

Thiabendazole

产品编号: MC11695

质量标准: >99%,BR

包装规格: 500mg / 1g / 5g

产品形式: 固体

基本信息:

分子式	C ₁₀ H ₇ N ₃ S	结构式	
分子量	201.25		
CAS No.	148-79-8		
储存条件	-20℃, 避光防潮密闭干燥		
运输条件	湿冰运输 (按季节)		

简介: Thiabendazole 是一种口服有效性的苯并咪唑类杀菌剂, 具有抗真菌、驱虫和抗癌活性。是一种有效的 CYP1A2 的抑制剂。在发育生物学的研究中, Thiabendazole 还可以作为一种造模剂使用。

别名: 噻菌灵; Tiabendazole; 2-(4-Thiazolyl)benzimidazole

物理性状及指标:

外观:白色至类白色固体

溶解性:DMSO: 40mg/mL; Water: Insoluble

有机溶剂残留:符合 ICH 及中国药典规定

纯度:>99%

【注意】

- 我司产品为非无菌包装, 若用于细胞培养, 请提前做预处理 (如 0.22μm 滤膜过滤), 除去热原细菌, 否则会导致染菌。
- 溶解性是在室温下测定的, 如果温度过低, 可能会影响其溶解性。
- 科研试剂, 广泛应用于分子生物学、药理学等科研方面, 严禁用于人体。
- 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。
- 部分产品我司仅能提供部分信息, 我司不保证所提供信息的权威性, 以上数据仅供参考交流研究之用。

S250201

