

STAPA SILTALLIC 5041 Aluminium Pigment Paste

版本 1.0 修订日期: 2015/10/05 SDS编号: 102000023485 打印日期: 2018/11/19
最初编制日期: 2015/10/05

1. 化学品及企业标识

产品名称 : STAPA SILTALLIC 5041 Aluminium Pigment Paste
产品代码 : 019066G60
产品类别 : 铝粉浆

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 : 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 : National Emergency Response Hotline for Chemical Incident
(China):0532-8 3889090
国家化学事故应急咨询电话(中国: 0532-83889090)
电子邮件地址 : Riko.Huang@altana.com
传真 : +8607567228601

2. 危险性概述

紧急情况概述

外观与性状	: 膏状的固体
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。

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。

STAPA SILTALLIC 5041 Aluminium Pigment Paste

版本 1.0 修订日期: 2015/10/05 SDS编号: 102000023485 打印日期: 2018/11/19
最初编制日期: 2015/10/05

GHS未包括的其他危害

易燃性物质
无适用资料。

3. 成分/组成信息

物质/混合物 : 混合物

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)
铝银粉	7429-90-5	>= 50 - <= 100
石油精	64742-48-9	>= 25 - < 50

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。
无需特别急救措施的危害。
- 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 : 立即用肥皂和大量的水冲洗。
- 眼睛接触 : 立即用大量水冲洗眼睛。

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 : 症状: 无适用资料。
风险: 无适用资料。
- 对医生的特别提示 : 无适用资料。

5. 消防措施

- 灭火方法及灭火剂 : 干砂
灭金属火灾的特殊粉剂

STAPA SILTALLIC 5041 Aluminium Pigment Paste

版本	修订日期:	SDS编号:	打印日期: 2018/11/19
1.0	2015/10/05	102000023485	最初编制日期: 2015/10/05

- 不合适的灭火剂 : 水
泡沫
ABC 粉
二氧化碳(CO₂)
- 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 : 使用个人防护装备。

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 : 将人员疏散到安全区域。
使用个人防护装备。
消除所有火源。
避免粉尘生成。
- 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。
用惰性材料吸收(如砂子、硅胶、酸性粘结剂、通用粘结剂、锯末)。

扫掉和铲掉。
不要用水冲洗。
放入合适的封闭的容器中待处理。
- 参考其他部分 : 有关个人防护, 请看第8部分。
-

7. 操作处置与储存

操作处置

- 防火防爆的建议 : 远离明火、热的表面和点火源。 必须将各容器和设施接地。

一般性的防火保护措施。
- 安全处置注意事项 : 远离热源和火源。
避免粉尘生成。
保证充分的通风。

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
-

STAPA SILTALLIC 5041 Aluminium Pigment Paste

版本	修订日期:	SDS编号:	打印日期: 2018/11/19
1.0	2015/10/05	102000023485	最初编制日期: 2015/10/05

考虑使用场合的具体情况, 例如危险的切割, 砂磨和接触时间等。推荐的预防性皮肤保护 皮肤接触后要洗净。在特殊的工作场合能否适用应该与手套的供应商讨论。

环境暴露控制

水 : 本品不允许排入下水道, 水道或土壤。

9. 理化特性

外观与性状	: 膏状的固体
颜色	: 银色
气味	: 特征的
易燃性(固体, 气体)	: 易燃性物质
自燃性	: 不易自燃
密度	: 1.3 - 2.0 g/cm ³
爆炸特性	: 无爆炸性
溶解性	
水溶性	: 不溶

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	: 遇水、酸、碱性溶液、卤素和氧化剂会引起化学作用。 暴露于酸性和碱性溶液会释出氢。 混合物缓慢地与水反应生成氢气。 在激烈加热时, 蒸气与空气混合物具有爆炸性。 在建议的贮存条件下是稳定的。
应避免的条件	: 不容许变干。 无数据资料
禁配物	: 酸 碱 氧化剂 高卤代化合物

STAPA SILTALLIC 5041 Aluminium Pigment Paste

版本	修订日期:	SDS编号:	打印日期: 2018/11/19
1.0	2015/10/05	102000023485	最初编制日期: 2015/10/05

成分:

64742-48-9:
其它生态信息 : 无数据资料

13. 废弃处置

处置方法

残余废弃物 : 符合当地和国家的法规。

污染包装物 : 应将空容器送至许可的废弃物处理场所循环利用或处置。
符合当地和国家的法规。

14. 运输信息

国际法规

备注 : 根据运输法规, 未被分类为危险品。

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

15. 法规信息

适用法规

危险化学品安全管理条例

危险化学品重大危险源辨识 (GB 18218) : 不适用

重点监管的危险化学品名录 : 已列入

石油精	64742-48-9
-----	------------

重点环境管理危险化学品目录 : 不适用

使用有毒物品作业场所劳动保护条例

高毒物品目录 : 不适用

化学品首次进出口及有毒化学品进出口环境管理规定

中国严格限制进出口的有毒化学品目录 : 不适用

STAPA SILTALLIC 5041 Aluminium Pigment Paste

版本	修订日期:	SDS编号:	打印日期: 2018/11/19
1.0	2015/10/05	102000023485	最初编制日期: 2015/10/05

职业病防治法

16. 其他信息

缩略语和首字母缩写

(Q)SAR - (定量)结构-活性关系; ANTT - 巴西国家陆路运输机构; ASTM - 美国材料实验协会; bw - 体重; CPR - 受管制产品法规; DIN - 德国标准化学会; EC_x - 引起x%效应的浓度; EL_x - 引起x%效应的负荷率; EmS - 应急措施; ErC_x - 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; 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; IMDG - 国际海运危险货物; IMO - 国际海事组织; ISO - 国际标准化组织; 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; 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; 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; TDG - 危险货物运输; 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; DSL - 加拿大国内化学物质名录; KECI - 韩国现有化学物质名录; TSCA - 美国有毒物质控制法; AICS - 澳大利亚化学物质名录; IECSC - 中国现有化学物质名录; ENCS - 日本现有和新化学物质名录; ISHL - 日本工业安全和健康法案; PICCS - 菲律宾化学品与化学物质名录; NZIoC - 新西兰化学物质名录; TCSI - 台湾既有化学物质清册; CMR - 致癌、致突变性或生殖毒性物质; GLP - 合格实验室规范

日期格式 : 年/月/日

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