



爱德消毒供应中心耗材 产品册



公司简介

Company profile



广州爱德医疗科技有限公司(以下简称爱德),自2009年成立以来,始终矗立在人员识别与管理耗材领域的前沿。我们专注于研发、制造和销售条码腕带、合成纸手环、标签、灭菌袋等一系列高品质产品。这些产品不仅在国内的2000多家医院得到广泛应用,更赢得了全球200多个国家和地区客户的信赖。

我们深知品质的重要性,因此,所有产品都必须经过严格的安全检测,确保每一次的交付都能满足客户的最高标准。在追求卓越的道路上,我们从未停歇,以满足市场和客户日益变化的需求。

凭借卓越的技术实力和稳健的市场策略,爱德荣获了广东省专精特新企业、广东省高新技术企业、海珠区高成长企业等荣誉。此外,我们还拥有二十多项软件著作权和专利,这些都是我们在行业中领先地位和创新能力的有力证明。

我们始终坚守“以客户为中心”的经营理念,为客户提供不仅优质,更是超越期待的产品和服务,爱德将继续加大研发投入,优化产品结构,力求在质量和服务上达到新的高度。

展望未来,爱德将继续秉持初心,坚持创新和进步,为全球客户提供更加卓越的产品和服务。我们期待与更多的合作伙伴携手,共同书写行业的新篇章,共创更加辉煌的未来!



消毒供应中心(CSSD)承担着全院可重复使用器械的回收、清洗、消毒、包装、灭菌及发放工作,是医院感染控制的核心环节,耗材作为日常运行的基础保障,其品质直接影响灭菌效果、器械周转效率及患者安全。

爱德消毒供应中心耗材覆盖CSSD全流程,从包装到监测,一站式满足日常运行需求,助力CSSD实现安全、高效、可追溯的无菌物品供应。

覆盖三大主流灭菌方式

爱德产品适配压力蒸汽、环氧乙烷、过氧化氢低温等离子体三种主流灭菌方式,满足CSSD不同器械的包装与监测需求。

性能稳定,品质可靠

包装系列产品高效阻菌透气、防水抗撕裂;监测系列产品的指示油墨性能稳定,变色不可逆,判定直观可靠。

全流程质量管控

产品于10万级洁净车间生产,通过ISO 9001质量管理体系认证,从原料到成品实施全流程质量管控。

合规保障

产品符合WS 310系列标准和YY/T 0698系列标准要求,具备完整的检验报告及消毒产品卫生安全评价备案凭证。

产品总汇总表

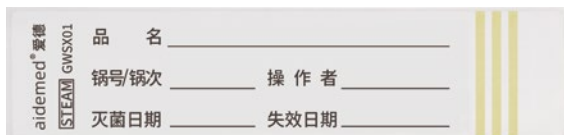
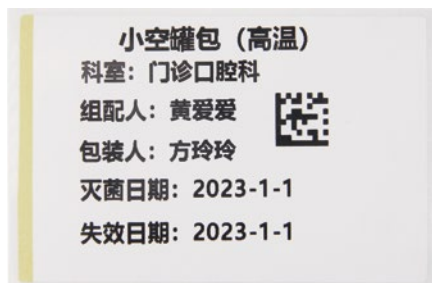
产 品	灭菌方式	尺 寸	规 格
爱德牌 压力蒸汽灭菌 化学指示标签	Steam	77mm*50mm, 可定制	500张/卷, 可定制
爱德牌 压力蒸汽灭菌 化学指示标签 (环保)	Steam	打印型: 77mm*50mm 手写型: 85mm*20mm 可定制	打印型: 500张/卷 手写型: 14条/张50张/包 可定制
爱德牌 环氧乙烷灭菌 化学指示标签	EO	打印型: 77mm*50mm 手写型: 85mm*20mm 可定制	打印型: 500张/卷 手写型: 14条/张50张/包 可定制
爱德牌 过氧化氢气体灭菌 化学指示标签	VH ₂ O ₂	77mm*50mm, 可定制	500张/卷, 可定制
爱德牌 灭菌追溯标签	Steam/EO/ VH ₂ O ₂	77mm*50mm, 可定制	500张/卷, 可定制
爱德牌 压力蒸汽灭菌 化学指示卡	Steam	100mm*15.3mm (121℃) 120mm*15.3mm (121℃) 可定制	150片/盒, 可定制
爱德牌 AMSE型灭菌指 示包装袋和卷	Steam/EO	成型袋: 57~100mm*200~300mm 卷袋: 55~300mm*200m 可定制	成型袋: 200片/包 卷袋: 200米/卷 可定制
爱德牌 AMVHO型低温灭菌 指示包装袋和卷	VH ₂ O ₂	成型袋: 57~100mm*200~300mm 卷袋: 55~300mm*200m 可定制	成型袋: 200片/包 卷袋: 200米/卷 可定制
爱德牌 一次性医用 无纺布包布	Steam/EO/ VH ₂ O ₂	30~120cm*30~120cm, 可定制	1000片/卷, 可定制

