

本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[7493-71-2](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

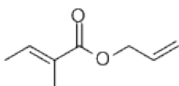
CAS Number:7493-71-2 基本信息

中文名: 惕各酸烯丙酯

英文名: Allyl tiglate

别名: Allyl tiglate

分子结构:

分子式: $C_8H_{12}O_2$

分子量: 140.18

CAS登录号: 7493-71-2

物理化学性质

性质描述:

惕各酸烯丙酯 (7493-71-2) 的性状:

1. 其外观呈无色至淡黄色液体状。
2. 具柔和的生水果和生浆果清香。
3. 混溶于乙醇、乙醚和大多数非挥发性油, 极微溶于水。
4. 沸点153℃。

CAS#7493-71-2化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)



百灵威科技有限公司 专业从事7493-71-2及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 [CAS No. 7493-71-2](#) 查看若您在此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

产品应用:

惕各酸烯丙酯 (7493-71-2) 的用途:

本品是一种香料。主要用于配制各种水果型香精。

生产方法及其他:

惕各酸烯丙酯 (7493-71-2) 的制备方法:

本品是由惕各酸与烯丙醇直接共沸脱水酯化而得。

质量指标:

FAO/WHO, 2001

- | | |
|--------------------------|-------------|
| 1. 含量 | ≥98.0% |
| 2. 相对密度(d_{25}^{25}) | 0.939~0.943 |
| 3. 折射率(n_D^{20}) | 1.451~1.454 |
| 4. 酸值(OT-4) | ≤1.0 |

限量:

1. FEMA(mg/kg): 软饮料0.28; 冷饮0.50; 糖果0.50~3.0; 焙烤食品0.50~3.0。
2. 适度为限(FDA § 172.515, 2000)。

鉴别试验:

混溶于乙醇、乙醚和大多数非挥发性油, 极微溶于水(按OT-42方法测定)。

	含量分析： 精确称取试样约0.8g，按酯测定法(OT-18)测定。计算中的当量因子(e)取/70.09。
相关化学品信息	
依诺沙星 7477-39-6 碘甲烷 蓖麻油酸单钾 铁 去氢木香内酯 8-溴甲基喹啉 2-甲基丁酸乙酯 74654-91-4 1-(4-氨基苯基)-4-(4-甲 氧基苯基)哌嗪 7494-34-0 3-苯甲酰硫基-2-甲基丙酸 74800-45-6 7476-71-3 7429-44-9 硝酸锗 焦硫酸钠 三氯氧磷 471	