

滅菌バリデーション
殺菌・除染効果判定用

ISO 9001:2000 認証工場
ISO 13485:2003 認証工場

蒸気化過酸化水素殺菌用バイオロジカルインジケーター (空間殺菌用)



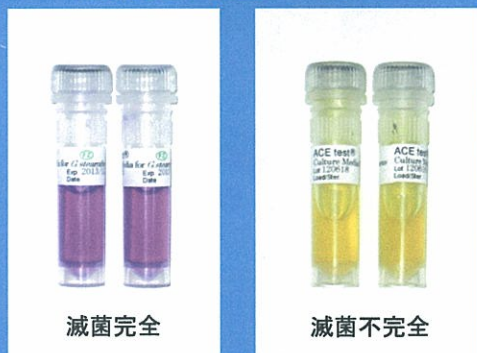
芽胞ストリップ



培地

蒸気化過酸化水素殺菌用バイオロジカルインジケーターは *Geobacillus stearothermophilus* 菌種芽胞を塗布したストリップと専用培地が含まれています。過酸化水素蒸気によるアイソレーター内部の滅菌、病室内環境表面殺菌、製薬工場内除染など様々な空間滅菌・殺菌用の生物学的指標です。

滅菌後・培養 24 時間



使用方法

1. 所定の箇所に芽胞菌袋を置き、滅菌をかけます。
2. 滅菌処理後、袋をクリーンベンチに持って行き、無菌状態で袋から芽胞キャリアを取り出し、培地の中に入れます。
3. 蓋を締め、専用の「ACE mini インキュベーター(品番:H8200)」にて 56~60℃で 24 時間を培養します。
4. 陽性コントロール: 滅菌処理をしていない芽胞菌袋から芽胞キャリアを取り出し、培地の中に入れ、同様にインキュベーターにて培養します。陽性コントロールは、使用毎に用いて下さい。

結果判定

- 陰性** ⇒ 培地の色は紫色から変化なし ⇒ 滅菌完全
- 陽性** ⇒ 陽性コントロールのように、培地の色変化あり(紫色から黄色) ⇒ 滅菌不完全

価格

品番	品名	芽胞数	用途	入数	価格
H3726	蒸気化過酸化水素殺菌用	1×10 ⁴ 以上	アイソレーター内部の滅菌、病室内環境表面	100 セット/箱	¥34,500
H3726T	生物学的指標	1×10 ⁶ 以上	殺菌、製薬工場内除染など		¥69,000

※消費税別途

バイオロジカルインジケーター (蒸気化過酸化水素空間滅菌用)

《使用説明書》

菌種

Geobacillus stearothermophilus NBRC12550 (ATCC 12980)

培地成分

培地:ソイビーン・カゼイン・ダイジェストブロス

指示薬:ブロム・クレゾール・パープル

保管上のご注意

- ・ 2~25℃、20%~80%RH で遮光保管して下さい。
(培地は2~10℃で保管して下さい。)
- ・ 滅菌器や殺菌消毒剤から離れた場所に保管して下さい。

使用前のご注意

- ・ 使用前に有効期限をご確認下さい。
- ・ 使用前に本品の完全性をご確認下さい。
- ・ 冷蔵保存の場合、室温になってからご使用して下さい。

廃棄際のご注意

- ・ 滅菌不十分と判定された使用済み品及び期限切れの本品は、必ず滅菌処理(121℃、30 分)を行った後廃棄して下さい。

使用方法

- 1 所定の箇所に芽胞菌袋を置き、滅菌をかけます。
- 2 滅菌処理後、袋をクリーンベンチに持って行き、無菌状態で袋から芽胞キャリアを取り出し、培地の中に入れます。
- 3 蓋を締め、専用の「ACE mini インキュベーター(品番:H8200)」にて 56~60℃で 24 時間を培養します。
- 4 陽性コントロール:滅菌処理をしていない芽胞菌袋から芽胞キャリアを取り出し、培地の中に入れ、同様にインキュベーターにて培養します。陽性コントロールは、使用毎に用いて下さい。

結果判定

陰性

⇒ 培地の色は紫色から変化なし ⇒ 滅菌完全

陽性

⇒ 陽性コントロールのように、培地の色変化あり(紫色から黄色)

⇒ 滅菌不完全

**FUKUZAWA®**

製造者

上海福沢医薬器材有限公司

<http://www.fzme.com>

発売者

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