

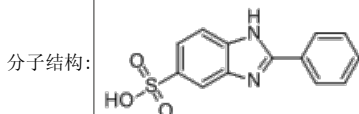


本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[27503-81-7](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:27503-81-7 基本信息

中文名:	2-苯基苯并咪唑-5-磺酸; 紫外线吸收剂UV-T
英文名:	2-Phenylbenzimidazole-5-sulfonic acid
别名:	2-Phenyl-1H-benzo[d]imidazole-5-sulfonic acid




分子式:	C ₁₃ H ₁₀ N ₂ O ₃ S
分子量:	274.30
CAS登录号:	27503-81-7
EINECS登录号:	248-502-0




物理化学性质

熔点:	300°C
水溶性:	可溶

安全信息

安全说明:	S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。 S36: 穿戴合适的防护服装。
危险品标:	 Xi: 刺激性物质
危险类别码:	R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#27503-81-7化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

-  阿法埃莎(Alfa Aesar) 专业从事**27503-81-7**及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006
 -  Sigma-Aldrich 2-苯基苯并咪唑-5-磺酸专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-736-3690
 -  百灵威科技有限公司 长期供应紫外线吸收剂UV-T等化学试剂, 欢迎垂询报价 400-666-7788
- 供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 [CAS No. 27503-81-7](http://www.ichemistry.cn) 查看
- 若您是此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

产品应用:	本品系新型紫外线吸收剂, 在302nm紫外波长处吸收系数高达920-990, 其吸收紫外线的能力是普通吸收剂的三倍以上, 无毒、无刺激性, 主要用于化妆品防晒剂和水性涂料。建议化妆品中用量1.5-2, 涂料中4-6。用法: 将本品溶于10份水中, 用NaOH调至PH8, 加到涂料中。我公司也可据客户要求生产2-苯基苯并咪唑-5-磺酸钠, 用户直接添加即可。包装: 纸板桶真空内膜袋25公斤/桶有效期: 24个月单桶开封后60天。
-------	---

相关化学品信息

[27130-32-1](#) [270902-48-2](#) [27268-57-1](#) [27952-66-5](#) [27422-99-7](#) [270-96-2](#) [27028-76-8](#) [272773-09-8](#) [2704-31-6](#) [27780-30-9](#) [27353-45-3](#) [27104-14-9](#) [27225-67-8](#) [2-氨基-4-氯苯并咪唑氢溴化物](#) [27214-71-7](#) 439

生成时间2014-10-15 21:56:27