

## 维生素 B3 说明书

中文名：维生素 B3

英文名：Nicotinic Acid

别名：烟酸；吡啶-3-甲酸;3-吡啶羧酸;吡啶-3-羧酸;尼克酸;尼古丁酸;  
氮苯酸-[3]

CAS 号：59-67-6

分子式：C<sub>6</sub>H<sub>5</sub>NO<sub>2</sub>

分子量：123.111

**MDL:** MFCD00006391

**熔点:** 236°C

**储存条件:** 2-8°C

**来源:** 合成

**闪点:** 193°C

**外观:** 白色粉末

**溶解性:** 17 g/L 水 (20° C) ; 微溶于乙醇(10 g/L 20° C), , 易溶于沸水、沸醇, 溶于丙二醇、氯仿、氢氧化碱和碳酸碱溶液, 不溶于醚及脂类溶剂

**用途:** 营养剂, 配制组织培养基

敏感性： 对光敏感