

4-氨基-1-羟基丁烯-1,1-双膦酸片(5mg)

物料清单			
重量 (mg/片)	编号	材料名称	数量/1000 片 (克)
5.00	1	4-氨基-1-羟基丁烯-1,1-双膦酸;使用三水合钠	6.55
110.45	2	乳糖	110.45
80.00	3	微晶纤维素	80.00
1.00	4	硬脂酸镁	1.00
2.00	5	A 型交联棉糖钠	2.00

制造方向

1. 将活性成分（相当于每片 5 毫克无水游离酸）与三分之一的微晶纤维素和一半的无水乳糖在带状搅拌器中以 20 转/分的速度混合 5 分钟。
2. 在预混料中加入剩余三分之二的微晶纤维素和剩余一半的无水乳糖。以每分钟 20 转的速度搅拌 10 分钟。
3. 在步骤 2 的混合粉末中加入交联棉钠，以 20 转/分的速度混合 5 分钟。
4. 通过 90 目筛后，将第 4 项添加到混合物中，以 20 转/分的速度再混合 5 分钟。
5. 用合适的打孔器将其压缩成 192 毫克的片剂。