

STAPA IL HYDROLAN 9157 55900/G Aluminium Paste

版本 1.5 修订日期: 2015/10/05 SDS编号: 102000000226 打印日期: 2018/11/19
最初编制日期: 2015/09/01

1. 化学品及企业标识

产品名称 : STAPA IL HYDROLAN 9157 55900/G Aluminium Paste
产品代码 : 005416HV0
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 Eckart GmbH
地址 : 珠海市金湾区南水镇浪屿路 3 号 Guentersthal 4
91235 Hartenstein
Germany
电话号码 : +8607567228600 +499152770
应急咨询电话 : National Emergency Response GBK Gefahrgut Büro GmbH,
Hotline for Chemical Incident Ingelheim, Germany:
(China):0532-8 3889090 From outside US: :
国家化学事故应急咨询电话 (001) 352-323-3500
(中国: 0532-83889090) (First call in English, response
in your language is possible)
US & Canada (toll free) :
1-800-5355-053
电子邮件地址 : Riko.Huang@altana.com msds.eckart@altana.com
传真 : +8607567228601 +499152777008

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 : 溶剂样气味

易燃固体。造成严重眼刺激。可能造成昏昏欲睡或眩晕。

GHS危险性类别

易燃固体 : 类别 1
眼睛刺激 : 类别 2A
特异性靶器官系统毒性(一次接触) : 类别 3(中枢神经系统)

STAPA IL HYDROLAN 9157 55900/G Aluminium Paste

版本 1.5 修订日期: 2015/10/05 SDS编号: 102000000226 打印日期: 2018/11/19
最初编制日期: 2015/09/01

GHS标签要素

象形图



信号词

: 危险

危险性说明

: H228 易燃固体。
H319 造成严重眼刺激。
H336 可能造成昏昏欲睡或眩晕。

防范说明

: **预防措施:**
P210 远离热源/火花/明火。禁止吸烟。
P261 避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾。
P280 戴防护手套/戴防护眼罩/戴防护面具。
事故响应:
P304 + P340 + P312 如果吸入: 将受害人移至空气新鲜处并保持呼吸舒适的姿势休息。如觉不适, 呼叫解毒中心或就医。
P337 + P313 如仍觉眼刺激: 求医/就诊。
P370 + P378 火灾时: 使用用于扑灭金属火的特制粉末灭火。
P370 + P378 火灾时: 使用干沙灭火。

必须列在标签上的有害成份:

7429-90-5 铝银粉
67-63-0 异丙醇

物理和化学危险

易燃固体。

健康危害

造成严重眼刺激。 可能造成昏昏欲睡或眩晕。

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

无适用资料。

3. 成分/组成信息

物质/混合物 : 混合物

化学品名称或通用名 : Flammable solid, organic, n. o. s.

STAPA IL HYDROLAN 9157 55900/G Aluminium Paste

版本	修订日期:	SDS编号:	打印日期: 2018/11/19
1.5	2015/10/05	102000000226	最初编制日期: 2015/09/01

二氧化碳(CO₂)
ABC 粉

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。
使用个人防护装备。
避免粉尘生成。
消除所有火源。

环境保护措施 :
防止产品进入下水道。
如能确保安全, 可采取措施防止进一步的泄漏或溢出。
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。
用惰性材料吸收 (如砂子、硅胶、酸性粘结剂、通用粘结剂、
锯末)。

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 : 必须将各容器和设施接地。采取措施防止静电积聚。使用防爆
设备。

避免粉尘生成。远离明火、热的表面和点火源。

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。

STAPA IL HYDROLAN 9157 55900/G Aluminium Paste

版本 1.5 修订日期: 2015/10/05 SDS编号: 102000000226 打印日期: 2018/11/19
最初编制日期: 2015/09/01

避免形成可吸入颗粒。
不要吸入蒸气/粉尘。
避免暴露: 使用前需要获得专门的指导。
避免接触皮肤和眼睛。
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。
在工作室内提供足够的空气交换和/或排气。
根据当地和国家的规定处理清洗水。

防止接触禁配物 : 酸
碱
氧化剂
高卤代化合物

卫生措施 : 使用时, 严禁饮食。
使用时, 严禁吸烟。
休息前及工作结束时洗手。

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。
不用时保持容器密闭。
切勿靠近火源。— 严禁烟火。

禁止吸烟。
使容器保持密闭, 储存在干燥通风处。
见标签上的预防措施。
电器安装/施工材料必须符合技术安全标准。

操作注意事项 : 避免接触湿气和水分。
不容许变干。

禁配物 : 不要将有氧化性的和能自燃的产品存放在一起。
贮存期间严禁与水接触。
远离氧化剂, 强碱和强酸, 以防止放热反应。

8. 接触控制和个体防护

危害组成及职业接触限值

成分	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
铝银粉	7429-90-5	PC-TWA (总)	3 mg/m ³	GBZ 2.1-2007
		PC-TWA (总粉尘)	3 mg/m ³ (铝)	GBZ 2.1-2007

STAPA IL HYDROLAN 9157 55900/G Aluminium Paste

版本	修订日期:	SDS编号:	打印日期: 2018/11/19
1.5	2015/10/05	102000000226	最初编制日期: 2015/09/01

备注: 可能引起不可逆转的眼睛损伤。

进一步信息

产品:

备注: 头痛, 眩晕, 乏力, 恶心和呕吐可能是接触过多的症状。
高于最低限值 (TLV) 的浓度会引起麻痹的效果。
溶剂会使皮肤脱脂。

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

潜在的生物累积性

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

产品:

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 : 不要将废水排入下水道。
不要用化学物质或使用过的容器去污染水池, 水道和沟渠。
送往有执照的废弃物管理公司。
符合当地和国家的法规。

污染包装物 : 倒空剩余物。
按未用产品处置。
不要重复使用倒空的容器。
禁止焚烧或用割炬切割空桶。
符合当地和国家的法规。

STAPA IL HYDROLAN 9157 55900/G Aluminium Paste

版本 1.5 修订日期: 2015/10/05 SDS编号: 102000000226 打印日期: 2018/11/19
最初编制日期: 2015/09/01

14. 运输信息

国际法规

空运(IATA-DGR)

UN/ID 编号 : UN 1325
联合国运输名称 : Flammable solid, organic, n. o. s.
(Aluminium pigment paste)
类别 : 4.1
包装类别 : II
标签 : Flammable Solid
包装说明(货运飞机) : 448
包装说明(客运飞机) : 445

海运(IMDG-Code)

联合国编号 : UN 1325
联合国运输名称 : FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S.
(Aluminium pigment paste)
类别 : 4.1
包装类别 : II
标签 : 4.1
EmS 表号 : F-G, S-G
海洋污染物(是/否) : 否
备注 : IMDG Code segregation group 15 - Powdered metals

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 : UN 1325
联合国运输名称 : 有机易燃固体, 未另列明的
(铝粉浆)
类别 : 4.1
包装类别 : II
标签 : 4.1

15. 法规信息

适用法规

重点监管的危险化学品名录 : 不适用

重点环境管理危险化学品目录 : 不适用

STAPA IL HYDROLAN 9157 55900/G Aluminium Paste

版本	修订日期:	SDS编号:	打印日期: 2018/11/19
1.5	2015/10/05	102000000226	最初编制日期: 2015/09/01

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

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