C 目录 CONTENTS

爱德牌压力蒸汽灭菌化学指示标签	01
爱德牌压力蒸汽灭菌化学指示标签(环保)	03
爱德牌环氧乙烷灭菌化学指示标签	05
爱德牌过氧化氢气体灭菌化学指示标签	07
爱德牌灭菌追溯标签	09
爱德牌压力蒸汽灭菌化学指示卡	11
爱德牌AMSE型灭菌指示包装袋和卷	13
爱德牌AMVHO型低温灭菌指示包装袋和卷	15
爱德牌一次性医用无纺布包布	17



爱德牌压力蒸汽灭菌化学指示标签



用于压力蒸汽灭菌过程的包外化学监测, 区分物品是否经过规定的灭菌处理, 适用于预真空、脉动真空和下排气式压力蒸汽灭菌器。

打印型标签: 适用于121°C/20min, 132°C/3min, 或134°C/4min的灭菌过程。

手写型标签: 适用于121°C/20min或134°C/4min的灭菌过程。

01 使用说明

标签粘贴于灭菌包表面, 经压力蒸汽灭菌处理后, 指示色块由初始黄色变成黑色, 表明包裹已暴露于相应的灭菌过程; 若指示色块无变化或变色不完全, 表明包裹未经过有效的灭菌处理。

02 产品特点

- 材质环保经济, 耐撕耐用
- 胶粘剂特选压敏胶, 粘贴牢固, 不易起翘
- 指示剂性能稳定, 判断简便、准确直观
- 手写型标签表面书写顺滑, 信息清晰持久
- 打印型标签提供多种版式, 可打印一维码、二维码追溯查询

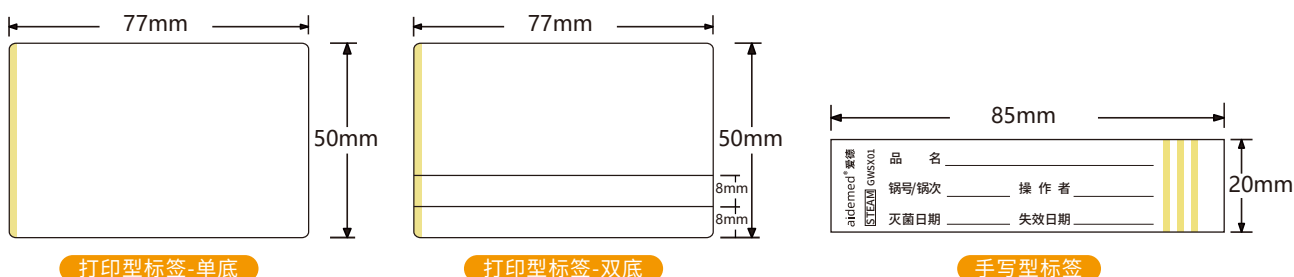
03 产品参数

型号	材质	尺寸	规格	使用方法	有效期
打印型标签	铜版纸单底 铜版纸双底-透明底 合成纸单底 合成纸双底-格底 合成纸双底-透明底	77x50mm (可定制)	500张/卷 (可定制)	撕开贴于 灭菌包外	2年
手写型标签	合成纸	85x20mm (可定制)	14条/张 50张/包 (可定制)		

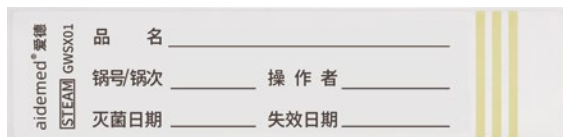
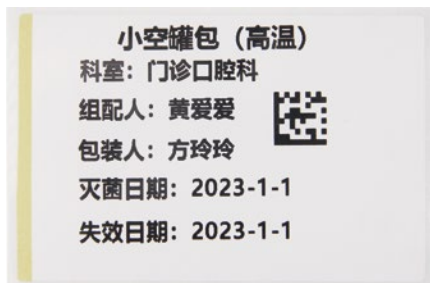
04 注意事项

