

3M™ Tegaderm™ Foam Adhesive

Apósito Hidrocelular

Referencias 90611 – 90613 - 90616 - 90619



○ DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

El apósito 3M™ Tegaderm™ Foam Adhesive oval es un apósito absorbente, adhesivo y transpirable. Se compone de una capa de espuma de poliuretano muy adaptable, de una capa de tejido sin tejer superabsorbente y cuenta en la parte más externa con una lámina protectora transparente y adhesiva. Es no tóxico y no irritante.

La lámina transparente es permeable a la humedad, y no oclusiva lo que evita que el exudado traspase y actúa como barrera ante la contaminación externa, incluidos virus y bacterias. El apósito mantiene la úlcera húmeda, lo cual está demostrado que mejora su curación.

Los apósitos 3M™ Tegaderm™ Foam Adhesive oval se presentan de forma unitaria en bolsas de plástico impresas.

○ COMPOSICIÓN

- ✓ Espuma de poliuretano.
- ✓ Tejido sin tejer superabsorbente.
- ✓ Film de poliuretano protector, transparente y adhesivo.
- ✓ Papel soporte siliconado.
- ✓ No contiene látex.
- ✓ Es no tóxico y no irritante.
- ✓ Esterilización mediante radiación gamma.
- ✓ Marcado CE en conformidad con la Directiva Europea 93/42/CEE, transposición a Legislación Nacional RD 414/1996.

○ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

1. Absorción.

- ✓ La espuma de poliuretano superabsorbente es capaz de absorber y retener grandes cantidades de líquido y proporciona un nivel significativamente mayor de control de los fluidos. La necesidad de realizar cambios de apósito durante el proceso de curación de la úlcera es menor.

*según consta en el certificado de cumplimiento de especificaciones de técnicas expedido por el ISC III, informes nº 2004/154

- ✓ Este apósito ha sido evaluado (tomando 3 lotes) comparándolo con otros apósitos similares que se pueden encontrar en el mercado y como resultado se ha obtenido un nivel de absorción y evaporación en momentos de máxima saturación que casi dobla el nivel que se obtienen con otros apósitos. Es decir, proporciona un nivel significativamente mayor de control del exudado.

2. Equilibrio absorción- evaporación.

- ✓ Debido a la película de Tegaderm, establece un equilibrio entre la absorción y evaporación del exudado a través de la lámina protectora. Dicha lámina permite que el apósito siga absorbiendo incluso cuando está al máximo de su capacidad de absorción. Así mismo, permite la evaporación del exudado pero manteniendo el grado de humedad evitando que se produzca la desecación de la úlcera.
- ✓ Los ensayos comparativos realizados con este apósito dan como resultado que para alcanzar el máximo nivel de saturación con este apósito se necesitan cinco días más que con otros apósitos similares, necesiándose por ello menos cambios de apósitos durante el proceso de curación de la úlcera, lo que se traduce en un menor coste de tratamiento.

3. Piel perilesional.

- ✓ La alta capacidad de absorción es otra característica importante del apósito ya que permite que el exudado y demás fluidos se absorban sin que se produzca encharcamiento y, en consecuencia, reduce las posibilidades de migración y maceración de la piel perilesional lo cual se traduciría en un retraso en el proceso de curación.

4. Protección frente a infecciones.

- ✓ Impermeables frente a las bacterias y virus. *“Las pruebas de laboratorio han demostrado que la película constituye una barrera frente a los virus VIH-1 y VHB, siempre y cuando el apósito permanezca intacto y no haya fugas.*
- ✓ No se genera proliferación bacteriana bajo el apósito. El número de microorganismos bajo el apósito no es mayor que el de las zonas cutáneas contiguas e inferior al que se observa bajo apósitos de gasa.

5. Están diseñados para un largo tiempo de uso y bajo coste en su utilización.

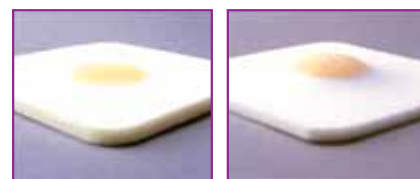
6. Son suaves y pueden cortarse para su aplicación en superficies curvadas del cuerpo, como los codos y los talones.

7. **Mecanismo de absorción vertical.** No produce el hinchado o “efecto burbuja”, Evita la sobrepresión de la úlcera así como que se pliegue y arrugue el apósito. En los apósitos hidrocelulares 3M™ Tegaderm™ Foam Adhesive oval la absorción del exudado se realiza directamente sin que se produzca este “efecto burbuja” como puede apreciarse en las imágenes.

- ✓ El hinchado o “efecto burbuja”, que se produce en la superficie del apósito cuando entra en contacto con el exudado es una propiedad importante a considerar en un apósito, ya que esta burbuja va a generar una sobrepresión de la úlcera y además hará que se pliegue y arrugue el apósito, ejercerá un efecto negativo en el proceso de cicatrización de la úlcera.

- ✓ La almohadilla absorbente de los apósitos 3M™ Tegaderm™ Foam Adhesive oval contiene un material superabsorbente que es capaz de absorber y retener grandes cantidades de líquido (según consta en el certificado de cumplimiento de especificaciones de técnicas expedido por el ISC III, informes nº 2004/155, 156, 157) y proporciona un nivel significativamente mayor de control de los fluidos. La necesidad de realizar cambios de apósito durante el proceso de curación de la úlcera es menor.

