白藜芦醇

产品规格

100mg / 1g

产品信息

中文名称：白藜芦醇

英文名称：Resveratrol

别称：白藜芦醇；芪三酚；3，4'，5-三羟基芪；(E)-5-[2-(4-羟苯基)-乙烯基]-1，3-苯二酚

产品货号：QC1760

CAS 号：501-36-0

分子式: C14H12O3

分子量：228.24

熔点：253-255°C

闪点：N/A

纯度：99.00%

储存/运输： -20℃/蓝冰

保质期：3 年

产品简介

白藜芦醇（Resveratrol）是葡萄、虎杖等植物中的芪类化合物，具有抗氧化、抗衰老和心血管保护等多种活性。其通过激活 Sirtuin 等长寿相关蛋白调节代谢。实验室研究中是探讨衰老机制和开发抗衰老制剂的热门分子。对光敏感，建议充氮密封保存于 -20℃。

注意事项

1、产品用途声明：本产品仅限于科研使用，严禁用于医药、临床诊断或治疗，以及食品、化妆品等非科研领域。

2、安全操作要求：为保障实验安全，操作时请穿戴实验服、一次性手套及口罩，并在符合标准的实验环境下使用。

3、实验影响因素说明：实验结果可能受操作条件、样本状态等因素影响，本公司仅对产品质量负责，不承担其他连带责任。

4、储存与处置规范：请按照产品说明储存，避免高温、潮湿或强光环境；废弃时需依照实验室废弃物处理标准执行。

5、产品信息说明：本公司部分产品信息综合整理自公开文献、内部研究及客户反馈，不保证其准确性和完整性，仅限科研参考。

6、使用建议：本品为常规生化试剂，应用广泛。具体实验方案请参考相关专业文献。