- ⚠ 本产品不能用于灭菌效果判断。
- ⚠ 本品如果长时间暴露于空气当中,指示剂颜色变暗不影响其使用性能。
- ⚠ 指示剂变色反应为不可逆反应,反应后的指示剂在常温下保存。
- ⚠ 本产品有效期2年,请在两年内使用完产品。
- ⚠ 避光,置于室温、通风、干燥、无腐蚀性气体场所保存。
- ⚠ 切勿受潮,禁止与酸、碱性物质接触。

05 提供定制服务



爱德牌压力蒸汽灭菌化学指示标签(环保)



用于压力蒸汽灭菌过程的包外化学监测, 区分物品是否经过规定的灭菌处理, 适用于预真空、脉动真空和下排气式压力蒸汽灭菌器。

打印型标签: 适用于121°C/20min, 132°C/3min, 或134°C/4min的灭菌过程。

手写型标签: 适用于121°C/20min或134°C/4min的灭菌过程。

01 使用说明

标签粘贴于灭菌包表面, 经压力蒸汽灭菌处理后, 指示色块由初始黄色变成黑色, 表明包裹已暴露于相应的灭菌过程; 若指示色块无变化或变色不完全, 表明包裹未经过有效的灭菌处理。

02 产品特点

- 材质耐撕耐用, 油墨采用无铅环保配方, 对环境无害
- 胶粘剂特选压敏胶, 粘贴牢固, 不易起翘
- 指示剂性能稳定, 判断简便、准确直观
- 手写型标签表面书写顺滑, 信息清晰持久
- 打印型标签提供多种版式, 可打印一维码、二维码追溯查询

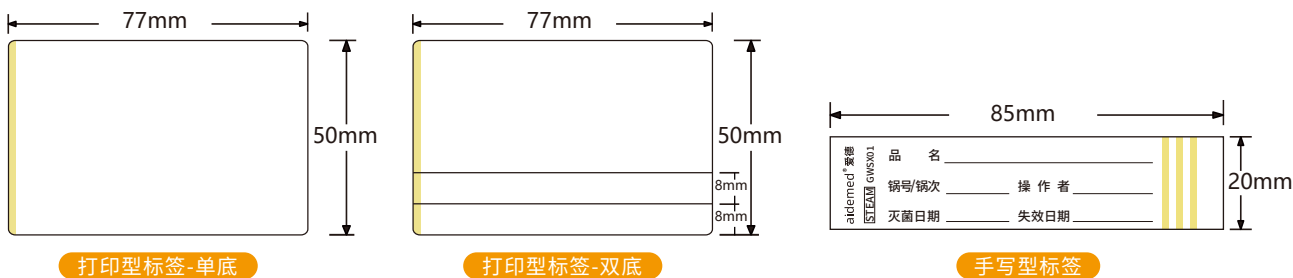
03 产品参数

型号	材质	尺寸	规格	使用方法	有效期
打印型标签	合成纸单底 合成纸双底-透明底	77x50mm (可定制)	500张/卷 (可定制)	撕开贴于 灭菌包外	2年
手写型标签	合成纸	85x20mm (可定制)	14条/张 50张/包 (可定制)		

04 注意事项

- ⚠ 本产品不能用于灭菌效果判断。
- ⚠ 本品如果长时间暴露于空气当中，指示剂颜色变暗不影响其使用性能。
- ⚠ 指示剂变色反应为不可逆反应，反应后的指示剂在常温下保存。
- ⚠ 本产品有效期2年，请在两年内使用完产品。
- ⚠ 避光，置于室温、通风、干燥、无腐蚀性气体场所保存。
- ⚠ 切勿受潮，禁止与酸、碱性物质接触。

05 提供定制服务



爱德牌环氧乙烷灭菌化学指示标签



用于环氧乙烷灭菌过程的包外化学监测，区分物品是否经过规定的灭菌处理。

01 使用说明

标签粘贴于灭菌包表面，经环氧乙烷灭菌处理后，指示色块由初始红色变成蓝色，表明包裹已暴露于相应的灭菌过程；若指示色块无变化或变色不完全，表明包裹未经过有效的灭菌处理。

