

产品名称: 对羟基苯甲酸

学名: 4-Hydroxybenzoic acid

CAS编号: 99-96-7

别名: p-Hydroxybenzoic acid; 4-羟基苯甲酸

分子式: C₇H₆O₃

分子量: 138.12

性状: White Powder

化合物种类: Miscellaneous

来源: The herbs of *Rhodiola crenulata*.

纯度: HPLC ≥ 98%

品牌: Pureonebio

规格: 10mg/20mg

详细信息:

【作用与用途】 本品用于含量测定及医药研究方面。

【检测方式】 高效液相色谱法HPLC ≥ 98%

【药理作用】 对羟基苯甲酸 4-Hydroxybenzoic acid 是苯甲酸的酚衍生物，广泛应用于有机合成。对羟基苯甲酸衍生物有潜力作为具有抗癌特性的泛组蛋白去乙酰化酶（HDAC）抑制剂对羟基苯甲酸 4-Hydroxybenzoic acid 通过正向调控gum基因簇的表达来促进PXO99A中胞外多糖（EPS）的产生；它可以抑制大多数革兰氏阳性菌和一些革兰氏阴性菌，其半数抑制浓度（IC₅₀）为160 μg/mL。

【运输与保存】 快递运输。2-8℃避光密封保存，长时间在暴露在空气中，含量会有所降低。

总机: 021-50278061

邮箱: info@pureonebio.com

网址: <http://www.pureonebio.com>