产品名称：NF-KB p105 (5E3) Mouse Monoclonal Antibody
产品货号：AMM03512

产品概述（Summary）

产品名称（Production Name）	NF-KB p105 (5E3) Mouse Monoclonal Antibody
描述（Description）	Mouse monoclonal Antibody
宿主（Host）	Mouse
应用（Application）	WB
种属反应性（Reactivity）	Human,Mouse,Rat

产品性能（Performance）

偶联物（Conjugation）	Unconjugated
修饰（Modification）	Unmodified
同种型（Isotype）	IgG1
克隆（Clonality）	Monoclonal
形式（Form）	Liquid
存放说明（Storage）	Store at 4°C short term. Aliquot and store at -20°C long term. Avoid freeze/thaw cycles.
储存溶液（Buffer）	Liquid in PBS containing 50% glycerol, 0.5% protective protein and 0.02% sodium azide, pH 7.3.
纯化方式（Purification）	Affinity Purification

免疫原信息（Immunogen）

基因名（Gene Name）	NFKB1
别名（Alternative Names）	NFKB1; Nuclear factor NF-kappa-B p105 subunit; DNA-binding factor KBF1; EBP-1; Nuclear factor of kappa light polypeptide gene enhancer in B-cells 1
基因 ID（Gene ID）	4790
蛋白 ID（SwissProt ID）	P19838.

产品应用（Application）

稀释比（Dilution Ratio）	WB 1:500-1:1000
蛋白分子量（Molecular Weight）	Calculated MW: 105 kDa; Observed MW: 50,120 kDa

研究背景（Background）

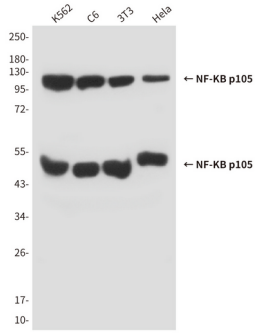
产品名称：NF-KB p105 (5E3) Mouse Monoclonal Antibody
产品货号：AMM03512

NFkB-p105 a transcription factor of the nuclear factor-kappaB (NFkB) group. Undergoes cotranslational processing by the 26S proteasome to produce a 50 kD protein. The 105 kD protein is a Rel protein-specific transcription inhibitor and the 50 kD protein is a DNA binding subunit of NFkB. NFkB is a transcription regulator that is activated by various intra- and extra-cellular stimuli such as cytokines, oxidant-free radicals, ultraviolet irradiation, and bacterial or viral products.

研究领域（Research Area）

Cell Biology

图片（Image Data）



Western blot analysis of NF-KB1 p105/p50 in K562, C6, 3T3 and Hela lysates using NF-KB1 p105/p50 antibody.

注意事项（Note）

For research use only .