锰超氧化物歧化酶抗体

Anti-SOD2/MnSOD (acetyl K68

货号：RB9A37017081

产品描述

中文名称
重组Anti-SOD2/MnSOD (acetyl K68)抗体 - BSA and Azide free

英文名称
Anti-SOD2/MnSOD (acetyl K68) antibody - BSA and Azide free

别名
SOD2

靶点符号
SOD2

产品类型
一抗

关键信息

宿主种属
Rabbit

克隆
Monoclonal

亚型
IgG

不含载体蛋白
Yes

反应种属
MouseRatHuman

应用
WBIHC-PDot

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

特异性
This antibody only detects SOD2/MnSOD when acetylated at Lysine 68. According to BLAST analysis, the antibody might cross-react with Fer (Uniprot P70451) isoform 3 in mouse samples. No experiment has been done to confirm this possibility.

反应性数据

应用	应用代码	物种	验证状态	推荐稀释
Dot Blot	Dot	Human	保证反应	-
Immunohistochemistry (Formalin/PFA-fixed paraffin-embedded sections)	IHCP	Human	已验证	-
Western blot	WB	Human	保证反应	-
Dot Blot	Dot	Mouse	预测反应	-
Immunohistochemistry (Formalin/PFA-fixed paraffin-embedded sections)	IHCP	Mouse	预测反应	-
Western blot	WB	Mouse	保证反应	-
Dot Blot	Dot	Rat	预测反应	-
Immunohistochemistry (Formalin/PFA-fixed paraffin-embedded sections)	IHCP	Rat	预测反应	-
Western blot	WB	Rat	保证反应	-
Dot Blot	Dot	Synthetic peptide	已验证	1/1000
Immunohistochemistry (Formalin/PFA-fixed paraffin-embedded sections)	IHCP	Synthetic peptide	不推荐	-
Western blot	WB	Synthetic peptide	不推荐	-

储存与纯化

形式 Liquid	纯化工艺 Affinity purification Protein A
存储溶液 pH: 7.2 - 7.4 Constituents: PBS	储存信息 Do Not Freeze

本产品仅供科研使用，不用于临床诊断。