

水杨酸1 其它 升华级 99 (%)

产品名称	水杨酸1 其它 升华级 99 (%)
公司名称	郑州市中原名仁化工商行
价格	.00/个
规格参数	级别:其它 类别:升华级 含量:99 (%)
公司地址	中国 河南 郑州市二七区 航海路与西环交叉口化工物流园24排02号
联系电话	86 0371 66228865 13608696902

产品详情

级别	其它	类别	升华级
含量	99 (%)	产品规格	25
CAS	qz		

性质：白色针状结晶或单斜棱晶，有辛辣味。相对密度1.443（200c），熔点1590c，沸点2110c（2.666kpa）。760c升华。折射率1.565。难溶于水（200c时0.18）。溶于沸水，乙醇，乙醚，氯仿，苯，乙二醇，松节油等。水溶液呈酸性，饱和水溶性的ph值为2.4。有柠檬酸或硼砂，磷酸钠等存在时，可增加在水中的溶解度。在空气中稳定，遇阳光照射颜色变深。遇铁离子变成紫红色的螯合物，能与水蒸气一起挥发。常压下快速加热时，分解为苯酚和二氧化碳。其粉末与空气沸合易发生爆炸。水杨酸有较强防腐作用及解热镇痛作，但因其毒性较大，常用其钠盐和衍生物。

用途：水杨酸具有和羧酸的性质。可用来制备水杨酸甲酯、水杨酸乙酯、水杨酸异戊酯、水杨酸苄酯等合亿香口。还可用作橡胶防焦剂，合成纤维染色膨化剂，浆料防腐剂，环氧树脂固化促进剂，防紫外线剂，消毒剂，发泡助剂等。接触水杨酸会刺激皮肤及粘膜，能与机体组织中的蛋白质反应而产生腐蚀作用。