



Modell IC 458 B WH 00

Tyvek® IsoClean®

DuPont™ Tyvek® IsoClean® Überstiefel mit rutschhemmender Sohle, Modell IC458B00. Abgedeckte Gummizüge an Waden. Knöchelbänder. Gummizüge an Beinenden. Gripper™ Sohle. Eingefasste, innenliegende Nähte. Nicht unter Reinraumbedingungen verarbeitet und nicht sterilisiert. Weiß.

Name Beschreibung

DuPont™ Tyvek® IsoClean® Überstiefel mit rutschhemmender Sohle, Modell IC458B00. Erhältlich in Größe MD und LG. Nicht unter Reinraumbedingungen verarbeitet und nicht sterilisiert. Eingefasste innenliegende Nähte. Abgedeckte Gummizüge an Waden und Beinenden. Knöchelbänder. Gripper™-Sohlen bieten erhöhte Rutschhemmung und Robustheit.

Tyvek® IsoClean® bietet eine vorteilhafte Kombination aus Schutz, Haltbarkeit und Komfort. Hergestellt aus Polyethylen mit hoher Dichte durch patentiertes Flash-Spinning-Verfahren. Tyvek® IsoClean® bietet eine Materialbarriere gegen Partikel, Mikroorganismen und ungefährliche Spritzer von Flüssigkeiten auf Wasserbasis. Tyvek® IsoClean® ist zugleich atmungsaktiv und extrem fusselfarm.

Tyvek® IsoClean® (Optionscodes 0B, 00 und BH) Kleidung und Zubehör werden weder unter Reinraumbedingungen verarbeitet noch gamma-sterilisiert, aber in einer kontrollierten Umgebung gefertigt.

Kleidung und Zubehör aus dem Material Tyvek® IsoClean® werden in der Regel in Reinräumen in den Branchen Biotechnologie, Pharmazeutik, medizintechnische Geräteherstellung, Lebensmittelverarbeitung, Kosmetik, der Elektronikbranche sowie in anderen kritischen bzw. kontrollierten Umgebungen eingesetzt.



2 Gemäß EN 14126 > Größer als < Kleiner als



1 Gemäß EN 14325 3 Gemäß EN 1073-2 12 Gemäß EN 11612 13 According to EN 11611 5 Vorderseite Tyvek® / Rückseite 6 Basierend auf Tests gemäß ASTM D-572 7 Weitere Informationen, Einsatzbeschränkungen und Warnhinweise in der Gebrauchsanweisung 11 Basierend auf einem Durchschnittswert aus 10 Schutzanzügen, 3 Aktivitäten, 3 Messpunkten > Größer als < Kleiner als N/A Nicht zutreffend * Basierend auf dem niedrigsten Einzelwert



1 Gemäß EN 14325 > Größer als < Kleiner als



BTAct (Tatsächliche) Durchbruchzeit bei MDPR [mins] BT0.1 Normalisierte Durchbruchzeit bei 0,1 $\mu\text{g}/\text{cm}^2/\text{min}$ [mins]
BT1.0 Normalisierte Durchbruchzeit bei 1.0 $\mu\text{g}/\text{cm}^2/\text{min}$ [mins] EN Eingruppierung gemäß EN 14325 SSPR
Permeationsrate im Gleichgewicht [$\mu\text{g}/\text{cm}^2/\text{min}$] MDPR Niedrigste nachweisbare Permeationsrate [$\mu\text{g}/\text{cm}^2/\text{min}$]
CUM480 Kumulierte Permeationsmassen nach 480 min [$\mu\text{g}/\text{cm}^2$] Time150 Zeit bis zum Erreichen einer kumulierten
Permeationsmasse von 150 $\mu\text{g}/\text{cm}^2$ [mins] ISO Eingruppierung gemäß ISO 16602 CAS CAS-Nummer (Chemical

abstracts service registry number) min Minute > Größer als < Kleiner als imm Sofort (< 10min) nm Nicht getestet
sat Gesättigte Lösung N/A Nicht zutreffend na Nicht erreicht GPR grade Universal-Reagenztyp * Basierend auf
dem niedrigsten Einzelwert 8 Tatsächliche Durchbruchzeit; normalisierte Durchbruchzeit nicht verfügbar DOT5
Degradation nach 5 min DOT30 Degradation nach 30 min DOT60 Degradation nach 60 min DOT240 Degradation
nach 240 min BT1383 Normalisierte Durchbruchzeit bei 0.1 µg/cm²/min [mins] acc. ASTM F1383

Wichtiger Hinweis.