

ACE test[®] エーステスト

滅菌バリデーション
滅菌効果判定用

ISO 9001:2008 認証工場
ISO 13485:2003 認証工場

バイオロジカルインジケーター



JP、USP、EN866、ISO11138 の規格適合

蒸気滅菌、EO ガス滅菌、過酸化水素低温プラズマ・ガス滅菌、乾熱滅菌、低温蒸気ホルムアルデヒド(LTSF)滅菌、ホルマリン滅菌の滅菌効果確認のための培地が入ったケミカルインジケーター付きのバイオロジカルインジケーターです。

機能特長

- 無菌操作を必要とせず簡単に培養が出来ます。
- 24 時間、48 時間あるいは 7 日間培養で、信頼度の高い滅菌効果を確認できます。
- ラベルのケミカルインジケーターにより滅菌処理を行ったことの確認が容易にできます。
- 18ヶ月間保証の芽胞数が十分に保持されています。
- 米国製バイオロジカルインジケーター専用のインキュベーターにも使用できます。
(エーステストサイズ: 直径 8.5mm × 長さ 46.5mm)
- バイオロジカルインジケーターとして JP、USP、EN866、ISO11138 滅菌法の項にさだめられた性能基準と合致します。

滅菌後・培養 24 時間



ラベル & 培養液の色調変化

タイプ	滅菌後のラベルの変化	培地の変化 (滅菌が不完全な時)
蒸気滅菌用	青 → 黒	紫 → 黄
EO ガス滅菌用	茶 → 緑	緑 → 黄
過酸化水素滅菌用	青紫 → ピンク	紫 → 黄
115°C蒸気滅菌用	青 → 黒	紫 → 黄
LTSF 滅菌用	赤 → 黄	紫 → 黄
ホルマリン滅菌用	赤 → 黄	緑 → 黄

指標菌

蒸気滅菌用	Geobacillus stearothermophilus ATCC 7953
EO ガス滅菌用	Bacillus atrophaeus ATCC 9372
過酸化水素滅菌用	Geobacillus stearothermophilus ATCC 7953
115°C蒸気滅菌用	Bacillus subtilis ATCC 35021
乾熱滅菌用	Bacillus atrophaeus ATCC 9372
低温蒸気ホルムアルデヒド(LTSF)滅菌用	Geobacillus stearothermophilus ATCC 7953
ホルマリン滅菌用	Bacillus atrophaeus ATCC 9372

製品価格リスト

品番	品名	芽胞数	用途	キャップ色	入数	価格
H3723	蒸気滅菌用生物学的指標	1×10 ⁵ 以上	121°C、132°C蒸気滅菌	ピンク	100 本/箱	¥34,500
H3723T	蒸気滅菌用生物学的指標	1×10 ⁶ 以上	121°C、132°C蒸気滅菌	ピンク	100 本/箱	¥69,000
H3724	EO ガス滅菌用生物学的指標	1×10 ⁶ 以上	EO ガス滅菌	グリーン	100 本/箱	¥34,500
H3725T	過酸化水素低温プラズマ・ガス滅菌用生物学的指標	1×10 ⁶ 以上	過酸化水素低温プラズマ滅菌 過酸化水素ガス滅菌	ホワイト	100 本/箱	¥69,000
H6301	低温蒸気滅菌用生物学的指標	1×10 ⁶ 以上	115°C蒸気滅菌	オレンジ	100 本/箱	¥34,500
H6302	乾熱滅菌用生物学的指標	1×10 ⁶ 以上	160~350°C乾熱滅菌	—	100 本/箱	¥18,500
H6303T	低温蒸気ホルムアルデヒド(LTSF)滅菌用生物学的指標	1×10 ⁶ 以上	低温蒸気ホルムアルデヒド滅菌	レッド	100 本/箱	¥69,000
H6305	ホルマリン滅菌用生物学的指標	1×10 ⁶ 以上	ホルマリン滅菌	ブルー	100 本/箱	¥34,500

※消費税別途

ラベルのケミカルインジケータの色調変化

ACE test® (FZ) Load/Ster. [Red]	ACE test® (FZ) Load/Ster. [Black]
B.I./Steam <i>G. stearothermophilus</i> Lot 061204 Exp. 2008/05	B.I./Steam <i>G. stearothermophilus</i> Lot 061204 Exp. 2008/05
蒸気滅菌前	蒸気滅菌後
ACE test® (FZ) Load/Ster. [Tea]	ACE test® (FZ) Load/Ster. [Green]
B.I./EO <i>Bacillus atrophaeus</i> Lot 061201 Exp. 2008/05	B.I./EO <i>Bacillus atrophaeus</i> Lot 061201 Exp. 2008/05
EO ガス滅菌前	EO ガス滅菌後
ACE test® (FZ) Load/Ster. [Purple]	ACE test® (FZ) Load/Ster. [Pink]
B.I./H ₂ O ₂ <i>G. stearothermophilus</i> Lot 100602 Exp. 2011/11	B.I./H ₂ O ₂ <i>G. stearothermophilus</i> Lot 100602 Exp. 2011/11
過酸化水素滅菌前	過酸化水素滅菌後
ACE test® (FZ) Load/Ster. [Red]	ACE test® (FZ) Load/Ster. [Yellow]
B.I./LTSF <i>G. stearothermophilus</i> Lot 061208 Exp. 2008/05	B.I./LTSF <i>G. stearothermophilus</i> Lot 061208 Exp. 2008/05
LTSF 滅菌前	LTSF 滅菌後
ACE test® (FZ) Load/Ster. [Red]	ACE test® (FZ) Load/Ster. [Yellow]
B.I./Formalin <i>Bacillus atrophaeus</i> Lot 070322 Exp. 2008/08	B.I./Formalin <i>Bacillus atrophaeus</i> Lot 070322 Exp. 2008/08
ホルマリン滅菌前	ホルマリン滅菌後



工場・研究所・病院・設備器材・理化学器械
各種硝子製品・省力機器製作

〒531-0071 大阪市北区中津5丁目7番20号
TEL. 大阪 06(6458)3382(代)
FAX. 大阪 06(6458)3390
お客様専用 TEL. 0120-338-385
URL: <http://www.k-k-yamaoka.co.jp>

製造元 上海福沢医薬器材有限公司

<http://www.fzme.com/>

発売元 福沢商事株式会社

〒233-0013 横浜市港南区丸山台 2-36-30

Tel: 045-845-2699 Fax: 045-845-2889

E-mail: t.fukuzawa@s8.dion.ne.jp