喹乙醇代谢物 · 抗体 & 偶联抗原

高特异性 · 免疫检测核心原料 Quinoxaline Metabolite Antibody / Conjugate

喹乙醇代谢物（Olaquindox Metabolite）是喹乙醇在动物体内的主要代谢产物，其残留检测是食品安全领域的重要项目。喹乙醇作为一种促生长剂曾被用于养殖业，但其代谢物具有潜在的致癌风险，因此相关检测具有重要意义。

鼠抗喹乙醇代谢物单克隆抗体

英文名称

Monoclonal Antibody Of Mouse Against Quinol Metabolite

来源

Balb/c 小鼠

亚型

IgG

物理性状

液体，避免反复冻融

ELISA 效价

1:300,000 以上 (0.005M PBS)

IC_{50}

0.8 ppb (μg/Kg)

缓冲液

0.01M PBS pH 7.4，不加防腐剂

储存及有效期

-20℃以下，3 年，避免反复冻融

喹乙醇代谢物偶联全抗原

英文名称

Olaquindol Metabolite-Protein Conjugate

蛋白载体

BSA / OVA / KLH

物理性状

液体，避免反复冻融

ELISA 效价

1:30,000 以上（0.005M PBS）

免疫层析效价

1:40 以上，偶联比 > 1:60

蛋白浓度

5.0 mg/mL

缓冲液

0.01M PBS pH 7.4，无防腐剂

储存条件

-20℃以下

有效期

2 年，避免反复冻融

重要提示

本产品仅供科研使用，不可直接用于临床诊断。使用前请充分解冻混匀，避免反复冻融。建议分装保存于 -20℃ 以下，单次使用后剩余部分请及时冷冻。 不同批次间可能存在微小差异，请以实际标签为准。

仅供科研使用 分装保存，避免反复冻融 使用前请短暂离心，避免分层 适用于 ELISA / 层析 / 免疫检测