

DATENBLATT

Arbeitsunterlage GEM-Care Prep Mat

3-Schicht-Polyethylen-Fasergemisch

Die Arbeitsunterlage GEM-Care Prep Mat ist eine stark absorbierende, fusselarme Matte, die durch Gammabestrahlung sterilisiert wird. Sie besteht aus einer 3-lagigen Polyethylenfasermischung. Die oberste Schicht ist eine PE-Folie mit Öffnungen zur gleichmäßigen Verteilung der Flüssigkeit, die mittlere Schicht ist ein latexfreies, Airlaid-Papier zur Absorption und die untere Schicht besteht aus einer rutschfesten PE-Folie, die verhindert, dass die Flüssigkeit durch die Oberfläche durchdringt und die Matte an ihrem Platz hält.



Wesentliche Merkmale

- Gamma-Bestrahlung mit mindestens 25 kGy
- Die obere Schicht ist ein flüssigkeitsdurchlässiges und fusselfreies Material
- Die mittlere Schicht bietet eine bessere Absorptionsfähigkeit als ein partikelarmes Reinraumbuch
- Die untere Schicht ist eine rutschfeste Polyethylenfolie, die als Flüssigkeitsbarriere dient und Ihre Oberfläche schützt.
- Einzeln verpackt und eingewickelt in Polyethylen mit „Easy-Disperse“-Eigenschaft, wodurch die Verpackung auch mit Handschuhen leicht zu öffnen ist und keine Partikel freisetzt
- Chargennummer für die Rückverfolgbarkeit

Anwendungen

- Entwickelt für die Herstellung von Zytostatika
- Geeignet für den Einsatz bei der Handhabung oder Verabreichung von Chemotherapeutika
- Ideal für den Einsatz in einer Umgebung der ISO-Klasse 5 (Reinraumklasse 100) oder EU-GMP-Klasse A für sterile Versionen

Technische Daten

Zusammensetzung und Struktur der Matte

Oberste Folie:	PE-Lochfolie
Absorbierender Kern:	Latexfreies Airlaid
Untere Folie:	Rutschfeste PE-Folie

Eigenschaft

Wert

Flächengewicht:	133,6 g/m ²
Dicke:	0,82 - 1,18 mm
Absorptionskapazität:	≥ 607 ml/m ²
Abmessungen:	43 x 28 cm (±0,6 cm) 56 x 41 cm (±0,6 cm)
Schälfestigkeit oben (MD):	≥ 30 g/Zoll
Schälfestigkeit unten (MD):	≥ 30 g/Zoll

Hinweis: Die angegebenen Daten sind typische Werte und sollten nicht als Spezifikationen verwendet werden.

Artikeldaten

Art.-Nr.	Bezeichnung	Maße	VE
674328	Arbeitsunterlage GEM-Care Prep Mat Steril	43 x 28 cm	1 Beutel = 25 Matten
675641	Arbeitsunterlage GEM-Care Prep Mat Steril	56 x 41 cm	1 Beutel = 25 Matten
674329	Arbeitsunterlage GEM-Care Prep Mat	43 x 28 cm	1 Beutel = 50 Matten
675642	Arbeitsunterlage GEM-Care Prep Mat	56 x 41 cm	1 Beutel = 50 Matten

Informationen zur Bestellung

Alle aufgeführten Informationen aus diesem Datenblatt dokumentieren unsere aktuellen Erfahrungswerte und dienen zur Orientierung. Bitte prüfen Sie selbst, ob das Produkt für Ihren Anwendungszweck geeignet ist.