02 产品优势

- 👍 易撕易拉，粘贴更牢固，不易起翘
- 👍 指示剂色彩鲜艳，在灭菌前后变色指示明确，易辨认
- 👍 打印字迹清晰，不易褪色
- 👍 环保水基性油墨，不含挥发性有机溶剂，显示清晰稳定，不会化开

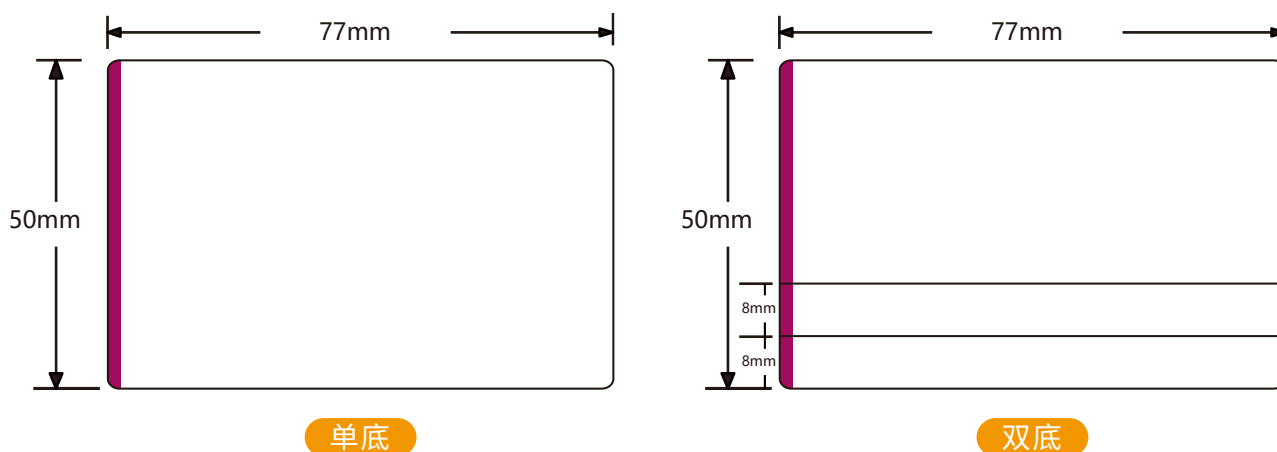
03 产品参数

规格	500张/卷(可定制)	尺寸	77×50mm(可定制)		
颜色	空白	使用方法	撕开贴于灭菌包外	有效期	2年
材质	铜版纸单底、铜版纸双底-透明底 合成纸单底、合成纸双底-格底、合成纸双底-透明底				

04 注意事项

- ⚠ 本产品如果长时间暴露于空气当中,其表面指示剂颜色会变暗,但不影响其使用性能。
- ⚠ 本产品不能作为灭菌效果的判断,只能表示物品是否经过灭菌处理。
- ⚠ 指示剂变色反应为不可逆反应。反应后的指示剂可在常温下保存。
- ⚠ 本产品有效期2年,请在两年内使用完产品。
- ⚠ 在避光、室温、通风、干燥、无腐蚀性气体场所保存。
- ⚠ 切勿受潮,禁止与酸、碱性物质接触。

05 提供定制服务



爱德牌过氧化氢气体灭菌化学指示标签



用于过氧化氢气体灭菌过程的包外化学监测，区分物品是否经过规定的灭菌处理。

01 使用说明

标签粘贴于灭菌包表面，经过氧化氢气体灭菌处理后，指示色块由初始红色变成黄色，表明包裹已暴露于相应的灭菌过程；若指示色块无变化或变色不完全，表明包裹未经过有效的灭菌处理。

02 产品优势

- 带有易撕线，可一撕多联
- 变色均匀，性能稳定，灭菌前后指示卡色块颜色变化明显，易辨认
- 以优质纸为基材，背涂以压敏胶复离型纸而成，粘贴牢固
- 可根据需求打印各类信息，实现电脑批量打印，可用于追溯系统

