

癸烯酸纯度检测，HDA残留溶剂检测，cma资质

产品名称	癸烯酸纯度检测，HDA残留溶剂检测，cma资质
公司名称	北京清析技术研究院
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市海淀区王庄路1号B座6层7-C房间
联系电话	19826559728 19826559728

产品详情

癸烯酸是蜂王浆中最重要的成分之一，其含量的高低是衡量蜂王浆质量的重要指标。癸烯酸具有多种生物活性，如抗菌、抗炎、抗肿瘤等。在蜂王浆中，癸烯酸的含量通常在0.1%~0.3%之间。本检测项目采用气相色谱法，准确测定蜂王浆中癸烯酸的含量，为蜂王浆的质量控制提供科学依据。

癸烯酸是蜂王浆中最重要的成分之一，其含量的高低是衡量蜂王浆质量的重要指标。癸烯酸具有多种生物活性，如抗菌、抗炎、抗肿瘤等。在蜂王浆中，癸烯酸的含量通常在0.1%~0.3%之间。本检测项目采用气相色谱法，准确测定蜂王浆中癸烯酸的含量，为蜂王浆的质量控制提供科学依据。

检测方法

1. 测定蜂王浆癸烯酸含量的方法

测定蜂王浆癸烯酸含量的方法通常采用气相色谱法。首先将蜂王浆样品进行提取和净化，然后注入气相色谱仪进行分离和检测。通过比较标准物质的保留时间和峰面积，可以准确测定样品中癸烯酸的含量。

2. 计算校正因子的方法

计算校正因子的方法通常采用内标法。选择一种与待测物质性质相似的内标物质，加入到样品中进行检测。通过比较内标物质和待测物质的峰面积，可以计算出校正因子，从而提高检测的准确性和精密度。

检测标准

- 1、QB/T 4236-2011 5和6-癸烯酸(混合物)A型
- 2、GOST R 55314-2012 蜂王浆. 癸烯酸的测定方法
- 3、SN/T 1405-2004 进出口蜂产品中 10-羟基- 2-癸烯酸的检验方法 毛细管电泳法
- 4、SN/T 0855-2000 进出口蜂皇浆中10 - 羟基 - 2 - 癸烯酸的测定方法. 气相色谱法
- 5、TCVN 5272-1990 蜂王浆. 10-羟基-2-癸烯酸的测定方法
- 6、SN/T 0854-2000 进出口蜂王浆及蜂王浆冻干粉中10 - 羟基 - 2 - 癸烯酸的检验方法