

TOC洗浄バリデーションキット

TOC洗浄バリデーションキットは、試料採取用スワブと試料保存用バイアルをセットにした製品です。

スワブやバイアルをポリプロピレン製ボックスに収めていますので、セットごとそのままクリーンルーム内に持ち込めます。

その為、TOC(全有機炭素)による洗浄バリデーションの試料採集を効率よく実施することが出来ます。



TX3340 TOC洗浄バリデーションキット

- 40ml ガラス製バイアル : 12個 (<10ppb/L TOC)
- TX714Kスワブ : 24本 (<50ppb/L TOC)
- バイアル用ラベル : 12枚
18セット/箱

TX3342 TOC洗浄バリデーションキット

- 40ml ガラス製バイアル : 72個 (<10ppb/L TOC)
- TX714Kスワブ : 144本 (<50ppb/L TOC)
- バイアル用ラベル : 72枚
1セット/箱

TX3343 TOC洗浄バリデーションキット

- 40ml ガラス製バイアル : 12個 (<10ppb/L TOC)
- TX761Kスワブ : 24本 (<50ppb/L TOC)
- バイアル用ラベル : 12枚
18セット/箱

- TX714, TX761Kスワブはポリエステル長繊維を編んだヘッドを備え、特殊な洗浄によりTOCレベルが50ppb/L未満に保証されています。
- TX714K, TX761Kのハンドルには切り込みがありますので、スワブ先端だけを汚染することなく容易にバイアルに保存することが出来ます。
- ガラス製バイアルは特殊な洗浄によりTOCレベルが10ppb/L未満に保証されています。
- PTFE製セプタはキャップに溶着されていますので、ニードルを刺した時にズれる心配がありません。
- バイアルはセプタの汚染を防止するキャップカバー付です。
- バイアルに貼るラベルがセットに含まれていますので、試料を採取した場所や時間を記録することが出来ます。

下記TOC計とそのオートサンプラーで使用できます。

アナテル社 ANATOCシリーズ

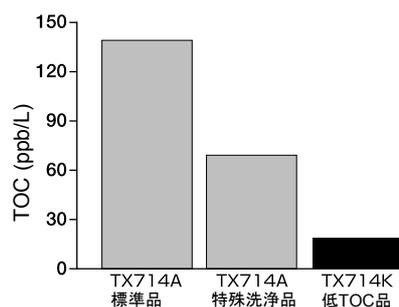
GEAI社 Sievers 新型M/800/900シリーズ

島津製作所社 TOC-Vシリーズ

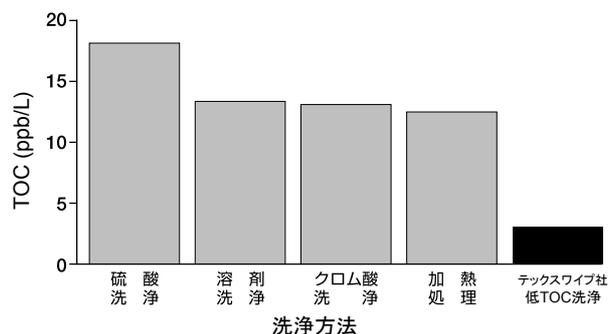
テレデザイン・テクマー社 Phoenix 8000シリーズ



スワブのTOCレベル比較

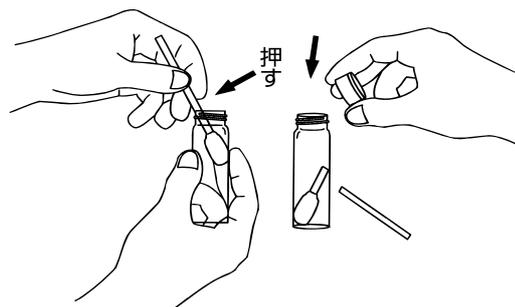


バイアルのTOCレベル比較



使用法

1. スワブを溶液に浸す。
2. スワブでサンプルを採取。
3. バイアルのキャップを外す。
4. スワブ先端をバイアルに入れる。
5. バイアルの縁を支点にしてハンドルをノッチを部分で折る。
6. キャップを戻す。
7. ラベルをバイアルに貼る。



注意：バイアルには30ml以上の純水を入れて下さい。