

# 德国拜发磺胺总量试剂盒

产品名称	德国拜发磺胺总量试剂盒
公司名称	广州市瑞品生物技术有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:德国拜发
公司地址	广州市番禺区大石街石北路644号巨大创意产业园19栋202A
联系电话	13265925894

## 产品详情

德国拜发公司 华南地区总代理 广州市瑞品生物技术有限公司

联系人：林经理 手机号码13265925894 qq 136155545

德国拜发检测蛋 肉 水产鱼虾 蜂蜜 奶 中磺胺总量试剂盒 产品：德国拜发检测蛋 肉 水产鱼虾 蜂蜜 奶 中磺胺总量试剂盒 型号：r3004 规格：96孔 品牌：德国拜发

产品用途:

ridascreen? sulfonamide 磺胺总量试剂盒是竞争性酶联免疫法，定量检测蛋、肉（鸡肉和猪肉）、鱼、虾、蜂蜜和奶类样品中的磺胺类药物总量。

概况:

磺胺类药物被广泛地作为饲料添加剂。磺胺类药物也和二氢叶酸还原酶抑制剂如甲氧卡氨嘧啶、必利美达民等一起被用于兽医学领域，也常被用于治疗肠道及其他组织感染疾病。正因如此，动物源类食品，如肉类和奶类中常含有（主要在国外）磺胺类药物的残留成分。根据欧盟法律规定，在肌肉、脂肪、肝脏和肾脏及奶类中，所有磺胺类药物的最大残留限量为100 ppb。

产品说明:

规格： 96孔微孔板，12条每条8孔

标准样品： 0 ppb（零标准品），1 ppb，3 ppb，10 ppb，30 ppb，100 ppb

样品预处理：奶类样品：1：5倍稀释后直接用于检测

肉（鸡肉和猪肉），蛋，鱼，虾：均质、提取、离心、蒸干和复溶

蜂蜜：提取，使用rida? c18 column 碳18柱进行纯化，稀释

孵育时间： 1.15 h

检测下限： 肉（鸡肉），蛋： 1.5 ppb

肉（猪肉），鱼，虾，蜂蜜： 2 ppb

奶： 3.5 ppb

交叉反应： 磺胺甲氧嗪：约100 %

磺胺啉： > 100 %

磺胺甲氧二嗪：约75 %

磺胺甲恶唑：约58 %

磺胺地托辛：约41 %

磺胺喹恶啉：约34 %

磺胺噻唑：约32 %

磺胺氯吡嗪：约19 %

磺胺甲嘧啉：约18 %

磺胺嘧啉：约15 %

磺胺甲二唑：约14 %

磺胺多辛：约10 %

磺胺氯吡嗪：约9 %

磺胺咪：5 %

磺胺苯吡唑、磺胺二甲嘧啉、磺胺异噁唑、磺胺：2 %

磺胺醋酰：1 %