

## GC-5 Pumice Powder

### 1. 第 1 项: 物质/混合物的标识和公司身份信息

#### 1.1 产品标识符

产品名称	GC-5 Pumice Powder
化学名称	混合物
CAS 号码	混合物
EINECS 号码	混合物
REACH 登记号	无指定.

#### 1.2 建议用途与限制使用

推荐用途	PC1 胶粘剂, 密封胶
限制用途	无所知。

#### 1.3 供应商名称

公司识别	VISHAY MEASUREMENTS GROUP UK LTD Stroudley Road Basingstoke Hampshire RG24 8FW United Kingdom
电话	+44 (0) 1256 462131
传真	+44 (0) 1256 471441
电子邮件 (主管人员)	mm.uk@vishaypg.com

#### 1.4 紧急时的电话号码

(00-1) 703-527-3887  
CHEMTREC

### 2. 第 2 项: 危害鉴定

#### 2.1 物质或混合物的类别

##### 2.1.1 法规(EC)No. 1272/2008 (CLP)

眼睛刺激 2; 引起严重的眼睛刺激。  
STOT-一次接触 3; 特异性靶器官系统毒性-一次接触 3

##### 2.1.2 指令 67/548/EEC & 指令 1999/45/EC

Xi; R36/37: 对眼睛和呼吸系统有刺激性。

#### 2.2 标签要素

依据欧共体章程 (EC) 第 1272/2008 化学制品的制约 (CLP)

危险象形图



警示词

警告

修订: 1.0 日期: 29.05.2015

依据欧共体章程 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 453/2010

www.vishaypg.com

危险性说明	H319: 引起严重的眼睛刺激。 H335: 可能引起呼吸道刺激。
防范说明	P261: 避免吸入粉尘。 P280: 穿戴防护手套/防护衣/护眼罩/护面罩。 P304 + P340: 如果吸入: 将患者移至新鲜空气处, 注意保暖及给予休息。 P305+P351+P338: 眼睛接触: 小心的用清水清洗几分钟。情况许可拿出隐形眼镜。继续冲洗。 P312: 如感觉不适立即送医。
<b>2.3 其他危害</b>	无所知。

**3. 第 3 项: 产品成分的合成物/信息**

**3.1 物质**

EC 分类 法规(EC)No. 1272/2008 (CLP)

成分辨识资料	%W/W	CAS 号码	EC 编号
Pumice	100	1332-09-8	-

指令 67/548/EEC & 指令 1999/45/EC

成分辨识资料	%W/W	CAS 号码	EC 编号
Pumice	100	1332-09-8	-

**3.2 混合物** 不适用。

**4. 第 4 项: 紧急救护措施**



**4.1 紧急救护措施的描述**

吸入	如果吸入: 将受害人移向空气新鲜处, 保持休息舒适的体位呼吸。如感觉不适立即送医。
皮肤接触	如果在皮肤上: 用大量肥皂和水清洗。脱出污染的衣物, 清洗后再使用。如发生皮肤刺激, 求医/就诊。
眼睛接触	眼睛接触: 小心的用清水清洗几分钟。情况许可拿出隐形眼镜。继续冲洗。如果眼睛刺激持续: 求医/就诊。
摄取	用水漱口。如果你觉得不舒服洽咨医生建议/照料。

**4.2 最重要的症状和影响, 包括急性的和延迟的**

造成眼睛不适。可能引起呼吸道刺激。

**4.3 需要有紧急就医和特殊治疗的注明**

似乎不需要, 但是如果需要则依症候处理。

## 5. 第 5 项：消防措施

- 5.1 灭火媒介物**  
 适用灭火剂 非易燃, 采取和周遭的火灾同样的灭火方法。  
 不适合的灭火物质 无所知。
- 5.2 从物质或混合物里产生的特殊危险** 可能在火中分解释放出有毒的熏烟。 一氧化碳, 二氧化碳。
- 5.3 给于消防队员的忠告** 消防人员应穿戴全套防护服装, 包括独立呼吸装备。 避免吸入烟尘。 如果暴露在火灾中, 容器喷洒水以保持冷却。 避免流入排水管和下水道。

## 6. 第 6 项：事故释放措施

- 6.1 个人应注意事项, 保护装备和紧急程序** 确保适当的通风。 避免吸入粉尘。 P280: 穿戴防护手套/防护衣/护眼罩/护面罩。
- 6.2 环境注意事项** 不得流入下水道, 排水沟或水道。
- 6.3 控制蔓延和清理的方法和用具** 将溢漏物质扫入容器; 如果适当, 可先使其湿润以免扬尘。 可行的话, 使用真空装置收集溢出来的物料。 移到加盖的容器去丢弃或回收。
- 6.4 其它章节的参考** 看章节: 8, 13

