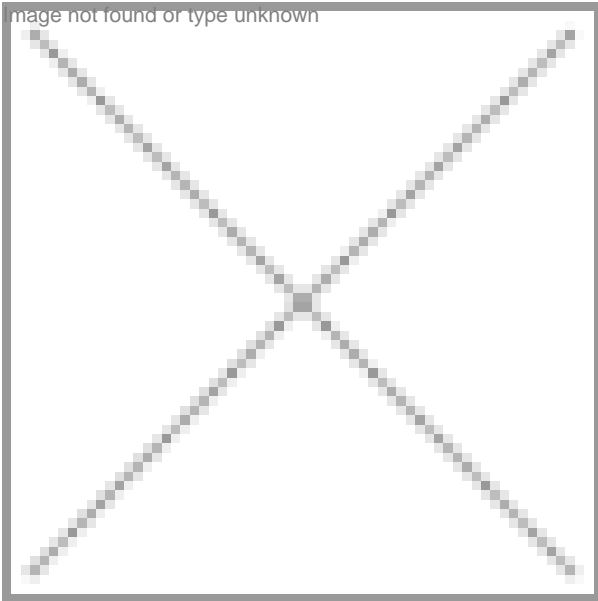


octobre 2010

# DuPont Personal Protection

[Accueil](#) / [BBI](#) / [Produits](#) / [Vêtements de protection](#)

## Des combinaisons de protection pour salles blanches



Les vêtements de protection Tyvek® Dupont Personal

Protection pour salles blanches sont destinés à des applications à durée limitée demandant un niveau de protection élevé. Ils agissent comme un filtre individuel : ils préservent les produits des risques de contamination émanant des personnes mais protègent aussi les personnes contre les substances dangereuses pouvant survenir, par exemple, au cours de la fabrication de puces électroniques ou d'opérations de peinture.

Ainsi, les modèles Tyvek® Industry et Tyvek® Classic assurent une protection contre les éclaboussures (Type 6) et les particules solides en suspension dans l'air (Type 5). Les combinaisons de protection Tyvek® Classic Plus offrent, elles, une protection de Type 4B, 5 et 6, grâce à leurs coutures étanches qui apportent une protection supplémentaire contre les aérosols liquides. Ces combinaisons peuvent aussi être utilisées pour manipuler des agents biologiques puisqu'elles fournissent une barrière efficace contre les poussières biologiquement contaminées, conformément à la norme européenne EN 14126 : 2003.

Par ailleurs, au cours de leur fabrication, les deux faces du matériau Tyvek® ont reçu un traitement antistatique intégral qui permet une décharge rapide en cas de mise à la terre correcte. Ce revêtement antistatique répond aux exigences des normes européennes EN 1149-1:1995 et EN 1149-1: 2006 avec EN 1149-5:2008. Enfin, ces combinaisons présentent un niveau élevé de résistance à la déchirure et à l'abrasion, tout en étant perméables à l'air et à la vapeur d'eau.

Pour le rebut du vêtement, le matériau Tyvek® ne comportant aucun additif critique comme des halogènes, par exemple, il peut s'éliminer dans les incinérateurs de déchets municipaux – à moins qu'il n'ait été contaminé par des substances dangereuses.