

Lab – Tips® LTP125

Lab-Tips® LTP125(ラボチップス LTP125)は、一般的なクリーニングや表面サンプリングに最適なスワブです。耐久性に優れたフラットヘッドと剛性のある内部パドルにより、広い平面のクリーニングやサンプリングに必要な最大限の接触面積を提供します。クリーンルーム洗浄済みのポリエステルニットヘッドは、低い不揮発性残留物（NVR）およびイオン含有レベルを実現しています。



- 特性

 - クリーンルームで洗浄された100%連続長繊維ポリエステルニットヘッド
 - 長いポリプロピレン製ハンドルと硬質パドルヘッド
 - 熱圧着されたヘッド
 - ISOクラス4クリーンルームで洗浄／梱包
 - 極めて少ない発塵、脱落繊維、イオン、抽出物
 - 柔らかく非研磨性でありながら高い耐摩耗性
 - 優れた耐薬品性
 - 汚染性接着剤を含まず、優れた吸水性
 - オートクレーブ滅菌可
 - シリコーン、アミド、DOP未使用
- 用途

 - 重要な処理用途における最高レベルの汚染制御を目的に設計
 - 印字ヘッドなどの精密機器の清掃
 - 清掃検証のための表面サンプリング
 - 潤滑剤やその他の液体の塗布
 - 余分な物質の除去
 - 溶剤を用いた清掃

ヘッド素材	ポリエステルニット	ハンドル厚	2.8mm
ヘッド幅	12.7mm	ハンドル長	100mm
ヘッド厚	5mm	スワブ全長	125mm
ヘッド長	25mm	ヘッド圧着	熱
ハンドル素材	ポリプロピレン	Handle Text	Berkshire
ハンドル幅	5.5mm		

技術データ

評価項目		LTP125測定値	試験方法
不揮発性残留物	IPA mg/swab	0.075	IEST-RP-CC004.4 Sec 8.1.2
Ions (µg/swab)	塩化物 (Chloride)	0.11	IEST-RP-CC004.4 Sec 8.2.2
	硫酸塩 (Sulfate)	0.061	
	硝酸塩 (Nitrate)	ND*	
	リン酸塩 (Phosphate)	ND*	
	フッ化物 (Fluoride)	ND*	
	カリウム (Potassium)	0.010	
	カルシウム (Calcium)	0.082	
	ナトリウム (Sodium)	0.032	
	マグネシウム	0.011	

注：
 表示されているデータは典型的な値です。
 異なるスワブメーカーによって適用される試験方法や使用される機器の違いにより、有効な製品比較は、同一の試験施設で類似の条件下で並行して試験を行うことでのみ得られます。
ND* = 機器の検出限界未満。

注文情報：

製品	品番	サイズ	本/袋	袋/箱	箱寸法
Large Knitted Polyester	LTP125.5	125m	100	5	220 x 160 x 105mm