

## APC Rat Anti-Mouse F4/80

### 产品信息

产品名称	产品编号	规格
APC Rat Anti-Mouse F4/80	32252ES25	25 Tests
	32252ES60	100 Tests

### 产品简介

F4/80 是一种 160kD 的糖蛋白，是表皮生长因子（EGF）-跨膜 7（TM7）家族成员。F4/80，也称为 EMR1 或 Ly71，已被广泛用作小鼠巨噬细胞标记物，表达于大部分组织巨噬细胞，包括腹腔巨噬细胞、肺、肠道、胸腺和脾红髓（但在脾、淋巴结和 Peyer's patch 的 T 细胞区域的巨噬细胞上）、库夫氏细胞、朗格汉斯细胞和骨髓基质细胞。F4/80 也已在一种树突状细胞亚群上表达。尽管 F4/80 的生物配体尚未被鉴定，但据报道，F4/80 对于诱导 CD8+ T 细胞介导的外周耐受至关重要。

### 产品性质

别名	EMR1, Ly71
缓冲液	0.2%BSA 和 0.1%Proclin 300 磷酸盐缓冲溶液，PH7.2-7.4
克隆类型	Monoclonal Antibody
亚型	Rat IgG2b, $\kappa$
克隆号	4ABM8
宿主	Rat
物种反应	Mouse
推荐应用	FC
推荐用量	5 $\mu$ L/test
荧光基团	APC, Ex=650 nm, Em=660 nm

### 储存条件

2~8°C保存

### 注意事项

1. 避免反复冻融。
2. 本产品仅作科研用途。
3. 为了您的安全和健康，请穿实验服并佩戴一次性手套操作。