抗组蛋白H3抗体

Anti-Histone H3 (di methyl K4

货号：RB9A37058267

产品描述

中文名称
Anti-Histone H3 (di methyl K4)抗体- ChIP Grade

英文名称
Anti-Histone H3 (di methyl K4) antibody - ChIP Grade (RB9A37058267)

别名
H3FA HIST1H3A H3C2 H3FL HIST1H3B H3C3 H3FC HIST1H3C H3C4 H3FB HIST1H3D H3C6 H3FD HIST1H3E H3C7 H3FI HIST1H3F H3C8 H3FH HIST1H3G H3C10

靶点符号
H3C1

产品类型
一抗

关键信息

宿主种属
Rabbit

克隆
Polyclonal

亚型
IgG

不含载体蛋白
No

反应种属
Mouse Rat Cow Human

应用
ChIP ICC/IF WB PepArr

免疫原
The exact immunogen used to generate this antibody is proprietary information.

特异性
From Jan 2024, QC testing of replenishment batches of this polyclonal changed. All tested and expected application and reactive species combinations are still covered by our Abcam product promise. However, we no longer test all applications. For more information on a specific batch, please contact our Scientific Support who will be happy to help. You may also be interested in our alternative recombinant antibody, RB9A37008223.

反应性数据

应用	应用代码	物种	验证状态	推荐稀释	备注
ChIP	ChIP	Candida albicans	预测反应	-	-
Immunocytochemistry/ Immunofluorescence	ICCIF	Candida albicans	预测反应	-	-
Peptide Array	PepArr	Candida albicans	预测反应	-	-
Western blot	WB	Candida albicans	预测反应	-	-
ChIP	ChIP	Common marmoset	预测反应	-	-
Immunocytochemistry/ Immunofluorescence	ICCIF	Common marmoset	预测反应	-	-
Peptide Array	PepArr	Common marmoset	预测反应	-	-
Western blot	WB	Common marmoset	预测反应	-	-

应用	应用代码	物种	验证状态	推荐稀释	备注
ChIP	ChIP	Cow	保证反应	-	-
Immunocytochemistry/ Immunofluorescence	ICCIF	Cow	保证反应	5 μg/mL	-
Peptide Array	PepArr	Cow	预测反应	-	-
Western blot	WB	Cow	已验证	1 μg/mL	-
ChIP	ChIP	Drosophila melanogaster	预测反应	-	-
Immunocytochemistry/ Immunofluorescence	ICCIF	Drosophila melanogaster	预测反应	-	-
Peptide Array	PepArr	Drosophila melanogaster	预测反应	-	-
Western blot	WB	Drosophila melanogaster	预测反应	-	-

应用	应用代码	物种	验证状态	推荐稀释	备注
ChIP	ChIP	Human	已验证	2 µg for 25 µg chromatin	Use ALDOA ChIP primer pair as positive control.
Immunocytochemistry/ Immunofluorescence	ICCIF	Human	保证反应	5 µg/mL	-
Peptide Array	PepArr	Human	预测反应	-	-
Western blot	WB	Human	已验证	1 µg/mL	-
ChIP	ChIP	Mammals	预测反应	-	-
Immunocytochemistry/ Immunofluorescence	ICCIF	Mammals	预测反应	-	-
Peptide Array	PepArr	Mammals	预测反应	-	-
Western blot	WB	Mammals	预测反应	-	-

应用	应用代码	物种	验证状态	推荐稀释	备注
ChIP	ChIP	Mouse	保证反应	-	-
Immunocytochemistry/ Immunofluorescence	ICCIF	Mouse	保证反应	5 μg/mL	-
Peptide Array	PepArr	Mouse	预测反应	-	-
Western blot	WB	Mouse	已验证	1 μg/mL	-
ChIP	ChIP	Pig	预测反应	-	-
Immunocytochemistry/ Immunofluorescence	ICCIF	Pig	预测反应	-	-
Peptide Array	PepArr	Pig	预测反应	-	-
Western blot	WB	Pig	预测反应	-	-

应用	应用代码	物种	验证状态	推荐稀释	备注
ChIP	ChIP	Plasmodium falciparum	预测反应	-	-
Immunocytochemistry/ Immunofluorescence	ICCIF	Plasmodium falciparum	预测反应	-	-
Peptide Array	PepArr	Plasmodium falciparum	预测反应	-	-
Western blot	WB	Plasmodium falciparum	预测反应	-	-
ChIP	ChIP	Rat	保证反应	-	-
Immunocytochemistry/ Immunofluorescence	ICCIF	Rat	保证反应	5 μg/mL	-
Peptide Array	PepArr	Rat	预测反应	-	-
Western blot	WB	Rat	已验证	1 μg/mL	-

应用	应用代码	物种	验证状态	推荐稀释	备注
ChIP	ChIP	Saccharomyces cerevisiae	预测反应	-	-
Immunocytochemistry/ Immunofluorescence	ICCIF	Saccharomyces cerevisiae	预测反应	-	-
Peptide Array	PepArr	Saccharomyces cerevisiae	预测反应	-	-
Western blot	WB	Saccharomyces cerevisiae	预测反应	-	-
ChIP	ChIP	Schizosaccharomyces pombe	预测反应	-	-
Immunocytochemistry/ Immunofluorescence	ICCIF	Schizosaccharomyces pombe	预测反应	-	-
Peptide Array	PepArr	Schizosaccharomyces pombe	预测反应	-	-
Western blot	WB	Schizosaccharomyces pombe	预测反应	-	-

应用	应用代码	物种	验证状态	推荐稀释	备注
ChIP	ChIP	Synthetic peptide - Human	不推荐	-	-
Immunocytochemistry/ Immunofluorescence	ICCIF	Synthetic peptide - Human	不推荐	-	-
Peptide Array	PepArr	Synthetic peptide - Human	保证反应	0.2-2 μg/mL	-
Western blot	WB	Synthetic peptide - Human	不推荐	-	-
ChIP	ChIP	Tetrahymena	预测反应	-	-
Immunocytochemistry/ Immunofluorescence	ICCIF	Tetrahymena	预测反应	-	-
Peptide Array	PepArr	Tetrahymena	预测反应	-	-
Western blot	WB	Tetrahymena	预测反应	-	-

储存与纯化

形式

Liquid

纯化工艺

Affinity purification Immunogen

存储溶液

pH: 7.4 Preservative: 0.02% Sodium azide Constituents: PBS, 1% BSA

推荐的短期储存时间

1-2 weeks

储存信息

Avoid freeze / thaw cycle

本产品仅供科研使用，不用于临床诊断。