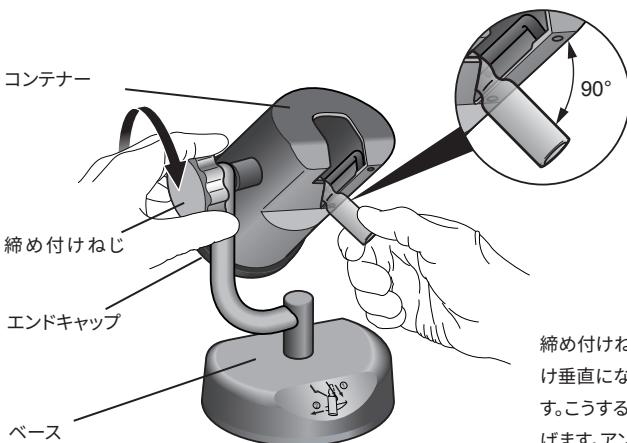


# Steritest™ ガラス製アンプルブレーカー ユーザーガイド

## メモ

このユーザーガイドは次の言語をご用意しています: ドイツ語、英語、スペイン語、フランス語、イタリア語、ポルトガル語、日本語、ロシア語、トルコ語、簡体字中国語。これらのバージョンはダウンロードできます: [www.millipore.com/steritest-symbio](http://www.millipore.com/steritest-symbio).

## アンプルブレーカーの準備

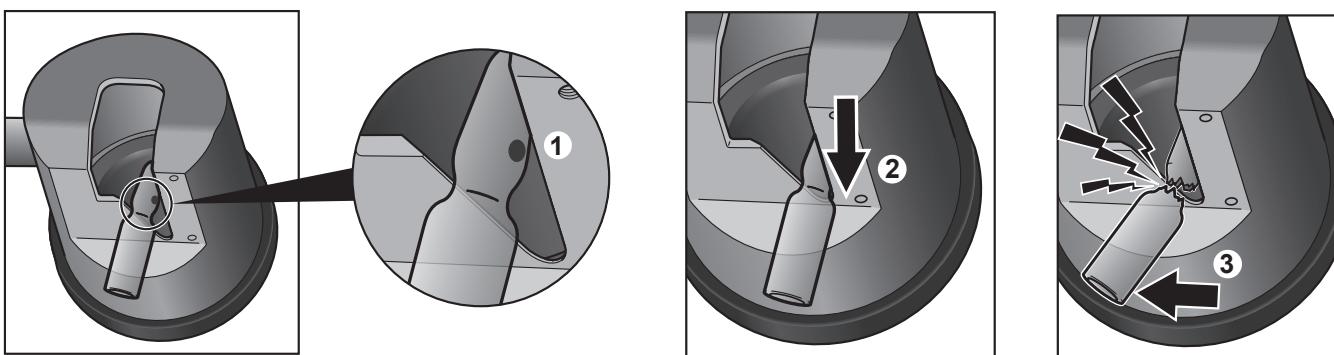


締め付けねじを締める前に、アンプルができるだけ垂直になるようにコンテナーの角度を調節します。こうするとアンプルの首に液体が残ることを防げます。アンプルとコンテナーの角度は90度近くにしてください。

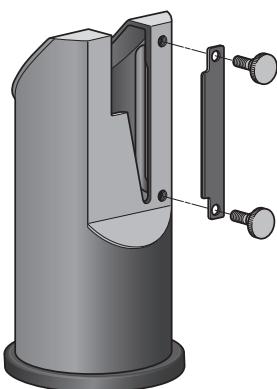


コンテナーが一杯になったらエンドキャップを取り外し、アンプルの上部をSteritest™ ユニットの空容器に直接出して廃棄します。エンドキャップは常に取り外した状態にして、アンプル上部がコンテナー内を通って空容器に収集、廃棄されるようにすることもできます。

