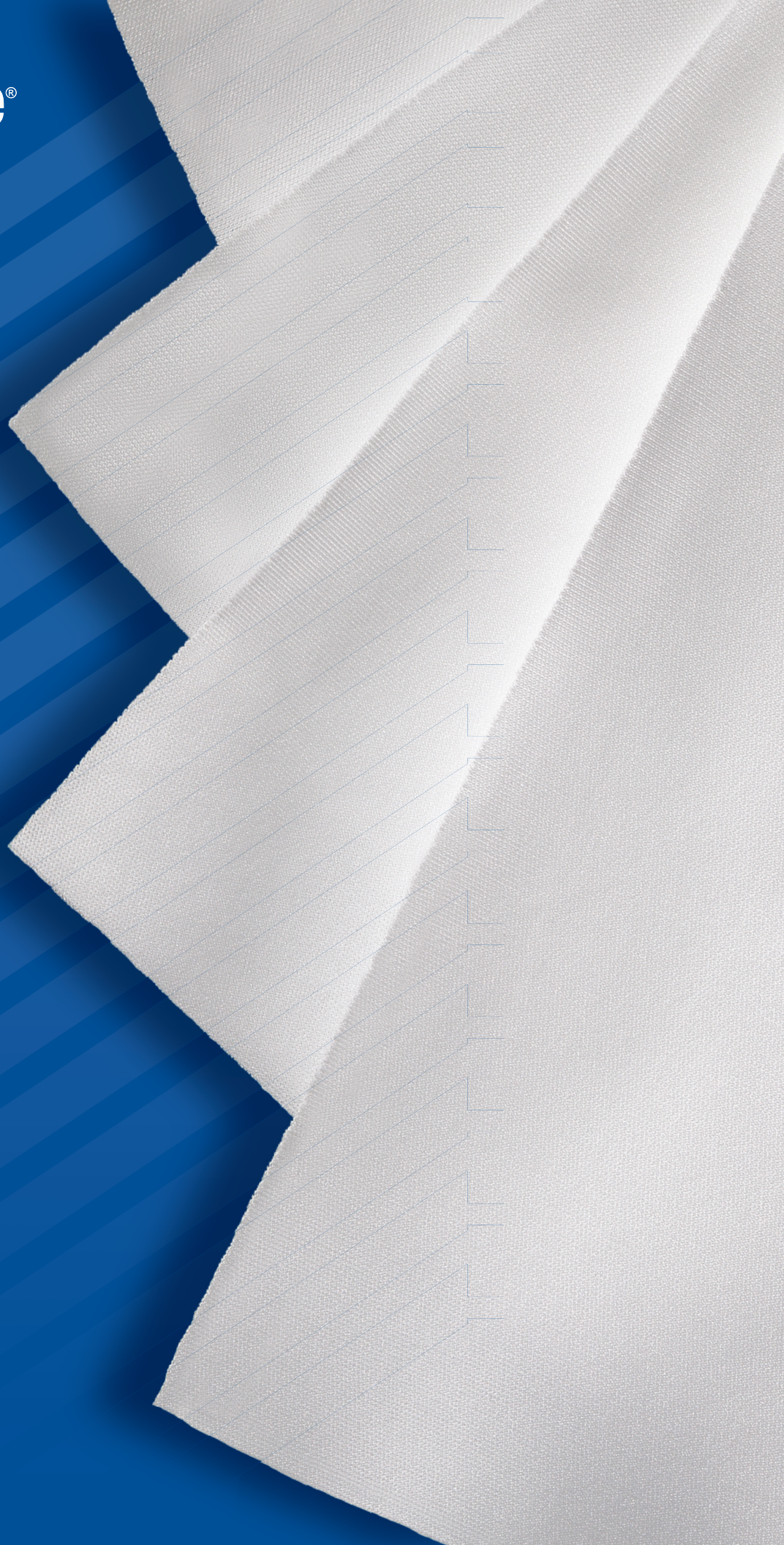


AlphaLite®

Dry Wipers



T E C H N I C A L D A T A S H E E T

Description

AlphaLite® 用100%聚酯纤维制成，带封边，洁净室清洁用

干燥 (AlphaLite®).

应用

- 擦拭和清洁表面、设备和零部件。
- 应用和移除润滑油、粘合剂、残留物和其他溶液，包括消毒剂。
- 用溶液如IPA、乙醇、丙酮和脱脂剂清洁。
- 清洁手套、笔记本、电话或其他进入洁净区的物品。
- 用于存放、保护、干燥和储存零件、设备和设备的衬里托盘。
- 适用于温度低于400°F (205°C).

工业

- 实验室
- 生物制品
- 制药
- 医疗器械

特点& 优点

- 100%聚酯纤维构成，理想的泄露控制、清洁和解决方案的擦拭布。
- 洁净室清洗时释放低水平离子和NVRs (非挥发性残留)粒子。
- 设计用于粗糙表面。擦拭布不会捕捉或释放颗粒进入到进程或环境中。
- 杰出的化学抗性，与大量溶液兼容。
- 符合USP <797> 和USP <800> 擦拭布要求。
- 高压蒸汽灭菌安全。
- 单独的批号，易溯源和质量控制。

洁净室环境

- ISO 4 – 8
- 10 – 100,000
- EU A – D级

有效期

- 非无菌(干燥) – 制造日起5天

Custom products available upon request.

TECHNICAL DATA SHEET



AlphaLite®
100% 聚酯纤维

产品

型号	描述	无菌	包装	箱
干擦拭布—AlphaLite®				
TX1008	9" x 9" (23 cm x 23 cm) 干燥		150 擦拭布/包 (2 个内包装, 每个 75)	10 袋
TX1008B	9" x 9" (23 cm x 23 cm) 干燥, 大包装		150 擦拭布/包 (2 个内包装, 每个 75)	10 袋

TECHNICAL DATA SHEET

性能特征

性能	值	测试方法*
粒子和纤维 LPC: $\geq 0.5 \mu\text{m}$ 纤维: $>100 \mu\text{m}$	14×10^6 粒子/ m^2 1,400 纤维/ m^2	1, TM22 2, TM22
非挥发性残留 IPA 提取物 DIW 提取物	0.05 g/ m^2 0.01 g/ m^2	1, TM1 1, TM1
离子 钠离子 钾离子 氯离子	0.20 ppm 0.10 ppm 0.10 ppm	1, TM18 1, TM18 1, TM18

物理性质

性质	值	测试方法*
吸水性 吸收能力 吸水速率	350 mL/ m^2 0.5 秒	1, TM20 1, TM20
基础质量	121 g/ m^2	1, TM20

*Test Methods

- 1 – “Evaluating Wiping Materials Used in Cleanroom and Other Controlled Environments,” IEST-RP-CC004.3, Institute for Environmental Sciences and Technology, Rolling Meadows, IL, 2004; www.iest.org.
 - 2 – E2090-12, “Standard Test Method for Size-Differentiated Counting of Particles and Fibers Released from Cleanroom Wipers Using Optical and Scanning Electron Microscopy,” ASTM International, West Conshohocken, PA, 2012; www.astm.org.
- TM – Refers to Texwipe Test Method – available upon request. Contact Texwipe Customer Service at www.texwipe.com or info@texwipe.com for a copy.

Note: The data in this table represent typical analyses.

Texwipe holds ISO 9001 and ISO 14001 registrations.

All Texwipe products conform to GHS classification for labeling (where applicable).

Shipping classification based on weight of inner package.