

## 阿米替林片

物料清单			
重量（毫克/片）	项	材料名称	数量/1000 片（克）
50.00	1	阿米替林	50.00
20.00	2	淀粉（玉米）	20.00
20.00	3	乳糖单水合物	20.00
15.00	4	磷酸二钙	15.00
2.00	5	硬脂酸镁	2.00
3.00	6	滑石粉	3.00
20.00	7	淀粉（玉米）	20.00
—	8	纯净水，约	100 mL

### 制造方向

1. 将第 1 项至第 4 项通过 250  $\mu\text{m}$  的筛子进行筛选，并在合适的混合器中加料。
2. 在一个单独的容器中，在 80 $^{\circ}\text{C}$  的温度下充注第 2 项并添加第 8 项。搅拌，直到形成良好的糊状。冷却至 50 $^{\circ}\text{C}$ 。
3. 将步骤 2 加入步骤 1 中，揉碎，直到颗粒形成，没有团块。
4. 将湿团铺在托盘上，在 50 $^{\circ}\text{C}$  的烤箱中干燥 15 小时，LOD 不超过 1.5%。
5. 将干燥的颗粒通过 18 号筛网，转移到合适的搅拌器。
6. 将项目 5 通过 250  $\mu\text{m}$  的筛子，将项目 7 通过 500  $\mu\text{m}$  的筛子；加入步骤 5，搅拌 2 分钟。
7. 用合适的打孔器将其压缩成 130 毫克的片剂。
8. 给药片涂上一层有机底涂层。（见附录。）

扫描下方二维码关注我们

