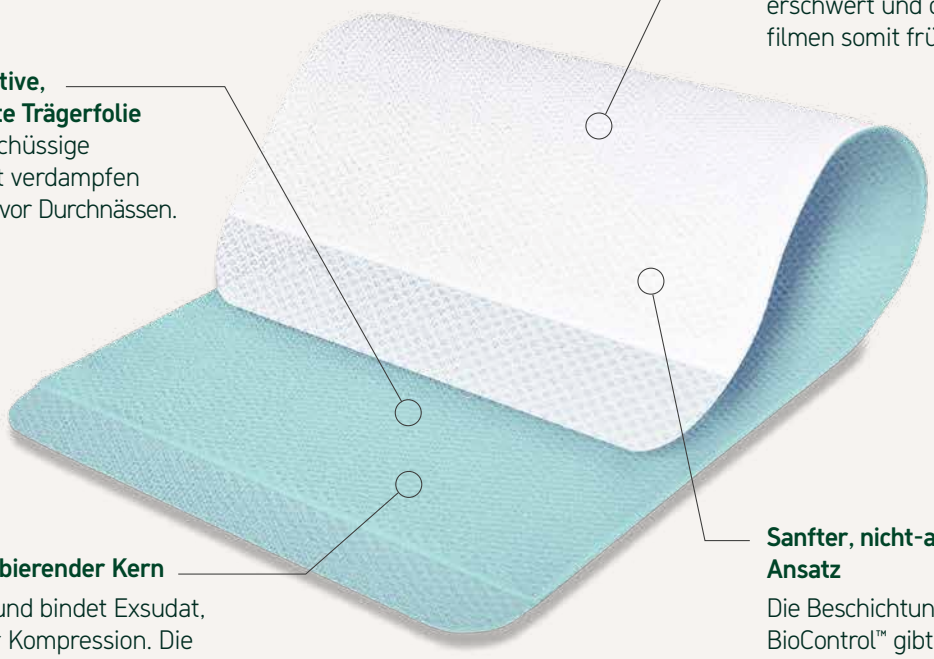
Mextra® BioControl™

Entwickelt zur Kontrolle der Biofilmbildung

Ein innovativer superabsorbierender Verband, der die Bildung von Biofilm an der Wundkontaktfläche verhindert und hohe Exsudatmengen aufnimmt.



Innovative Beschichtung mit CytaCoat Technologie
Schafft eine Wundkontaktfläche, die die Ansiedlung von Mikroorganismen erschwert und die Bildung von Biofilmen somit frühzeitig verhindert.[4,5]

Atmungsaktive, wasserdichte Trägerfolie
Lässt überschüssige Feuchtigkeit verdampfen und schützt vor Durchnässen.

Superabsorbierender Kern
Absorbiert und bindet Exsudat, selbst unter Kompression. Die hohe Retentionskapazität minimiert das Risiko, dass Exsudat und Bakterien wieder in die Wunde gelangen.

Sanfter, nicht-antimikrobieller Ansatz
Die Beschichtung von Mextra® BioControl™ gibt keine Wirkstoffe an die Wunde ab. Dadurch unterstützt sie auf schonende Weise ein gesundes Wundmilieu.

Die Verhinderung der Biofilmbildung und ein effektives Exsudatmanagement schaffen günstige Voraussetzungen für die Wundheilung[1].

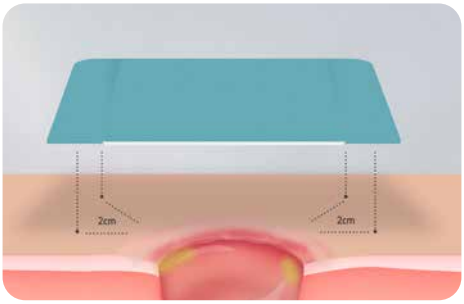
Mextra® BioControl™ kombiniert eine innovative Beschichtung mit einem superabsorbierenden Kern, um beides zu erreichen.

Verwenden Sie Mextra® BioControl™ bei stark exsudierenden, schwer heilenden Wunden, bei denen eine Biofilmbildung zu erwarten ist.