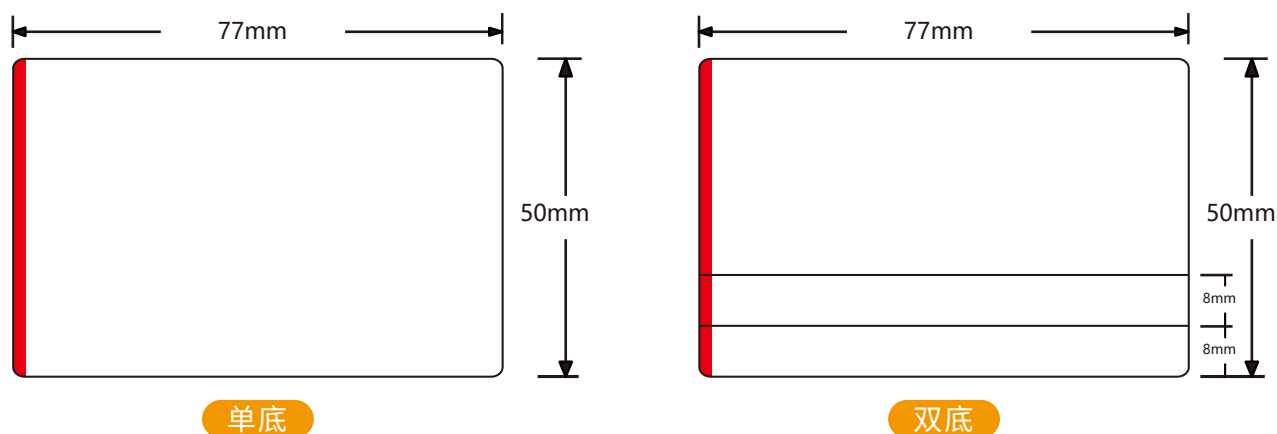
03 产品参数

规格	500张/卷(可定制)	颜色	空白	有效期	2年
尺寸	77×50mm(可定制)	使用方法	撕开贴于灭菌包外		
材质	合成纸单底、合成纸双底-透明底				

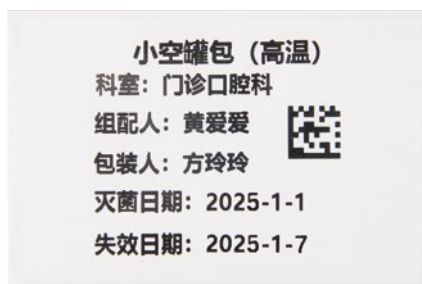
04 注意事项

- ⚠ 在灭菌使用过程中，避免指示标签被完全覆盖。
- ⚠ 本产品严禁长时间暴露在空气当中。
- ⚠ 本产品用于辨别物品是否经过灭菌，不作为灭菌效果的判断。
- ⚠ 防止受潮，禁止与酸、碱及氧化性物质接触。
- ⚠ 本产品有效期2年，请在两年内使用完产品。
- ⚠ 置于室温、通风、干燥、避光处密封保存。

05 提供定制服务



爱德灭菌追溯标签



适用于预真空、脉动真空和下排气式压力蒸汽灭菌器，以及过氧化氢等离子体和环氧乙烷灭菌设备。

01 产品特点

- 👍 易撕口设计，使用方便
- 👍 背涂压敏胶，粘贴牢固，不易起翘
- 👍 提供单联和多联标签版式，满足不同需求
- 👍 可打印一维码、二维码，实现信息追溯查询
- 👍 支持按需打印各类信息，兼容电脑批量打印，无缝对接医院追溯系统

02 灭菌说明

此追溯标签不含指示剂，灭菌指示功能依靠其他指示物实现；不同灭菌条件需要选择相应的材质。

材质	压力蒸汽	环氧乙烷	过氧化氢等离子体
铜版纸单底	✓	✓	
铜版纸双底-透明底	✓	✓	
合成纸单底	✓	✓	✓
合成纸双底-格底	✓	✓	
合成纸双底-透明底	✓	✓	✓

