

Poly-Wipes

**Produit# 6244SEIPA70E,
6244SEIPA99E, 6244SEAQE,
6244SEE, 6209**

Description du produit

Poly-Wipes sont fabriqués à partir de 100 % de polyester, ce qui en fait un tissu idéal pour le contrôle des excès de liquide, le nettoyage et l'application de solutions. Offrant une excellente résistance, une bonne capacité d'absorption et une compatibilité chimique. Ces tissus sont un choix parfait pour l'entretien général des salles blanches et des équipements, ou pour toute application critique où les contaminants peuvent être préjudiciables.

- Excellente résistance aux solvants et aux acides
- Essuyage et nettoyage des surfaces, des équipements et des pièces
- Appliquer et enlever les lubrifiants, les adhésifs, les résidus et autres solutions, y compris les désinfectants
- Excellente durabilité pour le nettoyage des surfaces rugueuses, abrasives ou irrégulières
- Faible contamination par les résidus et les particules ioniques et non volatiles
- Bonne capacité d'absorption
- Disponible à plat ou en vrac
- Traité et conditionné dans une salle blanche ISO 5
- Autoclavable (tissus secs uniquement !)
- Les tissus Poly-Wipes sont emballés dans des sacs faciles à ouvrir (sac perforé, sac coulissant)
- Les tissus Poly-Wipes sont pré-imbibés avec 70 % d'IPA / 30 % DIW filtrés à 0,2 µm pour faciliter l'utilisation
- Les tissus Poly-Wipes offrent une efficacité de nettoyage constante et optimisée avec des niveaux d'humidité et de COV reproductibles
- Conforme aux exigences USP <797> et USP <800>
- Numéro de lot individuel pour faciliter la traçabilité et le contrôle de la qualité

Applications typiques

Les tissus Poly-Wipes peuvent être utilisés pour nettoyer:

- Usines de fabrication de plaquettes de semi-conducteurs
- Zones de production aérospatiale
- Zones de production de disques durs
- Zones de production pharmaceutique / biotechnique
- Nettoyage général des salles blanches
- Nettoyer et polir les surfaces critiques, en métal ou autre

Environnement de salle blanche

- Classe ISO 3 – 7
- Classe 1 – 10,000
- EU Catégorie A – D



Durée de vie

- Sèche – 5 ans à compter de la date de fabrication
- Pré-imbibé - 3 ans à compter de la date de fabrication

Compatibilité

Poly-Wipes sont compatibles avec les solvants les plus courants tels que l'alcool isopropylique, le méthanol et les cétones telles que l'acétone ou la méthyléthylcétone. Ces lingettes sont généralement compatibles avec les bases diluées ou faibles, ainsi qu'avec la plupart des acides dilués ou faibles.

Disponibilité

6244SEIPA70E 4" x 4" (10cm x 10cm) Tissu en polyester à bords scellés, saturé de 70 % d'IPA, 150 tissus/sachet, dans 1 sachet refermable + sachet extérieur en polyéthylène

6244SEIPA99E 4" x 4" (10cm x 10cm) Tissu en polyester à bords scellés, saturé de 99,8% d'IPA, 150 tissus/sachet, dans 1 sachet refermable + sachet extérieur en polyéthylène

6244SEAQE 4" x 4" (10cm x 10cm) Tissu en polyester à bord scellé, saturé de nettoiyante à base d'eau, 150 tissus/sachet, dans 1 sachet refermable + sachet extérieur en polyéthylène

6244SEE 4" x 4" (10cm x 10cm) Tissu en polyester à bord scellé, 150 tissus/sachet, dans 1 sachet refermable + sachet extérieur en polyéthylène

6209 9" x 9" (23cm x 23cm) Tissu polyester, 150 tissus/sachet, dans 1 sachet perforé + sachet extérieur en polyéthylène

Poly-Wipes

**Produit# 6244SEIPA70E,
6244SEIPA99E, 6244SEAQE, 6244SEE, 6209**

Poly-Wipes Données de test

Matériau de tissu	Tricot Polyester
Tissu	6200 Série
Disponibilité	- Sec - IPA - À base d'eau - 4"x4" (10cm x 10cm) - 9"x9" (23cm x 23cm)
Poids de base	122 g/m ² (+/- 5 g/m ²)
Comptage de particules (LPC) >= 0,5 microns	3.5 x 10 ⁶ million/m ²
NVR dans l'eau DI	0.01 g/m ²
NVR dans l'IPA	0.03 g/m ²
Ions Chlorure	0.06 ppm
Ions Sodium	0.3 ppm
Capacité d'absorption	350 ml/m ²
Taux d'absorption	0.5 sec

Industries

Dispositif médical	Aérospatial
Industriel	Stockage des données
Conception/construction de salles blanches	Microélectronique
Laboratoire	Impression/Graphisme
Entretien des installations	Semi-conducteur
USP <797> / USP <800>	

Note:

Ces informations sont considérées comme exactes. Il est destiné aux utilisateurs finaux professionnels ayant les compétences nécessaires pour évaluer et utiliser correctement les données. CHEMTRONICS ne garantit pas l'exactitude des données et n'assume aucune responsabilité en relation avec les dommages subis lors de leur utilisation.

Chemtronics® est une marque déposée de Chemtronics. Tous droits réservés.
Coventry™ est une marque de commerce de Chemtronics. Tous droits réservés.