人员疏散到安全区域。 避免粉尘生成。
一般的建议	: 本品不允许排入下水道, 水道或土壤。 如果产品污染了河流、湖泊或下水道, 请告知有关当局。
泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料	: 用机械搬运设备。 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	: 在有粉尘生成的地方, 提供合适的排风设备。
安全处置注意事项	: 避免产生粉尘。 要建立日常的内务管理以保证尘埃不积累在表面上。 不要储存在受热的地方。 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	: 酸 碱 氧化剂 水

储存

安全储存条件	: 储存于原装容器中。 使容器保持密闭, 存放在阴凉、通风良好的地方。 切勿靠近火源。— 严禁烟火。
--------	--

POWDERSAFE 3580-02 Silver

版本	修订日期:	SDS 编号:	打印日期: 2024/11/27
1.1	2024/10/08	102000036664	最初编制日期: 2023/08/24

颜色	: 银色
气味	: 特征的
气味阈值	: 无数据资料
pH 值	: 物质/混合物不可溶 (在水中)
熔点/熔点范围	: 100 - 120 ° C
沸点/沸程	: 不适用
闪点	: 不适用
蒸发速率	: 无数据资料
易燃性(固体, 气体)	: 可燃固体
易燃性 (液体)	: 无数据资料
燃烧速率	: 无数据资料
自燃性	: 无数据资料
燃烧值	: 无数据资料
爆炸上限 / 易燃上限	: 无数据资料
爆炸下限 / 易燃下限	: 无数据资料
蒸气压	: 无数据资料
蒸气密度	: 无数据资料
密度/相对密度	: 无数据资料
密度	: 2.1 g/cm ³
体积密度	: 无数据资料
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	: 无数据资料
分解温度	: 无数据资料
自加速分解温度(SADT)	: 无数据资料
聚合温度 (SAPT)	: 无数据资料
黏度	: 无数据资料
运动黏度	: 无数据资料
流动时间	: 无数据资料
溶剂分离	: 无数据资料
爆炸特性	: 无数据资料
氧化性	: 无数据资料
自热物质	: 无数据资料
燃烧热	: 无数据资料
撞击敏感性	: 无数据资料
表面张力	: 无数据资料
电导率	: 无数据资料
升华点	: 无数据资料
分子量	: 无数据资料
最低可爆炸粉尘浓度	: 无数据资料
粉尘爆燃指数(Kst)	: 无数据资料
粉尘爆炸级别	: 无数据资料
放射性	: 无数据资料
挥发性有机化合物 (VOC) 含量	: 无数据资料

POWDERSAFE 3580-02 Silver

版本	修订日期:	SDS 编号:	打印日期: 2024/11/27
1.1	2024/10/08	102000036664	最初编制日期: 2023/08/24

挥发性有机化合物 (VOC) 含量	:	无数据资料
粒径	:	无数据资料
粒度分布	:	无数据资料

10. 稳定性和反应性

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	:	暴露于酸性和碱性溶液会释出氢。 在建议的贮存条件下是稳定的。 粉尘在空气中可能会形成爆炸性的混合物。
应避免的条件	:	无数据资料
禁配物	:	酸碱氧化剂水

11. 毒理学信息

急性毒性

根据现有信息无需进行分类。

皮肤腐蚀/刺激

根据现有信息无需进行分类。

严重眼睛损伤/眼刺激

根据现有信息无需进行分类。

呼吸或皮肤过敏

皮肤过敏

根据现有信息无需进行分类。

呼吸过敏

根据现有信息无需进行分类。

生殖细胞致突变性

根据现有信息无需进行分类。

致癌性

根据现有信息无需进行分类。

生殖毒性

根据现有信息无需进行分类。

特异性靶器官系统毒性- 一次接触

根据现有信息无需进行分类。

特异性靶器官系统毒性- 反复接触

根据现有信息无需进行分类。

吸入危害

根据现有信息无需进行分类。

其他信息

产品:

备注: 无数据资料

POWDERSAFE 3580-02 Silver

版本	修订日期:	SDS 编号:	打印日期: 2024/11/27
1.1	2024/10/08	102000036664	最初编制日期: 2023/08/24

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

备注 : 根据 GB6944/12268 法规, 未被归类为危险货物。

GB 6944/12268

不作为危险品管理

15. 法规信息

适用法规

职业病防治法: 适用

危险化学品安全管理条例

危险化学品目录 : 已列入

16. 其他信息

缩略语和首字母缩写

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

日期格式	:	年/月/日
CN OEL	:	工作场所有害因素职业接触限值 - 化学有害因素
CN OEL / PC-TWA	:	时间加权平均容许浓度

POWDERSAFE 3580-02 Silver

版本	修订日期:	SDS 编号:	打印日期: 2024/11/27
1.1	2024/10/08	102000036664	最初编制日期: 2023/08/24

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