

化学品安全技术说明书 (MSDS)

苯基 108 胶

一、 化学品及企业标识

- 1.1 化学品中文名称： 苯基 108 胶
- 1.2 化学品英文名称： Phenylmethylsilicone fluid, hydroxy-terminated
- 1.3 生产企业名称： 浙江新安化工集团股份有限公司
- 1.4 联系地址、邮编： 浙江省建德市江滨中新安大厦 1 号、邮编： 311600
- 1.5 联系电话： 0571-64723891
- 1.6 传真号码： 0571-64726063
- 1.7 电子邮件地址：
- 1.8 技术说明书编码：
- 1.9 生效日期： 2016 年 10 月 20 日
- 1.10 国家应急电话： (0532) 3889090; (0532) 3889191

二、 成分/组成信息

- 2.1 化学类别： 纯品
- 2.2 化学品名称： 苯基 108 胶

2.3 有害物成分

名称	浓度	CAS No.
不详		

三、 危险性概述

- 3.1 危险性类别： 急毒性物质。吸入 4 级，吞食 4 级，皮肤 2 级，眼睛 2 级。
- 3.2 侵入途径： 吸入、皮肤接触、眼睛接触和意外吞食。
- 3.3 健康危害：
- 眼睛： 液体会造成眼睛刺激及催泪；蒸汽会造成眼睛刺激。
- 皮肤： 纯液体或浓溶液会造成刺激及灼伤感。蒸汽会使皮肤造成刺激。
- 吸入： 蒸汽会刺激鼻、咽及肺。蒸汽浓度 25ppm 以下，只能忍受数分钟；高浓度可能造成困倦、晕眩、疲倦、头痛、反胃、呼吸困难及痉挛。
- 食入： 会对口及消化道造成明显的局部刺激。大量会致死。
- 3.4 环境危害： 避免外泄物进入下水道、排水沟、河流或土壤。任何外泄物或受污染物应收集处理，不可污染环境。
- 3.5 燃爆危险： 无资料

四、急救措施
<p>4.1 皮肤接触：用肥皂和大量的水冲洗。 请教医生。</p> <p>4.2 眼睛接触：用大量水彻底冲洗至少 15 分钟并请教医生。</p> <p>4.3 吸入：如果吸入, 请将患者移到新鲜空气处。 如呼吸停止, 进行人工呼吸。 请教医生。</p> <p>4.4 食入：切勿给失去知觉者通过口喂任何东西。 用水漱口。 请教医生。</p>
五、消防措施
<p>5.1 危险性：遇高热、明火或与氧化剂接触, 有引起燃烧的危险。</p> <p>5.2 有害燃烧产物：二氧化碳及微量的未完全燃烧的碳化合物。</p> <p>5.3 灭火方法及灭火剂：扑灭涉及化学物品的大火时, 应佩戴自给式呼吸器及防护衣。根据当地紧急计划, 决定是否需要撤离或隔离该区域。用水冷却受火灾影响的容器。 用水雾, 抗乙醇泡沫, 干粉或二氧化碳灭火。</p> <p>5.4 灭火注意事项：无资料</p>
六、泄漏应急处理
<p>6.1 应急处理：</p> <p>小量泄漏：用洁净的铲子收集于干燥、洁净、有盖的容器中。也可以用大量水冲洗, 洗水稀释后放入废水系统。</p> <p>大量泄漏：利用围堤收容, 然后收集、转移、回收或无害处理后废弃。</p> <p>6.2 消除方法：参见 6.1。</p>
七、操作处置与储存
<p>7.1 操作注意事项：工作场所使用认可的易燃性液体储存容器, 使用之工具应不生火花者。储桶接地, 罐装容器应等电位连接 (接地夹须触及裸金属)。远离火花、明火及其他发火源, 且在处置区域张贴禁烟警示。在通风好的指定场所采最小量使用, 作业时避免产生露滴。须备随时可用于灭火及处理泄漏的紧急应变装备。空的储存容器内可能应具有危害性的残留物。</p> <p>7.2 储存注意事项：储存于阴凉、低于 25℃、干燥、通风良好及阳光无法直射的地方, 禁绝水份存在。储存应远离热、发火源及不相容物, 如氧化剂, 强酸、强碱。用不产生火花且接地的通风系统与电器设备, 以免其成为发火源。储存在有标识的适当容器, 避免其受损, 不用时应加盖。储槽应置于地面且以可涵盖整个储槽容量的防溢堤围绕。储存区应远离劳动区。</p>
八、接触控制/个人防护
<p>8.1 最高容许浓度：无资料</p> <p>8.2 监测方法：无资料</p> <p>8.3 工程控制：密闭操作, 全面排风</p>

