



## 3M Tegaderm<sup>TM</sup> 1623W

*Medicazione Trasparente Sterile Semipermeabile in Poliuretano*



Codice Prodotto	Dimensioni (cm)	Scatola (n. pezzi)
<b>1623W</b>	6 x 7 con taglio ad U	100

Dispositivo medico - Marcatura di conformità CE secondo D. Leg.vo 46/97 e successive modifiche attuativo della Dir. CEE 93/42 - Classe IIa Sterile - Organismo Notificato DQS n. 0297 - CND M04040601

Novembre 2013	Edizione: 04	<b>3M</b> Tegaderm <sup>TM</sup> 1623W	Pag. 1 di 5
---------------	--------------	--	-------------

Copyright © 3M Italia srl – All rights reserved – Tutti i diritti riservati



## Destinazione d'uso

3M Tegaderm™ 1623W è una medicazione trasparente sterile per il fissaggio e la protezione dei punti d'inserzione di cateteri intravascolari e percutanei.

## Caratteristiche tecniche

3M Tegaderm 1623W è una medicazione trasparente, sterile, impermeabile all'acqua e ai microrganismi\*, ma permeabile al vapore acqueo ed all'ossigeno.

Le sue caratteristiche consentono di proteggere il sito di applicazione, mantenendo all'esterno i contaminanti e i liquidi e consentendo una traspirazione ottimale. L'impermeabilità consente al paziente di essere pulito senza interferire con la medicazione. La sua trasparenza consente di osservare costantemente il sito di inserzione o l'area coperta, senza necessariamente sostituire la medicazione.

3M Tegaderm 1623W è sottile e flessibile e quindi molto conformabile ed è dotato di un sistema di applicazione a cornice che consente un'applicazione facile, veloce e senza sprechi. Sulla cornice è presente un'etichetta in tessuto non tessuto dove si può annotare la data di applicazione della medicazione e che può essere posta direttamente sulla cute del paziente.

La medicazione risulta essere un "sistema" ideale per il fissaggio degli aghi cannula e dei cateteri e per la protezione del sito di innesto nella terapia endovenosa.

La composizione del prodotto è la seguente:

- supporto: poliuretano ad elevata permeabilità al vapore
- striscia adesiva in tessuto non tessuto in fibre di rayon
- adesivo: miscela di acrilati.

\*Test di laboratorio hanno provato che le medicazioni trasparenti, Tegaderm e Tegaderm HP, costituiscono una barriera protettiva contro HIV-1 e HBV qualora la medicazione rimanga intatta e non presenti perdite.

**Supporto.** Il film in poliuretano dello spessore inferiore a 1 mm, grazie alla sua trasparenza, consente un continuo monitoraggio del sito di applicazione e permette di rilevare l'eventuale insorgenza di segnali d'infezione (rossore, gonfiore, ...). Il supporto consente, inoltre, un corretto passaggio di ossigeno e di vapore acqueo, rispettando le funzioni fisiologiche della cute e riducendo il rischio di macerazione. L'impermeabilità ai liquidi ed ai microrganismi protegge il sito da contaminazioni esterne.

Il poliuretano è un materiale estremamente conformabile e questa caratteristica permette alla medicazione di aderire in modo efficace e duraturo alla pelle del paziente.

**Striscia di cerotto.** Il cerotto in rayon non tessuto (Micropore™), applicato anche direttamente sulla pelle del paziente, consente di annotare l'ora ed il giorno di applicazione della medicazione.

Novembre 2013	Edizione: 04	<b>3M</b> Tegaderm™ 1623W	Pag. 2 di 5
---------------	--------------	---------------------------	-------------



## Scheda Tecnica

**Adesivo.** E' ipoallergenico e quindi garantisce una eccellente tolleranza cutanea e una bassa frequenza di reazioni allergiche.

**LAB:** strato esterno che rende il film in poliuretano "anti-frizione", evitando l'arricciamento dei bordi.

3M Tegaderm™ è stato sottoposto ai seguenti test per determinare le sue caratteristiche tecniche:

**PERMEABILITA' ALL'OSSIGENO:** 2 l/m<sup>2</sup>/24h

**PERMEABILITA' AL VAPORE ACQUEO (MVTR):** 1.420 g/m<sup>2</sup>/24h

**ADESIVITA' ALLA CUTE:** 28.5 g/cm (al tempo 0) e 32.6 g/cm (dopo 48 h).

**RESISTENZA TENSILE:** 1.22 kg/cm

**RESISTENZA ALL'ACQUA E AI MICRORGANISMI:** 3M Tegaderm™ è costituito da un sottile film dotato di micropori del diametro di circa 5 micron, che impediscono il passaggio di acqua, batteri, virus e funghi.

**TEMPO MEDIO DI PERMANENZA IN SITO:** 3M Tegaderm rimane mediamente in sito 7 giorni.

a) **TEMPO MASSIMO DI PERMANENZA IN SITO:** 7 giorni

Il prodotto e la confezione non contengono né lattice di gomma naturale né gomma naturale lavorata.

