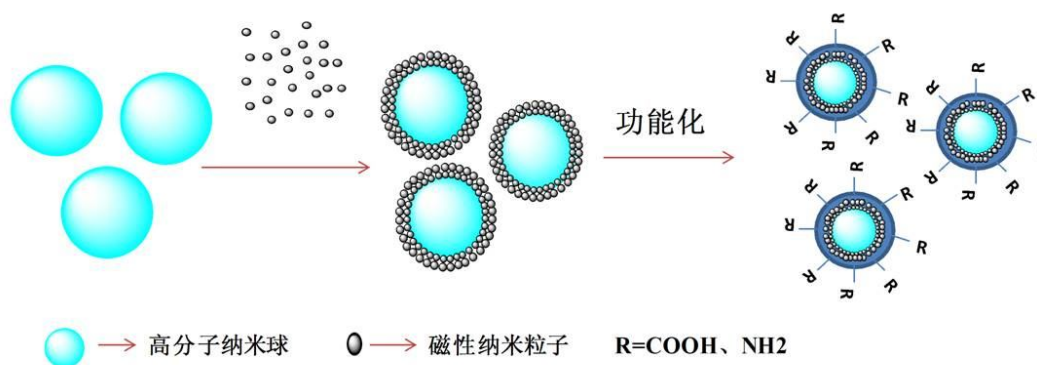


磁性纳米球产品简要说明书

产品描述:

MNS 是以高分子纳米球为核载体，表面层层包覆有磁性纳米粒子，最外层包裹一层功能化无机材料（含羧基、氨基等功能基团）的纳米球系列产品。磁性氧化物被夹在中间，避免了磁性材料之间的相互作用，单分散性更好且粒径均一可控。本产品在对复杂体系中目标物（如细胞、细菌、病毒、蛋白、核酸）的快速分离纯化和富集方面具有独特的优势。



磁性纳米球相关参数	
产品粒径	100、200、300、400、800nm
表面功能基团	COOH，其它的可定制
固含量(%)	1% (10 mg/mL)
饱和磁化强度	≥20 emu/g
规格	1 mL
分散介质	超纯水
存储条件	4℃~25℃（不可冷冻）
有效期	12个月