8.4 呼吸系统防护：可能接触其蒸气时，应该佩戴防毒面具。紧急事态抢救或撤离时，建议佩戴自给式呼吸器。

8.5 眼睛防护：戴化学安全防护眼镜。

8.6 身体防护：穿戴全身工作服

8.7 手防护：戴橡胶耐酸碱手套。

8.8 其他防护：

九、理化性质

9.1 外观与性状：无色透明液体

9.2 PH 值：无资料

9.3 熔点(°C)：无资料

9.4 沸点(°C)：无资料

9.5 相对密度(水=1)：无资料

9.6 相对蒸气密度(空气=1)：无资料

9.7 饱和蒸气压(kPa)：

9.8 燃烧热(kJ/mol)：

9.9 临界温度(°C)：

9.10 临界压力(MPa)：

9.11 辛醇/水分配系数的对数值：无资料

9.12 闪点(°C)：无资料

9.13 引燃温度(°C)：无资料

9.14 爆炸上限%(V/V)：无资料

9.15 爆炸下限%(V/V)：无资料

9.16 溶解性：不溶于水，溶于甲苯等有机溶剂

9.17 主要用途：

9.18 其它理化性质：

十、稳定性和反应性

10.1 稳定性：正常状况下稳定。

10.2 避免接触的条件：热、阳光直射，暴露潮湿空气和水

10.3 禁配物：酸，碱，强氧化剂

10.4 聚合危害：无资料

10.5 分解产物：二氧化碳及微量的未完全燃烧的碳化合物。二氧化硅

十一、毒理学资料

<p>11.1 急性毒性：无资料</p> <p>11.2 亚急性和慢性毒性：</p> <p>11.3 刺激性：</p> <p>11.4 致敏性：</p> <p>11.5 致突变性：</p> <p>11.6 致畸性：</p> <p>11.7 致癌性：</p> <p>11.8 其他：</p>
<p>十二、生态学资料</p>
<p>12.1 生态毒性：无资料</p> <p>12.2 生物降解性：无资料</p> <p>12.3 非生物降解性：无资料</p> <p>12.4 生物富集或生物积累性：</p> <p>12.5 其它有害作用：</p>
<p>十三、 废弃处置</p>
<p>13.1 废弃物性质：危险废物</p> <p>13.2 废弃处置方法：将剩余的和不可回收的溶液交给有许可证的公司处理。</p> <p>13.3 废弃注意事项：无资料</p>
<p>十四、 运输信息</p>
<p>14.1 危险货物编号：36。</p> <p>14.2 UN 编号：无资料</p> <p>14.3 包装标志：Xi</p> <p>14.4 包装类别：无资料。</p> <p>14.5 包装方法：无资料。</p> <p>14.6 运输注意事项：遮光，干燥，密封运输</p>
<p>十五、法规信息</p>
<p>15.1 国内化学品安全法规：2011 年 12 月 1 日施行的中华人民共和国国务院令第 591 号《危险化学品安全管理条例》、2010 年 10 月 15 日施行的环境保护部令第 7 号《新化学物质环境管理方法》、2012 年 9 月 1 日施行的国家安全生产监督管理总局令第 55 号《危险化学品经营许可证管理方法》、2012 年 8 月 1 日施行的国家安全生产监督管理总局令第 53 号《危险化学品登记管理方法》。</p> <p>15.2 国际法规</p>

十六、其他信息

16.1 参考文献:

16.2 填表时间: 2016-10-27

16.3 填表部门:

16.4 数据审核单位:

16.5 修改说明: 2016年10月27日根据国标(GB16483-2000)要求进行第二次规范性修订。

16.6 其他信息: