

寡糖海藻粉,用于提取海藻酸寡糖分子量1000Da

产品名称	寡糖海藻粉,用于提取海藻酸寡糖分子量1000Da
公司名称	青岛洪伟海藻科技有限公司
价格	26.00/千克
规格参数	外观:浅褐色或浅绿色粉剂 PH:7 分子量:1000Da
公司地址	山东省青岛市黄岛区背儿山路5117号2栋
联系电话	05328510092 13047408109

产品详情

寡糖海藻粉

寡糖海藻粉，外观为浅褐色或浅绿色粉剂，是由海藻为原料经过酶解工艺加工而成的，是用来提取海藻寡糖的，只用水就可以提取，不需要其他的任何材料，提取简单安全环保。

用寡糖海藻粉提取海藻酸寡糖的方法：

一、溶解：100kg45 的水，在搅拌状态下慢慢加入20kg寡糖海藻粉，搅拌溶解；开始液体会很粘稠，搅拌溶解60分钟，粘稠度慢慢消失。

二、提取：搅拌60分钟以后，静置10小时，清液与渣液明显分层，此时海藻里的水溶性物质从海藻里提取出来。

三、海藻酸寡糖液：提取的清液：PH7左右、海藻提取物含量16%、海藻酸10%、海藻酸分子量1000-500Da（寡糖）。

四、清液分离：提取液经过100目过滤，清液再经过沉淀得到液体海藻酸寡糖液。

五、干燥粉剂：海藻酸寡糖液经过浓缩后，喷粉干燥成粉剂海藻寡糖。