## 首に切れ目に入ったアンプルに対するアンプルブレーカーの使用法



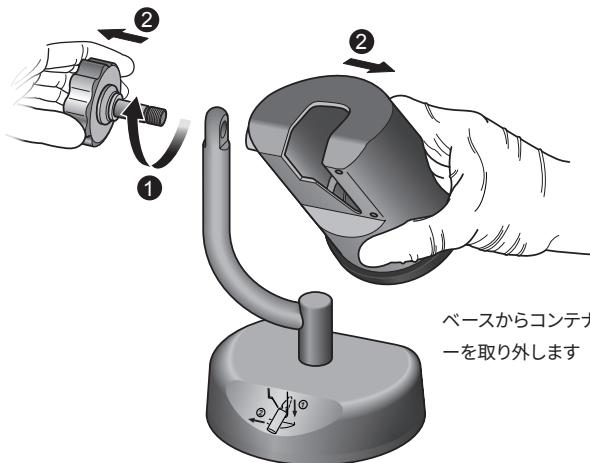
## 首に切れ目の入っていないアンプルに対するアンプルブレーカーの使用法



首に切れ目の入っていないアンプルを使う場合は、オプションのダイアモンドカッター（ご注文情報を参照）をコンテナーに取り付けてください。

1. アンプルの首に切れ目を入れるには、アンプルの首をカッターに押し当てます。アンプルに軽く圧力をかけながら、首に切れ目が入るまで上下に動かします。
2. アンプルを開けるには、上記の「首に切れ目に入ったアンプルに対するアンプルブレーカーの使用法」に従います。

## アンプルブレーカーのクリーニング



Steritest™ガラス製アンプルブレーカーの分解方法: 締め付けねじを取り外して、ベースからコンテナーを取り外します。コンテナーにカッターが付いている場合は取り外します。コンテナーのエンドキャップを取り外して上の図のようにコンテナーを空にします。

Steritest™ガラス製アンプルブレーカーの部品は不織布に何れかの推奨清掃剤で湿らせたものでクリーニングします。

Steritest™ガラス製アンプルブレーカーの部品は、分解した状態で121 °Cで30分間、または134 °Cで10分間オートクレープします。

### 注

Steritest™ガラス製アンプルブレーカーは、アイソレーターでの過酸化水素蒸気 (VHP) と過酢酸除染サイクルにも耐えます。

除染サイクル中、ベースはアイソレーター内に入れておけます。ベースは傾けて下面が露出するようにして下さい。

推奨クリーニング推奨クリーニング剤		バリデートされた希釈度
1	エタノール (<30%) 塩化ジデシルジメチルアンモニウム (<1%) プロパノール (<1%) N-(3-アミノプロピル)-N-ドデシルプロパン-1,3-ジアミン (<1.5%)	そのまま使用
2	イソプロピルアルコール 70%	そのまま使用
3	エタノール 70%	そのまま使用
4	次亜塩素酸ナトリウム	250 ppm
5	過酢酸 (5~15%) 酢酸 (5~15%) 過酸化水素 (15~30%)	2.5%
6	エタノール (25~50%) ポリヘキサメチレンビグアニド塩酸塩 (<2.5%) N-(3-アミノプロピル)-N-ドデシルプロパン-1,3-ジアミン (<2.5%) 塩化ジデシルジメチルアンモニウム (<1%)	そのまま使用

## 仕様

構成材質	アンプルブレーカーコンテナー	316L ステンレス
	コンテナーエンドキャップ	ポリフェニルスルホン (PPSU)
	エンドキャップオーリング	シリコーン
	アンプルブレーカーベース	316L ステンレス
	締め付けねじ	316L ステンレスとポリテトラフルオロエチレン (PTFE)
寸法	奥行き	130 mm
	幅	121 mm
	高さ	169 mm
	重量	2.0 kg

## ご注文情報

概要	1/パックの数量	カタログ番号
Steritest™ ガラス製アンプルブレーカー	1	SYMBABR01
交換部品		
Steritest™ アンプルブレーカーエンドキャップ、シール付	1	SYMBECS01
Steritest™ アンプルブレーカーダイヤモンドカッター、ねじ付	1	SYMBDFS01
Steritest™ アンプルブレーカー全体	1	SYMBABC01