

## 4-溴甲基喹啉酮原料研发工厂批量生产发货

|      |                                    |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 4-溴甲基喹啉酮原料研发工厂批量生产发货               |
| 公司名称 | 南京辰瑞晟生物医药科技有限公司                    |
| 价格   | .00/件                              |
| 规格参数 | 品牌:CRS<br>型号:CMO<br>产地:国产          |
| 公司地址 | 南京市雨花台区安德门大街57号楚翘城5幢503-008室（注册地址） |
| 联系电话 | 0571-87428035 15360676961          |

### 产品详情

近年来，医药行业得到了广泛的重视，药物研发成为医药企业必须面临的重要难题之一。而作为医药生产的重要中间体，4-溴甲基喹啉酮的研发与生产更是备受关注。品牌为CRS，型号为CMO，产地为国产的4-溴甲基喹啉酮，是经过工厂批量生产发货的一种优质产品，下面将对其进行详细介绍。

一、产品特点4-溴甲基喹啉酮（CMO）是一种重要的药物中间体。它与其他药物中间体相比，具有结构简单、反应通用、适用范围广等特点。而CRS品牌的CMO是精选优质原材料，经过精细提纯、精密育种等一系列工艺制作而成。该产品质量稳定，纯度高，适用于医药、化工等领域的研发和生产。

二、产品用途4-溴甲基喹啉酮是一种可溶于多种有机溶剂、不溶于水的白色或浅黄色粉末，广泛应用于医药、农药、染料等行业。它有着广泛的用途，可以用来合成抗肿瘤药物、消炎药物、镇痛药物、抗菌药物等各类药物。

三、产品优势

- 1.纯度高：CRS品牌的CMO产品纯度高达99%以上，质量稳定、无杂质，满足不同领域中对产品纯度的要求。
- 2.价格优质：由于该产品国内生产，加之工厂批量生产，价格相对国际市场更加优惠。
- 3.服务贴心：工厂批量生产发货，确保产品质量的同时，保证了交货期，提供优质的售后服务。

四、生产工艺

- 1.原料准备：生产4-溴甲基喹啉酮所需的原料为喹啉酮和四溴化碳，日常生产中采用喹啉酮或其他苯环化合物及溴代烷，四（三）氯化碳等为原料。
- 2.反应制备：原料喹啉酮和四溴化碳在特定条件下经过加热反应生成4-溴甲基喹啉酮产物。
- 3.提纯：所得产物经过结晶、过滤、洗涤、干燥等一系列物理化学过程得到优质的4-溴甲基喹啉酮产品。

五、市场前景随着全球医药产业的不断发展，药物研发和生产需求日益增加，而作为中间体之一的4-溴甲基喹啉酮在医药领域的应用也越来越广泛。目前，国内外市场对4-溴甲基喹啉酮的需求不断增长，市场前景广阔，预计未来数年该产品市场会保持稳定增长态势。总之，CRS品牌的CMO产品是一种优质的医药中间体，具有良好的市场前景。工厂批量生产发货，确保产品质量和交期，以满足客户的需求，是医药企业不可多得的一种优质选择。