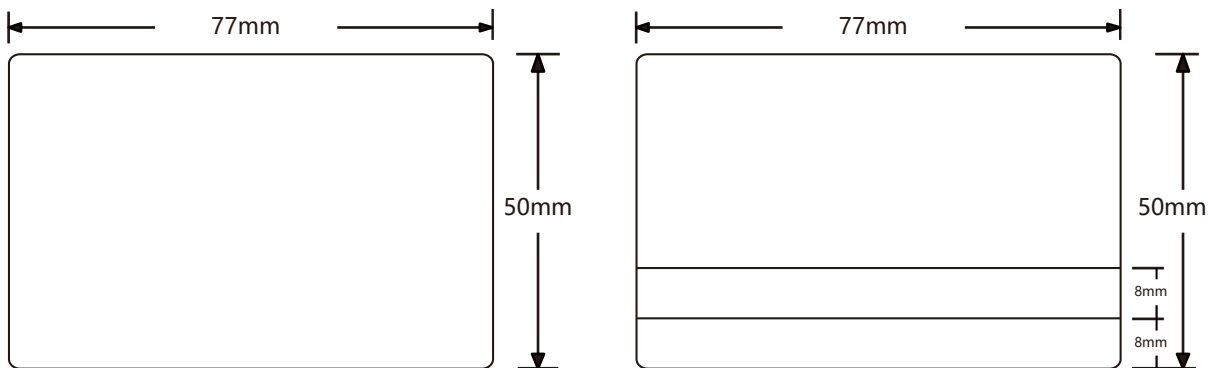
03 规格参数

规格	尺寸	颜色	有效期
500张/卷(可定制)	77×50mm(可定制)	空白	2年

04 注意事项

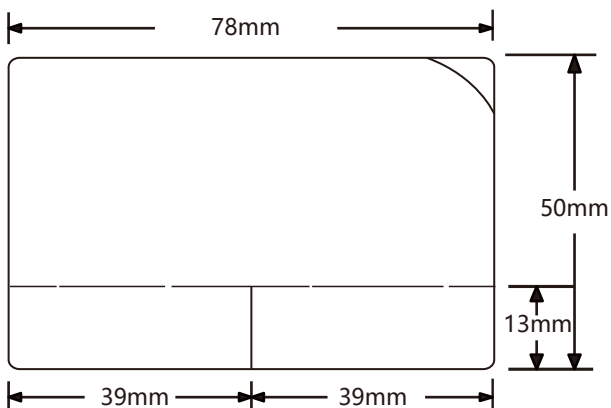
- ⚠ 本产品不能作为灭菌效果的判断。
- ⚠ 本产品有效期2年,请在两年内使用完产品。
- ⚠ 在避光,置于室温、通风、干燥、无腐蚀性气体场所保存。
- ⚠ 切勿受潮,禁止与酸、碱性物质接触。

05 提供定制服务



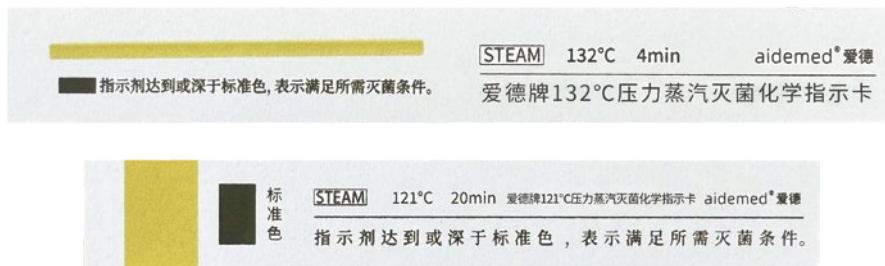
单联

三联



定制款

爱德牌压力蒸汽灭菌化学指示卡



用于压力蒸汽灭菌效果的化学监测,可同时监测温度和时间两个关键灭菌变量,适用于预真空、脉动真空和下排气式压力蒸汽灭菌器。

121℃压力蒸汽灭菌化学指示卡用于121℃,20min的灭菌监测;

132℃压力蒸汽灭菌化学指示卡用于132℃,4min的灭菌监测。

01 使用说明

指示卡置于灭菌包内(包裹的中心或蒸汽最难到达的部位),当灭菌条件达到设定值时,指示色块由黄色变黑色,表示达到规定的灭菌条件,可视为灭菌合格;若指示色块无变化或变色不均匀,表示未达到规定的灭菌条件,该包不得使用,需重新灭菌。

02 产品特点

- 👍 采用医用卡纸,无毒环保,质地坚挺
- 👍 指示剂性能稳定,简便准确,容易判断

03 产品参数

规格	150片/盒(可定制)	材质	医用卡纸	有效期	2年
颜色	白色	使用方法	放置于灭菌包内		
尺寸	100mm×15.3mm (121℃), 120mm×15.3mm (132℃), 可定制				

