

富马酸二甲酯---防霉保鲜剂

产品名称	富马酸二甲酯---防霉保鲜剂
公司名称	历城区祥春源化工经营部
价格	面议
规格参数	产地/厂商:河南 含量 :99.5 (%) 产品等级:优级品
公司地址	济南市历城区历山北路北首济南佳园化工市场北区A3-7号
联系电话	86 0531 55568348

产品详情

一、性状：为白色鳞片状结晶体，稍有辛辣味，溶于醇、醚、氯仿等溶剂中，微溶于水。

二、作用机理：富马酸二甲酯的抑菌活性体为富马酸二甲酯的分子状态，处于分子状态的富马酸二甲酯能顺利穿透微生物的细胞膜，进入细胞中，从而发挥其抑菌作用，富马酸二甲酯通过接触和熏蒸双重途径有效地进入微生物体内，抑制微生物细胞的分裂，并通过对三羧酸循环（tcac）磷酸己糖途径（hmp）和酵解途径（emp）的酶活性的抑制来抑制微生物呼吸作用，从而使微生物的生长繁殖被有效控制。

三、抗菌谱及效果：对许多霉菌有特殊的抑制效果，并且具有抗真菌的能力。

四、特点：是美国80年代开发出来的一种新型防霉剂，取名为"霉敌"，具有低毒(ld大白鼠口服为2240mg/kg)高效、广谱抗菌、安全、化学稳定性好、作用时间长、适用的ph值范围宽等特点，能抑制多种霉菌、酵母菌及细菌，特别对肉毒梭菌和黄曲霉菌有很好的抑制作用。

五、用途：富马酸二甲酯的抗菌活性不受pH值的影响；并兼有杀虫活性，还具有触杀和熏蒸作用，广泛应用于食品、饮料、饲料、中药材、化妆品、鱼、肉、蔬菜、水果等防霉、防腐、防虫、保鲜

济南祥春源化工

公司经营批发富马酸二甲酯，酒石酸，磷酸，草酸，乳酸，甲酸，氢氟酸，苯甲酸，氨基磺酸，冰醋酸，柠檬酸等各种化工原料。24小时电话：0531-55568348.

本产品的产地/厂商是河南，含量是99.5（%），产品等级是优级品，密度是1.18（g/cm³），执行质量标准是GB2012-37-8，CAS是XCY