

---

## Propyl gallate

产品编号: D10750

CAS: 121-79-9

保存条件: Store at RT.

产品介绍: 基本信息:

CAS: 121-79-9

分子式: C<sub>10</sub>H<sub>12</sub>O<sub>5</sub>

分子量: 212.2

MDL: MFCD00002196

级别: BR

纯度: 99%

熔点 146-149 °C(lit.)沸点 312.03°C (rough estimate)

密度 1.210

外观: 白色至浅米色粉末

溶解性: 溶于乙醇 (50 mg/mL)

产品简介:

没食子酸丙酯(PG)亦称鞣酸丙酯, 属于人工合成的油性抗氧化剂。

用途: 没食子酸丙酯广泛用于食品工业, 医药制剂中, 是一种优良的油脂抗氧化剂, 用于化妆品和用作防紫外线照射的抑制剂等。在荧光显微术中用作淬灭剂, 以减少罗丹明和荧光素等荧光探针的光漂白。