## 7. 第 7 项：搬运及贮存

- 7.1 安全处理的预防措施** 确保适当的通风。 避免吸入粉尘。 在通风不良的情况下穿戴呼吸防护具。  
 P280: 穿戴防护手套/防护衣/护眼罩/护面罩。 避免接触皮肤、眼睛或衣服。 当在处理产品时不可吃东西、喝饮料或吸烟。
- 7.2 安全存贮的环境, 包括任何不相容性的**  
 贮存温度 周边环境温度。 <25 °C。  
 贮存寿命 在正常条件下稳定。  
 不相容的材料 无所知。
- 7.3 特定的主要用途** PC1 胶粘剂, 密封胶

## 8. 第 8 项：接触控制/个人防护措施

- 8.1 控制参数**
- 8.1.1 职业暴露限制** 无建立。
- 8.1.2 生物限值** 无建立。
- 8.1.3 预测无影响浓度和衍生无影响程度** 无建立。
- 8.2 暴露控制**
- 8.2.1 工程控制** 确保适当的通风。

**8.2.2 个人防护设备**

眼睛脸部的保护



要求使用个人的防备设备。重新使用前将被沾染的衣服清洗。

穿戴保护眼睛的侧面保护 ( EN166 ) 。

皮肤防护



穿戴不透水手套 ( EN374 ) 。 PVC / 晴橡胶。手套材质破出时间: 参考手套制造者提供的信息。

呼吸防护



通常不必要个人呼吸道防护。在通风不良的情况下穿戴呼吸防护具。

温热的危险性

无。

**8.2.3 环境暴露控制**

禁止排入环境。

**9. 第 9 项：物理及化学性质**

**9.1 基本的物理和化学性质的信息**

外观	灰色 粉状 或 小颗粒
气味	无。
嗅觉阈值	无。
pH	无。
熔点/凝固点	无。
初始沸点和沸程	不适用
闪点	不适用
蒸发率	不适用
易燃性 ( 固体、气体 )	非易燃
易燃或爆炸的上/下限	无。
蒸气压力	不适用
蒸气密度	不适用
相对密度	无。
溶解度	不溶解。
隔离系数 ( 正辛醇/水 )	无。
自动点火温度	不适用
分解温度	无。
粘度	无。
爆炸性能	无。
氧化性能	非氧化物。

修订: 1.0 日期: 29.05.2015

依据欧共体章程 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 453/2010

www.vishaypg.com

9.2 其他信息 无。

## 10. 第 10 项：稳定性及反应活性

10.1	反应性	在正常条件下稳定。
10.2	化学稳定性	在正常条件下稳定。
10.3	危险反应的可能性	在正常条件下稳定。
10.4	应避免之状况	撒粉。
10.5	不相容的材料	无所知。
10.6	危害性分解产物	二氧化硅, 氧化铝, 氧化钠, 氧化钾 和 氧化铁。

## 11. 第 11 项：毒理学信息

11.1	毒理学效应的信息	
	急性毒性	
	摄取	不被分类。
	吸入	STOT-一次接触 3; 可能引起呼吸道刺激。
	皮肤接触	不被分类。
	眼睛接触	眼睛刺激 2; 引起严重的眼睛刺激。
	刺激性	看上面。
	腐蚀性	不被分类。
	敏化作用	不被分类。
	重复毒性剂量	不被分类。
	致癌性	无致癌的证据。
	突变性	无证据显示突变性的潜能。
	生殖毒性	无数据。
11.2	其他信息	无。

## 12. 第 12 项：生态学信息

12.1	有毒性	未被列入海洋污染物质。
12.2	持久性和降解	无数据。
12.3	生物蓄积性潜力	此产品无生物累积的潜在性。
12.4	土壤中的流动性	预测本产品 在土壤中移动性低。(不溶于水。)
12.5	持续性, 生物体内积累和毒性(PBT)以及高度持久性和生物累积性(vPvB) 评估的成果/答案	不被列为 PBT 或 vPvB。
12.6	其他不利影响	无所知。

