

2, 5-二羟基苯甲酸说明书

中文名称：2, 5-二羟基苯甲酸

英文名称：DHB; 2,5-Dihydroxybenzoic acid; Gentisic acid;
Hydroquinonecarboxylic acid

其他名称：龙胆酸；5-羟基水杨酸；氢醌羧酸

CAS 号：490-79-9

$(HO)_2C_6H_3CO_2H=154.12$

级别：BR

含量： $\geq 99.0\%$

熔点： $204 \sim 208^{\circ}\text{C}$

游离醛： $\leq 0.8\%$

总醛量： $\geq 28.5\%$

性状(以下信息仅供参考)：白色或黄色粉末，或针状或棱柱状结晶。
在空气中不稳定。遇三氯化铁呈蓝色。能还原斐林氏和多伦
(Tollen's)试剂。溶于水、乙醇和乙醚，几乎不溶于二硫化碳、氯仿
和苯。 200°C 开始升华。有刺激性

用途：本品仅供科研，不得用于其它用途



保存：RT，避光