Test de hinchamiento o efecto burbuja:



Test de velocidad de absorción:



○ INDICACIONES

El apósito hidrocélular 3M™ Tegaderm™ Foam Adhesive oval está indicado para úlceras en la piel de diversa profundidad y con nivel de exudado de moderado a alto entre las que se incluyen:

- ✓ Úlceras por presión.
- ✓ Úlceras venosas en piernas.
- ✓ Abrasiones.
- ✓ Quemaduras de primer y segundo grado.
- ✓ Zonas de tejido donante.
- ✓ Úlceras arteriales.
- ✓ Desgarros de piel.
- ✓ Úlceras neuropáticas.

Otros usos del apósito 3M™ Tegaderm™ Foam Adhesive:

- ✓ Como apósito secundario (cubierta) para utilizarse conjuntamente con rellenos para úlceras (como gasa o apósitos de alginato).
- ✓ Bajo sistemas de vendajes compresivos para el tratamiento de úlceras vasculares en piernas.

Contraindicaciones: No se han descrito

○ APLICACIÓN

Antes de utilizar el apósito:

- ✓ Recorte el exceso de vello para mayor comodidad del paciente.
- ✓ Limpie la úlcera y la piel de alrededor según su protocolo. (Nota: Si la piel de alrededor de la úlcera es frágil o es posible que se esponje a la exudación de la úlcera, aplique una película a modo de barrera. Deje que la película se seque antes de aplicar el apósito).
- ✓ Evalúe la úlcera. Seleccione el tamaño apropiado de apósito, dejando que 2,5 cm. de espuma se superponga en la piel intacta.

Aplicación del apósito:

- ✓ Extraiga el apósito del paquete.
- ✓ Sujete el apósito por uno de los laterales y retire el separador impreso, dejando al descubierto el borde del adhesivo.
- ✓ Mientras sujeta las pestañas, coloque el apósito sobre la úlcera.
- ✓ Presione suavemente el borde de la película a la piel. Evite estirar el apósito o la piel.
- ✓ Desde el centro del apósito, sujete una parte del papel y tire hacia el borde exterior del apósito. Repita este proceso para cada una de las secciones restantes del soporte hasta que haya quitado todas.
- ✓ Presione con firmeza y ajuste el borde del adhesivo a la piel.

Retirada del apósito:

- ✓ Despegue cuidadosamente los bordes del apósito de la piel. Si cuesta trabajo hacerlo, aplique esparadrapo en el borde del apósito y utilícelo para despegarlo.
- ✓ Siga despegando los bordes hasta que todos se hayan desprendido de la superficie cutánea. Quitar el apósito.

Consideraciones sobre el cambio de apósito:

- ✓ Observe frecuentemente el apósito. A medida que el apósito absorbe, el exudado subirá a la parte superior del apósito, y se notará una decoloración. Cuando la exudación se extienda a los bordes del apósito o éste empiece a gotear, es necesario cambiarlo.
- ✓ La frecuencia de cambio de apósito dependerá del tipo de úlcera, el volumen de exudación y la situación clínica. Cambiar el apósito por lo menos cada siete días o según indique el protocolo de tratamiento.

Precauciones de uso:

- ✓ No utilizar el apósito 3M™ Tegaderm™ Foam Adhesive oval en combinación con agentes oxidantes como peróxido de hidrógeno o solución de hipoclorito. Estas soluciones pueden afectar la estructura y rendimiento de la capa de poliuretano del apósito hidrocélular.
- ✓ En el momento de cambiar el apósito, si éste está adherido a la superficie de la úlcera, empape el apósito con solución salina normal y despegue suavemente.
- ✓ Observe la úlcera por si hubiera signos de infección. En caso de infección consulte con un profesional sanitario. 3M™ Tegaderm™ Foam Adhesive oval puede utilizarse en úlceras infectadas solamente bajo el cuidado de un profesional sanitario.
- ✓ Si la úlcera no comienza a mostrar señales de cicatrización o si se presenta algún otro síntoma inesperado, consulte con un profesional sanitario.

○ ALMACENAMIENTO Y CADUCIDAD

- ✓ Almacenar a temperatura ambiente.
- ✓ Evitar calor y humedad excesivos.
- ✓ La fecha de caducidad figura impresa en cada envase (5 años desde la fecha de fabricación).



Dpto. Curación de Heridas Crónicas
3M España, S.A.
Juan Ignacio Luca de Tena, 19-25
28027 Madrid

3M Health Care
St. Paul, MN 55144-1000

○ INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

CN	Referencias	Medidas (cm.)	Presentación Uds/Caja
498279	90611	10 x 11 (6 x 7,6) cm.	3
	90611	10 x 11 (6 x 7,6) cm.	10*
498295	90613	14,3 x 15,6 (10 x 11) cm.	3
	90613	14,3 x 15,6 (10 x 11) cm.	5*
**	90616	19 x 22,2 (14 x 17,1) cm.	5
498303	90619	13,97 x 13,97 (7,6 x 7,6) cm.	3
	90619	13,97 x 13,97 (7,6 x 7,6) cm.	5*

* Envase hospitalario

** Producto no reembolsable por el Sistema Nacional de Salud

