



## STAPA IL HYDROLAN 8154 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 8154 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

### 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
异丙醇	67-63-0	>= 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。  
离开危险区域。  
向到现场的医生出示此安全技术说明书。
- 吸入 : 大量接触后, 请教医生。  
如失去知觉, 使患者处于复原体位并就医。
- 皮肤接触 : 立即用肥皂和大量的水冲洗。  
  
如果皮肤接触了, 用水彻底淋洗。  
如果衣服被污染了, 脱掉衣服。
- 眼睛接触 : 立即用大量水冲洗眼睛。  
  
立即用大量水冲洗眼睛。  
取下隐形眼镜。  
冲洗时保持眼睛睁开。  
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
- 不合适的灭火剂 : 水  
泡沫

## STAPA IL HYDROLAN 8154 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(CO<sub>2</sub>)  
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 8154 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

异丙醇	67-63-0	PC-TWA	350 mg/m <sup>3</sup>	GBZ 2.1-2007
		PC-STEL	700 mg/m <sup>3</sup>	GBZ 2.1-2007

高毒物品目录  
不适用

### 个体防护装备

- 呼吸系统防护 : 当超出临界值时, 请使用呼吸保护设备。  
在有粉尘或气溶胶生成的情况下使用带过滤功能的呼吸器。
- 眼面防护 : 处理那些非正常工艺问题时要戴面罩和穿防护服。
- 皮肤和身体防护 : 长袖衣服  
安全鞋  
在工作场所根据危险物的量和浓度来选择身体的防护。
- 手防护 材料 : 耐溶剂的手套(丁基橡胶)

备注 : 注意生产商提供的关于渗透性和溶剂穿透时间以及特定工作条件(机械强度、接触时间)等相关信息。准确的穿透时间可以从手套的生产者处获得, 并且必须观察。请注意阅读手套供应商提供的关于手套的渗透性和溶剂穿透时间的说明。同时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

- 一般的建议 :  
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。
- 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 : 溶剂样气味  
沸点/沸程 : 82 ° C  
闪点 : 13 ° C



## STAPA IL HYDROLAN 8154 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 8154 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

---

### 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 8154 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<sub>x</sub> - 引起x%效应的浓度; EL<sub>x</sub> - 引起x%效应的负荷率; EmS - 应急措施; ErC<sub>x</sub> - 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; IC<sub>50</sub> - 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; LC<sub>50</sub> - 测试人群半数致死浓度; LD<sub>50</sub> - 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