

山梨酸钾

中文名：山梨酸钾

英文名：Potassium sorbate

别名：山梨酸钾 ;2,4-己二烯酸钾,(E,E)-2,4-己二烯酸钾盐;2,4-Hexadienoic acid potassium salt
Sorbic acid potassium salt

CAS 号：24634-61-5

分子式：C₆H₇KO₂

分子量：150.22

Beilstein 号：5357554

EC 号：246-376-1

MDL 号：MFCD00016546

属性

熔点：>270° C

描述

产品介绍：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%。半数致死量（小鼠，经口）5860mg/kg。有刺激性。

用途：霉菌和酵母菌的抑制剂。

存贮条件：密封阴凉干燥保存。