

TECHNICAL DATA SHEET



TX3340



TX3343



TX3342

TX714K 特定搭配 **TX3340 & TX3342** TOC 清洁验证套装

TX761K 特定搭配 **TX3343** TOC 清洁验证套装

描述

Texwipe 的 TOC 清洁验证套装设计用于简化清洁验证方案的取样。棉签和小瓶使用专有程序进一步被清洁，以使该套装用于总有机碳 (TOC) 效果更加出色。批号可追踪和控制质量。

特点& 优点

套装

- 将棉签和瓶子从放置区域转移到取样位点到实验室有组织性、方便并安全，污染可能性减少到最小
- 三种型号可选。

瓶子

- 低的 TOC 水平 (<10 µg/L, <10 ppb)，确保瓶子内贡献水平的一致性
- 水洗硼硅玻璃瓶 有一个小帽和隔板，使取样和分析简易。
- 间隔厚度 – 1.34 mm (0.053")
- 聚乙烯罩在分析前保护隔膜表面不受污染。
- 瓶子肩部为斜的设计，头部空间最小化，减少了背景 TOC 水平
- 支持 TOC 仪器制造商使用。

应用

- 表面取样:
 - 清洁验证方案的部分 TOC 分析
 - 清洁验证方案的其他部分
- 污染溯源调查的无机液体取样。

棉签

- 低的 TOC 水平 (<10 µg/L, <10 ppb)，确保棉签贡献水平的一致性
- 双层, 双针织聚酯头的编织结构在取样时会被污染。这将造成污染最大化从而释放到溶剂中，出现一个杰出的回收率。
- 切口分离处理使得头部放进瓶子中时使污染最小化。
- 100% 聚丙烯手柄确保了无其他污染摄入，提供杰出的化学抗性。

标签

- 洁净室对瓶子样品标识和可追溯性兼容。

容器/盒子

- 双层包装，装于洁净室兼容的聚丙烯盒子中。

分析报告



Product Number: TX3342
Lot Number: 133636
Manufactured Date: 9/24/2013

CERTIFICATE OF ANALYSIS

Test	Specifications	Units	Result
Sorption Capacity	> 300 uL/swab	uL/swab	549

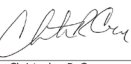
TOC

Test	Specifications	Units	Result
Total Organic Carbon: Swabs	< 50 µg/L	µg/L	46.7
Total Organic Carbon: Vial	< 10 µg/L	µg/L	3.5

CERTIFICATE OF COMPLIANCE

ITW Texwipe certifies that the above product/material listed conforms to procedures and specifications according to ITW Texwipe Operating Procedures and Work Instructions.

ITW Texwipe certifies that the lot number provided under this Certificate has been inspected and tested, in accordance with ITW Texwipe specifications.

Approved By:  Date: October 07, 2013

Christopher R. Creasy Time: 12:53:44 PM EST

QA-REC-7.5-002 REV.004 **Confidential**

ITW Texwipe
1210 South Park Drive • Kernersville, NC 27284 • Tel: 800-839-9473

使用指导

1. 请查阅SOP中的取样说明。
2. 把棉签浸在溶液中
3. 区域内取样
4. 移除小帽
5. 通过将棉签头部放入瓶子中，使刻痕接触瓶子顶部从而折断棉签头部。避免接触棉签头部。
6. 替换小帽。
7. 在样品上贴标签

Note: 清洁验证棉签取样指导下载
www.texwipe.com

* 测试方法: TM2: 棉签实验室测试方法。测试方法可满足以上要求。

产品

型号	描述	包装
TX3340	清洁验证组件 • 12 40 mL 带隔膜盖的透明瓶子, 验证<10 µg/L TOC • 24 TX714K 低TOC Alpha® 取样棉签, 验证<50 µg/L TOC • 12 空瓶标签	18 个/箱
TX3342	批量清洗验证组件 • 72 40 mL 带隔膜盖的透明瓶子, 验证 <10 µg/L TOC • 144 TX714K 低TOC Alpha® 取样棉签, 验证 <50 µg/L TOC • 72 空瓶标签	1 个/箱
TX3343	清洁验证组件 • 12 40 mL 带隔膜盖的透明瓶子, 验证<10 µg/L TOC • 24 TX761K 长手柄低TOC Alpha® 棉签, 验证 <50 µg/L TOC • 12 空瓶标签	18 个/箱

Texwipe holds ISO 9001 registration.