www.mlbio.cn



鼠抗百草枯单克隆抗体(百草枯抗原)

摘要

百草枯, 化学名称是 1-1-二甲基-4-4-联吡啶阳离子盐, 是一种快速灭生性除草剂, 具有触杀作用和一定内吸作用。能迅速被植物绿色组织吸收, 使其枯死。对非绿色组织没有作用。在土壤中迅速与土壤结合而纯化, 对植物根部及多年生地下茎及宿根无效。百草枯对人毒性极大, 且无特效药, 口服中毒死亡率可达 90%以上, 目前已被 20 多个国家禁止或者严格限制使用。

鼠抗百草枯单克隆抗体参数

中文名称: 鼠抗百草枯单克隆抗体

英文名称: Mouse anti-paraquat monoclonal antibody

抗体货号: ml300168

www.mlbio.cn

抗体来源: Balb/c 小鼠

抗体亚型: IgD

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

IC $_{50}$: 0.5ppb(μ g/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: 百草枯抗原

百草枯抗原参数

中文名称: 百草枯抗原

英文名称: Paraquat whole antigen

抗原货号: ml109153

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

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

www.mlbio.cn







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