

没食子酸生产厂家

| | |
|------|-----------------------------------|
| 产品名称 | 没食子酸生产厂家 |
| 公司名称 | 河北鸿韬生物工程有限公司 |
| 价格 | 95.00/1kg |
| 规格参数 | 产品名称:没食子酸 级别:食品级 规格:25kg/1件 |
| 公司地址 | 河北省邯郸市成安县道东堡乡道东堡村 |
| 联系电话 | 15694999565 15694999565 |

产品详情

没食子酸厂家,没食子酸生产厂家,没食子酸,食品级没食子酸厂家,食品级没食子酸生产厂家

没食子酸 (gallic acid, GA) 是可水解单宁的组成部分, 又称五倍子酸, 化学名3,4,5-三羟基苯甲酸。

白色或浅褐色针状结晶或粉末。熔点235-240 (分解)。加热至100-120 失去结晶水, 加热至200 以上时失去二氧化碳而生成焦性没食子酸 (即连苯三酚)。溶于热水

没食子酸在制药, 墨水, 染料, 食品, 轻工和有机合成等方面有许多用途。没食子酸与三价铁离子生成蓝黑色沉淀, 是蓝黑墨水的原料; 工业上也Chemicalbook用于制革; 还可做照相显影剂。没食子酸丙酯为抗氧化剂, 可用于食用油脂以防腐臭变质。在医药上没食子酸是止血收敛剂, 也是温和的局部刺激剂。

具有抗菌作用, 可治疗菌痢。具有收敛、止血、止泻作用。可用作防腐剂。可制备焦性没食子酸、药物、墨水、媒介染料和防爆剂等。还用作显影剂和检测游离无机酸、二羟基丙酮、生物碱和金属等的分析试剂。

可用作防腐剂, 可制备媒介染料和防爆剂等

用作化学试剂

主要用作蓝黑墨水的成色剂。医药工业用于制备磺胺增效药TMP及用作SMZ、SD乙等磺胺药的配合剂。食品工业用于制备防腐剂没食子丙酯。国防工业用于制备防爆剂。另外, 还可用于媒染性染料的生产 and 用作显影剂等

用作电化分析中的去极剂; 用于还原磷钼酸; 用于检定锑、钡、铋、钙、铈和铜等; 用于测定磷、亚硝

酸盐、银、钒和钛等

一种水溶性酚酸，存在于葡萄和许多植物的叶子中，是有效的体外抗氧化剂。