



Conidia Bioscience Ltd
Bakeham Lane,
Egham, Surrey
TW20 9TY
England

电话: +44 (0) 1491 829
102
电子邮箱:
info@conidia.com

Conidia Bioscience, FUELSTAT®试剂盒

产品详细信息			
常用名/产品类型	品牌名	密封铝箔袋中有个别测试说明。	包装详细信息 (总尺寸和单位尺寸)
使用横向流动装置 (LFD)检测煤油燃料中微生物污染的试剂盒。 <i>注1</i>	Fuelstat 油菌	试剂盒包括 2 个 LFD, 每个 LFD 含有 0.1-1.0 ug 的抗体和 0.1-0.6 ug 的抗原材料, 两者都固定在膜上 (注 1)。这些抗体是针对抗原物质而产生的, 抗原物质由代谢物和细胞壁物质组成: <i>红叶油菌</i> <ul style="list-style-type: none">• 包装袋中还包含一个非生物提取液和一个硅胶除臭袋。<i>注2</i>• 提取液装在样品瓶中。<i>注3</i>	每箱 8 个试剂盒。 单箱尺寸: 260mm x 170mm x 170 mm (L x W x H) (重 0.632 kgs)
使用横向流动装置 (LFD)检测煤油和柴油燃料中微生物污染的试剂盒。 <i>注1</i>	Fuelstat <i>resinae</i> Plus 和 Fuelstat Diesel。	试剂盒包括 6 个 LFD, 每个 LFD 含有 0.1-1.0 ug 的抗体和 0.1-0.6 ug 的抗原材料, 两者都固定在膜上 (注 1)。这些抗体是针对抗原物质而产生的, 抗原物质由代谢物和以下之一的细胞壁物质组成: <i>红叶油菌</i> <i>恶臭假单胞菌</i> <i>解脂假丝酵母</i> 抗原材料是在商业机构进行伽玛辐照灭菌后才用于 LFD。 <ul style="list-style-type: none">• 包装袋中还包含一个非生物提取液和一个硅胶除臭袋。<i>注2</i>• 提取液装在样品瓶中。<i>注3</i>	每箱 8 个试剂盒。 单箱尺寸: 320mm x 180mm x 225 mm (L x W x H) (重 1.35 kgs)

注 1: LFD 为塑料外壳包装； -

纤维素/硝基纤维素（CAS 编号：9004-70-0）膜过滤垫、吸收纸垫、样品纸垫、衬条、胶体金，聚酯结合垫。硝基纤维素的数量不构成运输危险（参阅 UN 3270, IATA ID A122）。

胶体金在一整个测试板条中的总含量不足 1 mg；即每 6 个 LFD。这等于测试板条中的浓度 <0.002%，整个包装的测试板条和样品瓶中的浓度 <0.0008%。

注 2: 提取液-用浓度为 0.06%（在这些浓度下无害）的 ProClin 950 保存的缓冲盐溶液、表面活性剂和蓝色食用色素。ProClin 950 的有效成分为 2-Methyl-4-isothiazolin-3-one (MIT)（CAS-编号：2682-20-4）9.5-9.9%的溶液。

提取液	
化学制品	[%]
NaCl	0.8
KCl	0.02
KH ₂ PO ₄	0.02
Na ₂ HPO ₄ ·7H ₂ O	0.547
Tween 20	0.1
ProClin 950	0.06
冰蓝染料	0.0025
蒸馏水	98.4505

注 3: 样品瓶和盖子由聚丙烯无规共聚物制成。

日期：2018 年 1 月 30 日

技术负责人签名：

Joan Kelley 博士

Conidia Bioscience Ltd