

## 第一部分：化学产品及其标识

产品名称： VG85-PS 胶水

化学品的推荐用途和限制用途：不可食用，仅限专业使用。

## 第二部分：成分信息

化学性质：			
危害物质成分	化学文摘社登记号码	浓度或浓度范围	NFPA 危害等级
聚苯乙烯	9003-53-6	20-25%	H: 1 / F: 2 / R: 0
溶剂油（正庚烷 10%、醋酸乙脂 30%，二甲苯 5%，SBS 增粘树脂 20%）	108-88-3	60-75%	H: 2 / F: 3 / R: 1

\* H: 健康 F: 火灾 R: 反应

## 第三部分：危害信息

**紧急信息：** 易燃

**眼睛接触：** 如不及时清除，会刺激眼睛，或伤害眼膜

**皮肤接触：** 经常或长期接触会引起刺激或皮炎，重复或长期接触会引起皮肤脱脂，导致皮肤刺激或干燥

**吸入：** 吸入过量可能会刺激呼吸道，引起眼部刺激或呕吐，应注意吸入的浓度不要超过 TWA 值

**食入：** 刺激口，喉，胃，可能会引起胃部紊乱或伤害。在吞食或呕吐时少量液体会渗入呼吸系统，可能会引起肺部水肿，支气管肺炎

## 第四部分：急救措施

**吸入：**将患者移至空气清新处。如果呼吸困难，立即供氧；如果呼吸停止，立即施予人工呼吸并送医治疗。

**皮肤接触：**以大量清水或肥皂水洗清。脱掉严重污染的衣服，鞋。在再穿之前洗净，如果刺激持续，请就医。

**眼睛接触：**立即翻起上下眼皮以大量水冲洗 15 分以上，并及时送医治疗。

**食入：**避免催吐，如患者清醒，给予牛奶或水以稀释胃液，注意保暖，保持休息，并送医治疗。

**对医师之提示：**若是吸入，请考虑输氧，若是食入，应考虑胃的伤害，避免碳酸盐或重碳酸盐。

## 第五部分：灭火措施

闪点：7 °C
自燃点：422 °C
适用灭火剂：使用水雾，泡沫，化学干粉或二氧化碳灭火剂
灭火程序：消防人员须佩戴便携式呼吸器以防止有毒或刺激性气体
危害分解物：热分解时会产生一氧化碳，未知的有机化合物

## 第六部分：意外泄漏处理

**泄漏处理程序：**熄灭火源，若无危险，尽量堵住外泄物，若少量。

**环境保护：**防止扩散，避免流入下水道。

为了安全和环境的预防，请参考相关资料

## 第七部分：操作和贮存

**处置：**保持工作场所通风良好

**储存：**密封储存于 5- -40°C

## 第八部分：个人防护

成分：溶剂油、树脂

个人防护设备：

**通风防护：**保持工作场所通风良好。

**呼吸防护：**避免过长或重复呼吸其蒸气或烟雾，若超过职业暴露限制，请佩戴呼吸器。

**眼部防护：**戴护目镜。

**手部防护：**建议戴防渗橡胶手套。

**衣服防护：**使用符合卫生标准的衣服。

**卫生措施：**遵循一般预防措施，污染的衣物立即更换，工作后洗手。

## 第九部分：物理化学性质

外观：淡黄半透明黏液
沸点/沸点范围：75 - 110 °C
黏度：3600 ± 500cps/25 °C
气味：辛辣刺激味
不挥发成份：24.9 ± 1%
溶解度：不溶于水

## 第十部分：稳定性和活性

**安定性：**安定

**应避免之状况：**远离火源

**应避免之物质：**强碱和强酸

**危害分解物：**热分解时会产生可燃有毒的气体

## 第十一部分：毒性信息

**甲苯毒性：**属低毒类

**刺激资料：**2 mg/24H ; Skin-rabbit: 200 mg/24H MOD

LD 50 Skin-rabbit 14100 mg/kg

**伤害器官：**食道，眼睛

## 第十二部分：生态影响

该物质对环境对空气、水环境及水源可造成污染，对鱼类和哺乳动物应给予特别注意。可被生物和微生物氧化降解。

**致畸性：**雌性大鼠孕后 7~20d 吸入最低中毒剂量（TCLo）1800ppm，致中枢神经系统发育畸形。

## 第十三部分：废弃处理考虑事项

**废弃处置方法：**

**空容器警告：**空容器可能含有化学残留物，即使倒空，也要参照物质安全资料表&标签处理

## 第十四部分：运输信息

海运名称	联合国运输编号	危害等级	包装分类
易燃液体	1294	3	II

## 第十五部分：规章信息

TSCA：所有成分都在 TSCA 详细目录中

欧共体危险，安全短语警示

R11：易燃：刺激眼睛、刺激皮肤

R65：有害：吞食可能引起肺的损伤

R66：重复的接触会引起皮肤干燥或裂口

R67：蒸汽可能引起睡眠或头晕

S09：放置于通风良好的地方

S16：远离火源、严禁吸烟

S25：避免接触到眼睛与皮肤

S33：防止静电

## 第十六部分：其他信息

免责声明：

本安全技术说明书的资料是依据我们相信可靠的来源中获得。但是，我们对所提供的数据并没有明示或隐藏的保证。此产品的处理、储存、使用或弃置状况和方法是我们无法控制和可能超越我们的知识范围。在任何情况下，我们均不会承担因不正当处理、储存、使用或弃置此化学品时所造成的损失、损害或相关费用。本化学品安全技术说明书是按此产品编造及只能应用于此产品。如此产品被使用为另一产品的组件，此化学品安全技术说明书并不适用。

制表部门：	技术部
数据审核：	柯瑞柯林工业系统集成（天津）有限公司
企业应急电话：	400-011-5838
制表日期：	2024.04.19