

福泽爱斯H3724环氧乙烷生物指示剂

产品名称	福泽爱斯H3724环氧乙烷生物指示剂
公司名称	上海纪革森实业有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:福泽爱斯 福泽爱斯代理:上海纪革森 产地:上海
公司地址	上海市奉贤区目华北路388号第一幢1932室
联系电话	4008785098 18016459330

产品详情

纪革森 (Mrogi) 品质提供H3724环氧乙烷生物指示剂

品牌：ACE test爱斯

型号：H3724

规格：100支/盒

菌含量：10⁶

用途：环氧乙烷灭菌生物验证

商品描述：

环氧乙烷生物指示剂由枯草杆菌黑色变种芽孢菌片，培养基（密封在玻璃管内）及塑料外壳组成自含式生物指示剂。菌片含菌量为 $5 \times 10^5 \sim 5 \times 10^6$ cfu/片。D值为2.6 ~ 5.8分钟。在环氧乙烷浓度为 $600\text{mg/L} \pm 30\text{mg/L}$ ，温度为 54 ± 2 ，相对湿度为 $60\% \pm 10\%$ 条件下，存活时间 7.8分钟，杀灭时间 58分钟。

商品原理：

1、环氧乙烷生物指示剂，菌种采用USP31（美国药典31版）和ISO-11138指定的Bacillus atrophaeus ATCC9372

2、如果灭菌处理不完全，残存的芽孢遇到培养液（含pH指示药）则繁殖，代谢物成酸性，pH值降低，培养液颜色由绿色变成黄色。如果灭菌处理完全，芽孢全部死灭，培养液颜色保持绿色不变。

3、本品盖子内有特殊加工的疏水性滤纸，该滤纸可通过蒸汽和气体不通微生物，完全适用于环氧乙烷灭菌。

4、环氧乙烷生物指示剂表面的标签持有化学指示的性能，便于确认有否经灭菌处理。

使用方法：

1、在ACE test表面的标签空白处，用油性笔记录灭菌管理的必要事项。（如：灭菌处理日期、位置等）

2、将ACE test数支分别横放在灭菌器内不易被灭菌完全的位置。

3、灭菌处理后，将本品取出，确认标签上的化学指示剂变成黑色后，放置15分钟以上冷却至室温。

4、将完全冷却后的本品垂直放入夹子中，使塑料管底部完全安定，手指按夹子上部将内部玻璃管夹破。此阶段吸附芽孢的纸片接触培养液，培养准备完毕。请确认纸片是否浸在培养液中并及时培养。

5、请在35 ~ 39 温度间将本品竖着进行培养。为了便于对照，请用同一批号未使用的本品，在玻璃管夹破后，同事进行培养。

使用范围：

H3724生物指示剂，用于测定环氧乙烷灭菌器对细菌芽孢的杀灭能力，以验证其灭菌性能是否符合原设计规定及环氧乙烷灭菌效果的监测。

结果判定：

1、培养48小时后，培养基颜色由原来绿色变成黄色，说明灭菌过程不完全。

2、若培养基颜色保持绿色不变，请继续培养2天，若无变色，则可判断灭菌完全。

3、只有对照管为阳性其生物检测结果才算有效，对照用的本品的培养液颜色由绿色变成黄色

商品特征：

不需要无菌操作，培养简单

在24个月内保证稳定的芽孢数

根据标签的化学指示剂变化，可确认是否灭菌完全

经24小时、48小时或4天培养，可确认灭菌效果

美国制造的保温培养器也可使用（ACEtest 尺寸：直径8.5mm × 高46.5mm）

依据中国药典、日本药典、美国药典、欧共体药典（EN866）和ISO11139灭菌法的规定以及适宜的全部条款制造

纪革森（Mrogi）品质提供以下ACE test爱斯耗材：

H3723T蒸汽灭菌生物指示剂

H3723A蒸汽灭菌生物指示剂

H3723L蒸汽灭菌生物指示剂

H3724环氧乙烷灭菌生物指示剂

H3725T过氧化氢灭菌生物指示剂

H6301低温蒸汽灭菌生物指示剂

H6301L低温蒸汽灭菌生物指示剂

H6302K干热灭菌生物指示剂

H6304辐射灭菌生物指示剂

H3726/H3726T汽化过氧化氢空间灭菌生物指示剂

H6306二氧化氯气体空间灭菌生物指示剂

H6307甲醛熏蒸灭菌生物指示剂

纪革森作为 H3724环氧乙烷灭菌生物指示剂 | 爱斯H372指示剂 | 爱斯生物指示剂 | 环氧乙烷灭菌生物指示剂 厂家合作伙伴，可靠支持您 H3724环氧乙烷灭菌生物指示剂 | 爱斯H372指示剂 | 爱斯生物指示剂 | 环氧乙烷灭菌生物指示剂 技术选型，您可在www.mrogi.com了解 H3724环氧乙烷灭菌生物指示剂 | 爱斯H3724指示剂

| 爱斯生物指示剂 | 环氧乙烷灭菌生物指示剂 的详细介绍，也可通过纪革森工程师了解H3724压力环氧乙烷灭菌指示剂 | 爱斯H3724指示剂 | 爱斯生物指示剂 | 环氧乙烷灭菌生物指示剂 的详细技术参数、分类、使用方法。