

山梨酸钾说明书

中文名称：山梨酸钾

英文名称：Potassium sorbate; 2,4-Hexadienoic acid potassium salt;
Sorbic acid potassium salt

其他名称：2, 4-己二烯酸钾；花楸酸钾；清凉茶酸钾；(E,E)-2,4-己
二烯酸钾盐

CAS 号：24634-61-5

$C_6H_7KO_2=150.21$

级别：AR

含量： $\geq 98.0\%$

澄清度：合格

游离碱（以 K_2CO_3 计）：合格

干燥失重： $\leq 1.0\%$

重金属： $\leq 10\text{ppm}$

性状(以下信息仅供参考): 白色结晶。无气味或稍有气味。在空气中不稳定，会被氧化而变色。20℃时溶解度：水 58.2%，乙醇 6.5%，丙二醇 5.8%，乙醚 0.1%。相对密度(d_{25}^{20})1.363。熔点 $>270^\circ\text{C}$ (分解)。



用途：本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)霉菌和酵母菌的抑制剂

保存：RT