### Sterilità

---

La sterilizzazione delle medicazioni 3M Tegaderm™ viene effettuata a raggi gamma nell'ambito di un processo industriale validato secondo le normative tecniche vigenti.

La sterilità della confezione individuale è garantita a condizione che questa sia integra, cioè non sia stata aperta o danneggiata.

### Confezionamento /Etichettatura

---

Le medicazioni 3M Tegaderm™ sono confezionate singolarmente in buste in film plastico saldate a freddo lungo tutto il perimetro. Le singole buste sono contenute in scatole di cartone.

L'etichettatura della confezione di vendita identifica inequivocabilmente il prodotto, la destinazione d'uso, il fabbricante, il mandatario europeo, il numero di lotto e la data di scadenza, in

Novembre 2013	Edizione: 04	<b>3M</b> Tegaderm™ 1623W	Pag. 3 di 5
---------------	--------------	---------------------------	-------------

Copyright © 3M Italia srl – All rights reserved – Tutti i diritti riservati



adempimento ai “requisiti essenziali” di cui all'allegato 1 (par. 13) del D. Leg.vo 46/97 e reca la simbologia convenzionale.

Nella confezione di vendita è contenuto il foglio illustrativo, con sezione in lingua italiana, recante le istruzioni e le avvertenze per il corretto utilizzo del dispositivo.

## **Modalità di conservazione/Periodo di validità**

---

Il prodotto deve essere conservato a temperatura ambiente compresa tra 15° e 30° C, al riparo da condizioni estreme di umidità, da polvere, agenti inquinanti, ecc.

Il periodo di validità è di tre anni a decorrere dalla data di produzione, purché il prodotto sia correttamente conservato nella confezione di vendita originaria. La data di scadenza è stampigliata e chiaramente visibile su ogni confezione di vendita e singola busta.

## **Modalità d'uso/Avvertenze/Precauzioni**

---

Prima di utilizzare il dispositivo, gli utilizzatori professionali sono invitati a leggere attentamente il foglio di istruzioni per l'uso contenuto nella confezione di vendita.

Se necessario effettuare una tricotomia preferibilmente con un rasoio elettrico.

Prima di applicare 3M Tegaderm™, lasciare asciugare il disinfettante precedentemente applicato ed accertarsi che la cute sia perfettamente asciutta.

Aprire la confezione e estrarre la medicazione sterile. Rimuovere il liner di carta stampato, esponendo così la superficie adesiva.

Tenendo le due estremità della cornice, posizionare la medicazione sulla cute in modo da coprire completamente il punto d'inserzione del catetere. Far aderire la medicazione applicando una leggera pressione dal centro verso i bordi.

Rimuovere la cornice di carta dai contorni della medicazione e far aderire i bordi premendo ai lati del catetere.

## **Aspetti ambientali**

---

Lo smaltimento del prodotto utilizzato deve essere effettuato in accordo alle normative vigenti relative ai rifiuti sanitari.

Il materiale utilizzato per il confezionamento dei singoli pezzi e delle unità di vendita è totalmente riciclabile.

3M Italia srl, è certificata UNI EN ISO 14001 dall'ente CSQ.



## **Fabbricante**

---

3M Deutschland GmbH - Neuss – Germany

## **Assicurazione di qualità**

---

*3M Deutschland GmbH Neuss-Germania* è stata certificata dall'Organismo di Certificazione DQS conforme ai requisiti della norma tecnica **DIN EN ISO 13485:2003** relativa ai sistemi di qualità per la progettazione, sviluppo, fabbricazione, commercializzazione e distribuzione dei dispositivi medici e dei prodotti medicinali, , in relazione alle prescrizioni della Direttiva n. 93/42/CEE.

La costante osservanza dei requisiti procedurali ed operativi riconosciuti dalla rilasciata certificazione di "Quality Assurance" è sorvegliata e mantenuta da un insieme di ispezioni periodiche interne ed esterne, allo scopo di assicurare nel tempo la rispondenza dei diversi lotti di produzione alle specifiche di prodotto predeterminate e quindi l'uniformità e la costanza del livello qualitativo di produzione.

Le unità produttive 3M Health Care sono inoltre assoggettate all'autorizzazione ed alle ispezioni periodiche dell'FDA, Food and Drug Administration - l'ente federale statunitense responsabile per il controllo e la vigilanza sulla produzione ed il commercio di farmaci, dispositivi medici, alimentari, ecc.- che richiede l'osservanza delle pertinenti "GMPs", Good Manufacturing Practices (Norme di Buona Fabbricazione).

*3M Italia srl*, consociata italiana di 3M USA, è a sua volta certificata:

**ISO 9001:2008** "Sistemi gestione qualità"

**ISO 13485:2012** "Dispositivi medici - Sistemi gestione qualità"

**ISO 14001:2004** "Sistemi Gestione Ambientale"

da parte dell'Organismo di Certificazione IMQ-CSQ (certificazione dei sistemi di qualità delle Aziende) di Milano accreditato dal Sincert.