

# 山梨酸钾 分析纯AR 基准试剂

|      |   |
|------|---|
| 产品名称 | 山梨酸钾 分析纯AR 基准试剂                         |
| 公司名称 | 北京奥利安达化工有限公司                            |
| 价格   | .00/个                                   |
| 规格参数 | 级别:分析纯AR<br>用途类别:基准试剂<br>含量:99.8% ( % ) |
| 公司地址 | 北京市怀柔区杨宋镇凤翔东大街3号108号                    |
| 联系电话 | 13701124498 13511069305                 |

## 产品详情

|     |             |      |        |
|-----|-------------|------|--------|
| 级别  | 分析纯AR       | 用途类别 | 基准试剂   |
| 含量  | 99.8% ( % ) | 产品规格 | 500g/瓶 |
| CAS | 24634-61-5  |      |        |

英文名 potassium sorbate

山梨酸钾---无色至白色鳞片状结晶或结晶性粉末，无臭或稍有臭味。在空气中不稳定。能被氧化着色。分子量150.22。有吸湿性。易溶于水、乙醇。

别名 2,4-hexadienoic acid potassium salt

学名 己二烯-(2, 4)-酸钾; 2,4-己二烯酸钾

cas : 24634-61-5

分子式  $C_6H_7KO_2$

结构简式  $CH_3CH=CHCH=CHCOOK$

质量标准：中华人民共和国国家标准GB13736-2008

生产方法

主要采用中和法。以山梨酸为原料，与碳酸钾或氢氧化钾进行中和反应而得。

用途

化妆品防腐剂。属有机酸类防腐剂。添加量一般为0.5%。可与山梨酸混合使用。山梨酸钾虽易溶于水，使用方便，但其1%水溶液pH值为7-8，有使化妆品pH值升高的倾向，在使用时应予注意。

我们在选购包装(或罐装)食品时，配料一项中常常看到“山梨酸”或“山梨酸钾”的字样，人们往往会误认为可能是水果“梨”的成份。其实他们是常用的食品添加剂！不管他们对人体有没有危害，明明白白的消费确是非常必要的，以下是有关山梨酸、山梨酸钾的有关资料仅供参考：

山梨酸（化学名称：2，4 - 己二烯酸 分子式：C<sub>6</sub>H<sub>8</sub>O<sub>2</sub>）

山梨酸钾（化学名称：2，4 - 己二烯酸钾）分子式：C<sub>6</sub>H<sub>7</sub>KO<sub>2</sub>）

山梨酸、山梨酸钾性能、用途相似：

【简介】山梨酸是国际粮农组织和卫生组织推荐的高效安全的防腐保鲜剂，广泛应用于食品、饮料、烟草、农药、化妆品等行业，作为不饱和酸,也可用于树脂、香料和橡胶工业。