

成都厂家批发卡波姆 吸水树脂 水性丙烯酸树脂

产品名称	成都厂家批发卡波姆 吸水树脂 水性丙烯酸树脂
公司名称	四川艾施派尔新材料科技有限公司
价格	120.00/千克
规格参数	品牌:冰皇 型号:940
公司地址	成都市金堂县淮口镇浩旺产业园A7-8
联系电话	028-84906988 13982179832

产品详情

使用方法

直接法

- 将卡波姆慢慢地筛入急速搅拌的水中，使其充分分散
- 不断搅拌、并将水相倾入油相
- 用适合的碱中和(在某些情况下，中和最好在第四步以后完成)
- 快速混合减少粒子的大小，可获得有光泽的产品。可使用均质方法，但高速剪切会使乳液不稳定

间接法

- 将聚合物乳化剂分散在油相，连续搅拌直至形成平滑、均匀的分散液
- 将适量的作为中和剂的碱加入水中
- 在强烈搅拌，将油相(含聚合物)加至水相中,继续搅拌直至形成白色乳液

卡波姆树脂在药剂学中的应用

卡波姆是一种聚丙烯酸交联聚合物，在很低的浓度下即能够形成高粘度的凝胶。因此，自从它在50年代首次被应用以来，在药学界一直获得推崇。卡波姆在国外已广泛用于化妆品和药品的研究生产中，并已被许多国家的药典收载，但在国内还是一种较新的材料。它在药剂中有多种用途，如可作为增稠剂、助悬剂、凝胶基质、生物粘附材料、控缓释制剂的骨架材料等。