

阿波啡丙氯哌嗪片

物料清单			
比例 (毫克/片)	项	材料名称	数量/1000 片 (克)
4.00	1	盐酸阿朴吗啡	4.00
5.00	2	盐酸普鲁氯嗪	5.00
4.00	3	乙酰磺胺酸钾	4.00
37.50	4	微晶纤维素	37.50
2.50	5	薄荷香料	2.50
2.00	6	巧克力天然风味	2.00
3.00	7	柠檬酸	3.00
10.00	8	羟丙基甲基纤维素	10.00
80.00	9	甘露醇	80.00
3.00	10	硬脂酸镁	3.00

制造方向

- 1、将所有原料通过 35 目筛 (筛孔约 0.51mm) 以确保造粒。
- 2、一种含有丙氯哌嗪 HCl、柠檬酸、一半乙酰磺胺-k、一半薄荷味和一半巧克力味的溶液, 通过这些成分溶解在等量的纯净水和乙醇的混合物中制备。
- 3、将溶液混合至清澈, 然后吸收到列出的微晶纤维素 (Avicel 302) 中。
- 4、所得到的湿物质, 标记为 "A 部分", 在室温 (20°C) 下在瓷盘中混合 30 分钟, 然后部分干燥以获得固体物质。
- 5、然后通过 50 目 (筛孔约 0.297mm) 不锈钢筛网进行筛分造粒。湿颗粒在 60 ~ 70°C 下干燥约 1 ~ 1.5 小时。然后将得到的干燥颗粒通过 35 目筛 (筛孔约 0.51mm) 。
- 6、另外, 除了硬脂酸镁外, 尼古丁被添加到所有其他成分中并与其混合。更具体地说, 尼古丁被添加到安赛蜜-k 的后半部分、薄荷味的一半、巧克力味的一半、羟丙基甲基纤维素 (methocel E4M, 优质) 和甘露醇中。
- 7、最终的混合物被标记为 "B 部分", 然后将 A 部分和 B 部分混合并在 V 型搅拌器中混合约 5 分钟。接下来, 硬脂酸镁加入搅拌器, 继续搅拌约 2 分钟。
- 8、最后的混合物从搅拌器中取出, 压缩成 150 毫克的片剂。

扫描下方二维码关注我们

