

## LC3 A/B Mouse mAb

## 产品信息

产品名称	产品编号	规格
LC3 A/B Mouse mAb	30074ES50	50 $\mu$ L
	30074ES60	100 $\mu$ L

## 产品简介

MAP1A 和 MAP1B 是微管相关蛋白，介导微管和细胞骨架组分之间的物理相互作用。MAP1A 和 MAP1B 各由一个重链亚基和多个轻链亚基组成。该基因编码的蛋白质是轻链亚基之一，可以与 MAP1A 或 MAP1B 关联。该基因有两种编码不同亚型的转录变体。变体 1 的表达在许多肿瘤细胞系中被抑制，提示可能与癌变有关。

## 产品性质

别名	LC3; LC3A; ATG8E; MAP1ALC3; MAP1BLC3; MAP1LC3A; LC3B; ATG8F;MAP1LC3B-a; MAP1A; 1BLC3; MAP1LC3B
SwissProt ID	Q9H492/Q9GZQ8
基因 ID	84557/81631
免疫原	Synthetic peptide corresponding to human LC3B protein.
缓冲液	Liquid in PBS containing 50% glycerol, 0.5% BSA and 0.02% sodium azide, pH 7.3.
分子量	Calculated MW: 14 kDa; Observed MW: 14,16 kDa
克隆类型	Monoclonal Antibody
亚型	IgG2b
宿主	Mouse
物种反应	Human, Rat
推荐应用	WB
纯化方式	Affinity Purified

## 应用

稀释比 WB:1/500-1/1000;

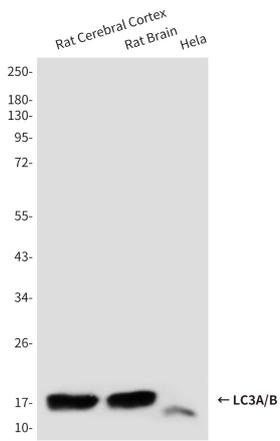
## 储存条件

-25~-15°C保存

## 注意事项

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

## Western blot



Western blot analysis of LC3A/B in Rat Cerebral Cortex, Rat Brain and HeLa lysates using LC3A/B antibody.