04 注意事项

- ⚠ 本品不能代替生物指示剂监测。
- ⚠ 121℃指示卡不适用于132℃, 4min的监测;
132℃指示卡不适用于121℃, 20min的监测。
- ⚠ 本品不适于放在输液瓶、管、桶状等器械内部使用。
- ⚠ 本品不可直接与水接触, 不应直接放在易形成冷凝水的金属或者玻璃材料等表面。
- ⚠ 本品如果长时间暴露于空气当中, 指示剂颜色变暗不影响其使用性能。
- ⚠ 指示剂变色反应为不可逆反应, 反应后的指示剂可在常温下保存。
- ⚠ 用过的指示卡变色试剂部分不宜用火焚烧, 以防产生粉尘。
- ⚠ 本产品有效期2年, 请在两年内使用完产品。
- ⚠ 避光, 置于室温、通风、干燥、无腐蚀性气体场所保存。
- ⚠ 切勿受潮, 禁止与酸、碱性物质接触。

爱德牌AMSE型灭菌指示包装袋和卷



用于压力蒸汽和环氧乙烷灭菌包装,灭菌后可维持无菌状态180天。自带灭菌指示标识,可通过颜色变化来判断物品是否经过规定的灭菌处理。适用于医院消毒中心、供应室、手术室、口腔科等场所。

01 使用说明

物品放入包装袋内,封口后按预期灭菌方式进行灭菌,压力蒸汽灭菌(121℃, 20min / 134℃, 4min)处理后,包装袋的指示色块由浅蓝色变为灰黑色;环氧乙烷灭菌(浓度600mg/L~1200mg/L, 湿度50%~80%, 温度45℃~55℃, 作用2h~6h)处理后,包装袋的指示色块由粉色变为黄褐。

02 产品特点

- 👍 选用进口法国透析纸,透气不透菌
- 👍 纸塑复合结构,内部物品可视,灭菌过程零破损
- 👍 指示油墨性能稳定,灭菌前后颜色变化明显
- 👍 易剥离且无纤维脱落,有效保障无菌操作环境
- 👍 适用于压力蒸汽和环氧乙烷两种灭菌方式,经济实用

03 产品参数

颜色	材质	使用方法	有效期	无菌保质期
浅绿色(可定制)	医用透析纸+复合膜	热封	2年	灭菌后180天

类型	尺寸(宽×长)	规格	包装
卷装袋	55mm×200m	200米/卷	5卷/箱
	75mm×200m		4卷/箱
	90mm×200m		3卷/箱
	100mm×200m		3卷/箱
	125mm×200m		2卷/箱
	150mm×200m		2卷/箱
	200mm×200m		1卷/箱
	250mm×200m		1卷/箱
	300mm×200m		1卷/箱

类型	尺寸(宽×长)	规格	包装
成型袋	57mm×200mm	200片/包	30包/箱
	57mm×250mm		24包/箱
	57mm×300mm		24包/箱
	75mm×200mm		24包/箱
	75mm×250mm		18包/箱
	75mm×300mm		18包/箱
	100mm×200mm		18包/箱
	100mm×300mm		12包/箱

04 注意事项

- ⚠ 根据灭菌物品大小选择合适尺寸的包装袋, 体积不应超过灭菌袋的3/4为宜。
- ⚠ 卷袋按照需求切割后先将一端用封口机封口, 成型袋可直接使用。
- ⚠ 客户热封口参考温度为150℃~220℃, 压力0.2MPa~0.6MPa, 热合时间为0.2s~6s。
- ⚠ 使用前请检查包装袋或卷密封完好性, 如有破损, 请勿使用。
- ⚠ 请避免将尖锐物品直接顶着袋体部位。
- ⚠ 环氧乙烷变色块遇到洗涤剂可能会产生变色情况。
- ⚠ 本产品灭菌指示标识不能用于灭菌效果判断。
- ⚠ 本品应于室温、通风、干燥、避光处储存。

爱德牌AMVHO型低温灭菌指示包装袋和卷



用于过氧化氢低温等离子体灭菌包装, 灭菌后可维持无菌状态180天。自带灭菌指示标识, 可通过颜色变化来判断物品是否经过规定的灭菌处理。适用于医院消毒中心、供应室、手术室、口腔科等场所。

01 使用说明

物品放入包装袋内, 封口后按预期灭菌方式进行灭菌, 过氧化氢低温等离子体灭菌(温度45~60℃, 过氧化氢浓度 53%~60%, 作用30~60 min)处理后, 包装袋的指示色块由红色变为黄色。

02 产品特点

- 👍 选用原装泰维克纸, 高效阻菌透气
- 👍 结实耐用, 防水抗撕裂, 灭菌过程零破损
- 👍 纸塑复合结构, 封口平整, 内部物品可视
- 👍 指示油墨性能稳定, 灭菌前后颜色变化明显
- 👍 易剥离且无纤维脱落, 有效保障无菌操作环境

