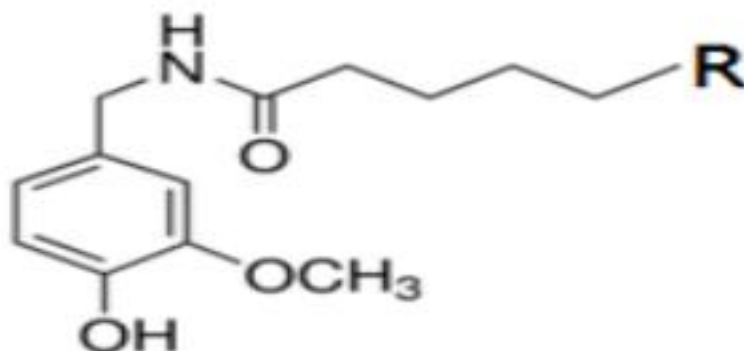


鼠抗辣椒碱单克隆抗体(辣椒碱抗原)

摘要

辣椒碱又称辣椒辣素。在自然界它存在于茄科植物辣椒(*Capsicum annuum*)及其变种, 从石油醚中析出者为单斜晶, 矩形片状物, 熔点 64 ~ 68℃。沸点 210 ~ 220℃(1.33Pa)。最大紫外线吸收在 227nm, 281nm(ϵ 7000; 2500)。是一种极度辛辣的香草酰胺类生物碱。辣椒碱为白色结晶粉末, 是辣椒属植物红辣椒的活性成分。



鼠抗辣椒碱单克隆抗体参数

中文名称：鼠抗辣椒碱单克隆抗体

英文名称：Mouse anti-capsaicin monoclonal antibody

抗体货号：ml300204

抗体来源：Balb/c 小鼠

抗体亚型：IgA

物理性状：液体，避免反复冻融

ELISA 效价：0.005M PBS 体系下 1 : 200000 以上

IC₅₀：0.5ppb(μg/Kg)

缓冲液：0.01M PBS PH7.4 不加防腐剂

储 存：-20℃以下

有效期：3 年，避免反复冻融

关联产品：**辣椒碱抗原**

辣椒碱抗原参数

中文名称：辣椒碱抗原

英文名称：Capsaicin whole antigen

抗原货号：ml300220

蛋白载体：BSA/OVA/KLH

物理性状：液体，避免反复冻融

蛋白浓度：5.0 mg/ml

缓 冲 液：0.01M PBS PH7.4 无防腐剂

www.mlbio.cn

储存条件： -20℃以下

有 效 期： 2 年，避免反复冻融

ELISA 效价： 0.005M PBS 体系下 1 : 30000 以上

免疫层析效价： 1 : 40 以上，偶联比大于 1 : 60



微信公众号



手机官网

企业信息:

上海酶联生物科技有限公司

办公地址：上海市松江区云凯路66号临港科技绿洲T2栋16楼

电 话： 4008-898-798

传 真： 021-66980655

E-MAIL: 2881505699@qq.com