

Seebio® P188 非离子表面活性剂 (100X) 产品说明书

【产品名称】

Seebio® P188 非离子表面活性剂 (100×)

【产品编码】

DCH0535A

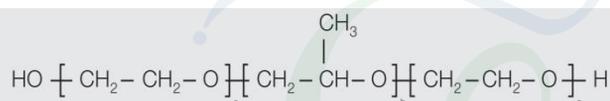
【包装规格】

产品货号	组份名称及包装规格
DCH0535A-50ml	P188 非离子表面活性剂 (100×) : 1×50ml

【产品基本信息和用途】

Seebio® P188 非离子型表面活性剂，是一种嵌段共聚物，平均分子量为 8400，由聚氧丙烯中心块（重量为 20%）和两端的聚氧乙烯块组成。P188 的亲水亲脂平衡（HLB）值约为 29，0.1% 水溶液可降低表面张力至 50 dyn/cm 左右（室温）。该品用于细胞培养基中，可保护细胞免受水动力影响，降低流体剪切力损伤。该品也可用于减少悬浮搅拌培养过程中的泡沫形成，并降低细胞对反应器罐壁的黏附。

【分子结构】



【CAS 号】

9003-11-6

【产品特点 and 优势】

1. 本品为 10% 的浓缩液，通常的有效工作浓度为 0.1%（稀释 100 倍）；
2. 本品已经 0.22μm 过滤除菌；
3. 本品能够降低表面张力和疏水性细胞粘附，还可抑制脂质过氧化；
4. 本品经细胞培养测试，可用于 CHO、293T、SF9 等多种类型细胞的悬浮培养。

【运输、储存条件和有效期】

低温运输。2~8℃ 保存，有效期 1 年。

【技术支持服务】

您若有疑问或反馈，请联系

Tel: +0086-21-50272981*6217 或

Email: market@seebio.cn

西宝生物二维码

