

Sterile SatPax® 1000

Sterile SatPax® 1000(ステライルサトパックス1000)は、ISO Class 5 以上の無菌クリーンルーム環境での使用が推奨される、セルロース55%、ポリエステル45%からなる水流交絡不織布ワイパー Durx® 670(デュレックス670)に、IPA 70% / DI 水30%の高い含浸レベルを組み合わせたプレウェットワイパーです。このプレウェット形態は、従来の溶剤の取り扱いやスプレーボトルの保守、清掃時に乾式ワイパーを湿潤させることに伴う不均一な濡れや洗浄と比較して、コスト効率が高く、使いやすいソリューションを提供します。



滅菌バリデーション

ANSI/AAMI/ISOのガイドラインに沿ってバイオバーデン測定および滅菌線量監査を四半期毎に行い、滅菌線量を検証

無菌性保証水準(SAL)は、 10^{-6} (生菌が存在する確率は0.0001%)

ロット番号別の無菌性証明書(COS)を箱ごとに同梱、また、いつでもウェブサイトで閲覧可能

詳細：有効期限、滅菌線量、ロット情報、トレーサビリティのcGMP要件に適合

各パックにロット番号と製品期限を記載

特徴

- ・ 可燃性溶剤および可燃性溶剤濃度の管理が必要とされる重要表面の湿式洗浄での使用を目的
- ・ バインダー不使用
- ・ 一定したIPA70% / DI水30%の高い飽和率でプレウェット
- ・ 再封可能な耐溶剤性パッケージ
- ・ 単枚取り出しのC折りワイパー
- ・ 清掃効率および清掃手順の一貫性の向上
- ・ 低い発塵、脱落繊維、イオンおよび抽出物、VOC(揮発性有機化合物)の排出低減
- ・ 良好な湿潤強度を備えた、滑らかで耐久性
- ・ アルコール使用量および準備、取り扱いコストを削減

用途

- ・ 可燃性溶剤の濃度管理や使用制限がある製造工程
- ・ 付着した洗浄剤や消毒剤の残留物除去
- ・ 製造または包装前の表面または製品の最終洗浄

技術データ(ドライ状態)：

評価項目		単位	測定値	試験方法
目付		g/m ²	68.0	TAPPI T-410
厚さ		μm	264	TAPPI T-411
脱落繊維	≥100μm	fibers/cm ²	160	IENT-RP-CC004.4 Sec7.1.3/Sec7.2.2 modified
発塵	≥0.5μm	x10 ³ /cm ²	10	IENT-RP-CC004.4 Sec7.1.3/Sec 7.2.1 modified
吸水性	吸水量	mL/m ²	320	IENT-RP-CC004.4 Sec 9.1/Sec 9.2 modified
	効率	mL/g	4.7	
	速度	秒	2	
不揮発性残留物	DI 水	g/m ²	0.028	IENT-RP-CC004.4 Sec 8.1.2
	IPA	g/m ²	0.0038	
イオン	Na ⁺	ppm	62	IENT-RP-CC004.4 Sec 8.2.2
	K ⁺	ppm	5.9	
	Ca ⁺⁺	ppm	22	
	Mg ⁺⁺	ppm	5.0	
	Cl ⁻	ppm	31	

注) ・ 上記に記載された技術データは本書発行時の標準値です。製品仕様ではありません。

・ ワイパーを製造する各メーカーが使用する試験方法および装置は異なるため、同じ試験施設であっても同様の条件下で並列に試験を行わない限り有効な製品比較ができない場合があります。

注文情報：

サイズ	型番	枚/袋	袋/箱	IPA/DI水	飽和率	VOC(wt%)	梱包仕様
9x9インチ (23x23cm)	SSP100000124	30	24	70/30	60%	44%	C-折り
9x9インチ (23x23cm)	SSP100000124P(3重包装)	30		70/30	60%	44%	C-折り

株式会社バークシャー

〒105-0001

東京都港区虎ノ門5-13-1 虎ノ門40MTビル7階

(03) 4530 9883

お問い合わせ：master@berkshire.co.jp