

维生素B1 浙江嘉兴 维生素B1 价格 维生素B1 功能

产品名称	维生素B1 浙江嘉兴 维生素B1 价格 维生素B1 功能
公司名称	浙江巴仕曼生物科技有限公司
价格	360.00/公斤
规格参数	维生素B1:99%
公司地址	桐乡市石门镇工贸园区东苑路113号
联系电话	13185347866

产品详情

维生素B1又称硫胺素或维生素，为白色晶体，在有氧化剂存在时容易被氧化产生脱氢硫胺素，后者在有紫外光照射时呈现蓝色荧光。：

分子式：C₁₂H₁₆N₄OS（·HCl）

分子量：300.81（要把“·HCl”算进去）

由嘧啶环和噻唑环通过亚甲基结合而成的一种B族维生素。为白色结晶或结晶性粉末；有微弱的特臭，味苦，有引湿性，露置在空气中，易吸收水分。在碱性溶液中容易分解变质。酸碱度在3.5时可耐100 高温，酸碱大于5时易失效。遇光和热效价下降。故应置于遮光，凉处保存，不宜久贮。在酸性溶液中很稳定，在碱性溶液中不稳定，易被氧化和受热破坏。还原性物质亚硫酸盐、二氧化硫等能使维生素B1失活

性状：白色至黄白色细小晶体。通常为斜晶系的针状或板状晶体的a型，b型为斜方晶系的细微针状晶体。有苦味。干燥状态下于空气中稳定，遇紫外线分解。易溶于水，溶于乙醇、甘油和丙二醇。不溶于苯用途：营养增补剂；可添加于白米、小麦粉、面包、酱油、乳制品、人造奶油、糕点、清凉饮料、果酱。