

PEG4000

聚乙二醇 4000

产品编号	产品名称	规格
BS174-500g	聚乙二醇 4000	500g
BS174-1kg	聚乙二醇 4000	1kg

产品简介:

Polyethylene Glycol 4000 (PEG 4000) 是平均分子量约为 4000 的聚乙二醇，溶于水以及许多极性溶剂如丙酮、乙醇和氯化溶剂等。PEG 水溶液室温稳定，初次使用建议用 0.45um 的滤膜对其进行过滤除杂。

英文名称: Poly(ethylene glycol) 4000

CAS: 25322-68-3

分子式: $H(OCH_2CH_2)_nOH$

分子量: 平均分子量 4000

储存条件: RT

外观 (性状): 白色粉末

单位: 瓶

有效期: 3 年

应用: 常用于单克隆抗体制备过程，加入以促进骨髓瘤细胞和脾脏细胞的融合以得到杂交瘤细胞。

注意:

- 1、PEG 在空气中易发生氧化降解，需尽量避免将其暴露在空气和/或高温环境；
- 2、仅供科学研究使用；
- 3、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。