**13. 第 13 项 : 弃置事项**

- 13.1 废物处理方法 化学品的处置需遵照国家和地方有关法规。
- 13.2 附加的信息 无。

**14. 第 14 项 : 运输信息**

- |  |                              |
|--|------------------------------|
|  | <b>ADR/RID / IMDG / IATA</b> |
| 14.1 联合国危险货物编号(UN 号)                     | 在运输方面,不被列入危险性。               |
| 14.2 合适的海运名称                             | 不被分类                         |
| 14.3 联合国危险性分类                            | 不被分类                         |
| 14.4 包装组                                 | 不被分类                         |
| 14.5 海洋污染物                               | 不被分类                         |
| 14.6 提供使用者需要了解或遵守的其他与运输工具有关的特殊预防措施       | 不被分类                         |
| 14.7 按照附件 II 的 MARPOL73/78 和 IBC 代码的散装运输 | 不被分类                         |
| 14.8 附加的信息                               | 无。                           |

**15. 第 15 项 : 法规信息**

- 15.1 对物质或混合物特有的安全, 健康和环境的法律/法规
  - 15.1.1 欧盟条例 授权和/或限制的使用 无。
  - 15.1.2 国家法规 无所知。
- 15.2 化学品安全评估 无。

**16. 第 16 项 : 其它信息**

以下部分包含修订本或新语句 : 1-16.

参考: 现有安全数据表 (SDS) 和 现有 ECHA 注册 Pumice (CAS# 7085-85-0).

物质或混合物的类别 依据欧共体章程 (EC) 第 1272/2008 化学制品的制约 (CLP)	分类程序
眼睛刺激 2; H319	阈值计算
STOT-一次接触 3; H335	阈值计算

修订: 1.0 日期: 29.05.2015

依据欧共体章程 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 453/2010

www.vishaypg.com

## 范例说明:

LTEL	長時間時量平均容許濃度
STEL	短時間時量平均容許濃度
DNEL	衍生无影响程度
PNEC	预测无影响浓度
PBT	PBT: 持久性, 生物累积性和毒性
vPvB	vPvT: 高持久性和高毒性
OECD	经济合作与发展组织

培训建议: 需要对所涉及的作业程序以及潜在的危險程度进行探讨, 因为可能决定是否要采用更高等级的防护措施。

## 免责声明

本出版物所包含的信息或通过别的途径提供给用户的信息相信是准确的并具有较高的可信度, 但它是为了满足用户选择适用的产品作为特殊用途。Vishay Precision Group 不能保证产品作为任何特殊用途时的适用性, 因此不能提供额外的有条件或无条件的保障(法规或其它), 除非其例外情况受法律保护。Vishay Precision Group 对依赖本信息导致的各种损失或破坏概不负责(除非证实人员的伤亡与产品本身的缺陷有关)。在专利之下享有自由, 版权和设计不得伪造。

## 扩展化学品安全技术说明书的附件

无可利用之信息。



## Disclaimer

ALL PRODUCTS, PRODUCT SPECIFICATIONS AND DATA ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE.

Vishay Precision Group, Inc., its affiliates, agents, and employees, and all persons acting on its or their behalf (collectively, "VPG"), disclaim any and all liability for any errors, inaccuracies or incompleteness contained herein or in any other disclosure relating to any product.

The product specifications do not expand or otherwise modify VPG's terms and conditions of purchase, including but not limited to, the warranty expressed therein.

VPG makes no warranty, representation or guarantee other than as set forth in the terms and conditions of purchase. **To the maximum extent permitted by applicable law, VPG disclaims (i) any and all liability arising out of the application or use of any product, (ii) any and all liability, including without limitation special, consequential or incidental damages, and (iii) any and all implied warranties, including warranties of fitness for particular purpose, non-infringement and merchantability.**

Information provided in datasheets and/or specifications may vary from actual results in different applications and performance may vary over time. Statements regarding the suitability of products for certain types of applications are based on VPG's knowledge of typical requirements that are often placed on VPG products. It is the customer's responsibility to validate that a particular product with the properties described in the product specification is suitable for use in a particular application. You should ensure you have the current version of the relevant information by contacting VPG prior to performing installation or use of the product, such as on our website at [vpgsensors.com](http://vpgsensors.com).

No license, express, implied, or otherwise, to any intellectual property rights is granted by this document, or by any conduct of VPG.

The products shown herein are not designed for use in life-saving or life-sustaining applications unless otherwise expressly indicated. Customers using or selling VPG products not expressly indicated for use in such applications do so entirely at their own risk and agree to fully indemnify VPG for any damages arising or resulting from such use or sale. Please contact authorized VPG personnel to obtain written terms and conditions regarding products designed for such applications.

Product names and markings noted herein may be trademarks of their respective owners.

Copyright Vishay Precision Group, Inc., 2014. All rights reserved.