03 产品参数

颜色	材质	使用方法	有效期	无菌有效期
白色	泰维克纸+复合膜	热封	2年	灭菌后180天

类型	尺寸(宽×长)	规格	包装
卷装袋	55mm×200m	200米/卷	5卷/箱
	75mm×200m		4卷/箱
	90mm×200m		3卷/箱
	100mm×200m		3卷/箱
	125mm×200m		2卷/箱
	150mm×200m		2卷/箱
	200mm×200m		1卷/箱
	250mm×200m		1卷/箱
	300mm×200m		1卷/箱

类型	尺寸(宽×长)	规格	包装
成型袋	57mm×200mm	200片/包	30包/箱
	57mm×250mm		24包/箱
	57mm×300mm		24包/箱
	75mm×200mm		24包/箱
	75mm×250mm		18包/箱
	75mm×300mm		18包/箱
	100mm×200mm		18包/箱
	100mm×300mm		12包/箱

04 注意事项

- ⚠ 根据灭菌物品大小选择合适尺寸的包装袋，体积不应超过灭菌袋的3/4为宜。
- ⚠ 卷袋按照需求切割后先将一端用封口机封口，成型袋可直接使用。
- ⚠ 客户热封口参考温度为150℃~220℃，压力0.2MPa~0.6MPa，热合时间为0.2s~6s。
- ⚠ 使用前请检查包装袋或卷密封完好性，如有破损，请勿使用。
- ⚠ 请避免将尖锐物品直接顶着袋体部位。
- ⚠ 本产品灭菌指示标识不能用于灭菌效果判断。
- ⚠ 本品不能长期暴露在空气中，应于避光、40℃以下、通风、干燥处密封保存。

爱德牌一次性医用无纺布包布



用于灭菌包装,适用高压蒸汽灭菌、环氧乙烷灭菌、过氧化氢低温等离子体灭菌、甲醛蒸汽灭菌等多种灭菌方式。

01 使用说明

采用闭合式包装,使用两层无纺布分两次包装,配合专用封包胶带进行封口。封口后按预期灭菌方式进行灭菌。在规范包装与储存条件下(无菌物品存放区温度低于24℃、相对湿度低于70%),无纺布包装的无菌有效期为180天。

02 产品特点

- 👍 SMMS复合结构,高效阻菌透气
- 👍 阻水透气不湿包,灭菌介质穿透性强
- 👍 优异屏障性能,灭菌后有效阻隔微生物和粉尘
- 👍 耐高温PP材料,高温灭菌不掉色
- 👍 耐戳抗撕,无纤维脱落,保障无菌操作环境
- 👍 适配多种主流灭菌方式

03 产品参数

颜色	材质	克重	有效期	使用方法
蓝色	复合无纺布	45克	3年	闭合式包装, 指示胶带封口

尺寸	规格
30cm × 30cm	1000片/包
40cm × 40cm	500片/包
45cm × 45cm	500片/包
50cm × 50cm	500片/包
60cm × 60cm	250片/包
70cm × 70cm	200片/包
75cm × 75cm	200片/包
80cm × 80cm	200片/包
90cm × 90cm	200片/包
100cm × 100cm	200片/包
120cm × 120cm	100片/包

04 注意事项

- ⚠ 本品为一次性使用, 用后即弃。
- ⚠ 避免尖锐物划破; 如发现开裂痕迹或划破, 严禁使用。
- ⚠ 包装容器类器械时, 应将容器口向下倾斜放置灭菌; 灭菌结束后冷却10~30min再出锅, 以确保物品干燥。
- ⚠ 避免拖曳、摩擦及与硬质物品碰撞, 防止包装破损。
- ⚠ 避免与酸、碱性物质及有机性溶剂接触。
- ⚠ 未使用前应储存于30℃以下、相对湿度70%以下、通风避光的环境中。
- ⚠ 本品不宜长期暴露在空气中, 开封后请将剩余产品装入塑料袋密封保存。

Q 资质认证 QUALIFICATIONS

高新技术企业证书



精特新中小企业



IS09001质量管理体系认证证书



10万级无尘车间检测报告



产品安全评价报告





广州爱德医疗科技有限公司

患者人员识别管理

Ⓜ <http://www.aidemed.com>

☎ 020-84158001

📍 广州市海珠区新港西路135号中大科技园B座6楼