- Ein effektives Exsudatmanagement ist entscheidend, um Leckagen, Mazeration und die Belastung durch den Verband zu reduzieren.[2]
- Schwer heilende Wunden mit Biofilm und schlechtem Exsudatmanagement können die Lebensqualität des Patienten beeinträchtigen.[1,2]
- Bei venösen Beinulzera als Teil eines umfassenden Behandlungskonzepts anwenden, das unter anderem Kompressionstherapie und regelmäßige Kontrollen umfasst.
- Nach der Wundreinigung und dem Débridement auflegen, sobald das Wundbett vorbereitet ist.
- Bringen Sie die weiße Seite auf die Wunde auf.

Mölnlycke®

Anwendung



Mextra® BioControl™ ist zur Anwendung auf exsudierenden Wunden (Patienten ab 1 Jahr) durch medizinisches Fachpersonal vorgesehen. Der Verband kann sowohl als Primär- als auch als Sekundärverband verwendet werden.

1) Reinigen Sie die Wunde gemäß der lokalen Standards. Trocknen Sie die wundumgebende Haut sorgfältig.
2) Wählen Sie die Verbandgröße entsprechend der Wundgröße; der Rand des Saugkissen sollte die Wunde um 2 cm überlappen, da die Ränder kein Exsudat absorbieren. Bringen Sie den Verband mit der weißen Seite in direktem Kontakt mit dem Wundbett oder dem Primärverband an.
3) Fixieren Sie das Produkt. Der Verband kann in Kombination mit einer Kompressionstherapie verwendet werden.
4) Der Verband sollte je nach klinischem Zustand der Wunde bzw. vor seiner Sättigung gewechselt werden.
5) Zum Erleichtern der Verbandentfernung kann dieser angefeuchtet werden.
6) Entsorgen Sie den Verband gemäß den örtlichen Vorschriften als klinischen Abfall.

Wenn sich der Zustand der Wunde verschlechtert, lassen Sie sich entsprechend von einer medizinische Fachkraft beraten.

Mextra® BioControl™

Mextra® BioControl™ ist ein superabsorbierender Verband, der entwickelt wurde, um die Bildung von Biofilm an der Wundkontaktfläche zu verhindern und gleichzeitig große Exsudatmengen bei schwer heilenden Wunden zu absorbieren. Er bietet einen nicht-antimikrobiellen Ansatz zur Kontrolle der Keimbelastung und unterstützt die Wundheilung, wenn er zusammen mit etablierten Standards der Wundversorgung verwendet wird.

Vorteile

- Entwickelt, um die frühzeitige Biofilmbildung an der Wundkontaktfläche zu verhindern.
- Nimmt große Mengen an Exsudat auf, selbst unter Kompression.
- Unterstützt die Wundheilung bei Anwendung etablierter Standards der Wundversorgung.
- Trägt dazu bei, die Keimbelastung zu kontrollieren.

Anwendungsbereiche

Zu verwenden bei stark exsudierenden, schwer heilenden Wunden, bei denen eine Biofilmbildung zu erwarten ist. Mextra® BioControl™ Verband sollte nicht im Augenbereich, auf Schleimhäuten, Sehnen oder in Wundhöhlen verwendet werden, da der Verband durch Absorbieren von Exsudat anschwillt. Mextra® BioControl™ Verband sollte nicht bei Personen mit bekannter Empfindlichkeit gegenüber dem Verband verwendet werden.

Biofilm

Biofilm kann sich leicht auf herkömmlichen Verbänden ohne Wirkstoffe bilden und als Reservoir für Mikroorganismen und Virulenzfaktoren dienen, die wieder in die Wunde gelangen können.[3]

Die Verhinderung der Biofilmbildung auf der Wundkontaktfläche durch Mikroorganismen kann dazu beitragen, ein stabileres Wundmilieu aufrechtzuerhalten und die körpereigenen Abwehrmechanismen bei der Kontrolle der Keimbelastung in der Wunde zu unterstützen.

Mextra® BioControl™ wurde entwickelt, um die frühzeitige Bildung von Biofilm an der Wundkontaktfläche ab der Applikation, nach dem Débridement und der Wundreinigung zu verhindern.

Bestellinformationen Home Care & Klinik

Art.-Nr.	Größe	PZN/ Packung	Stück/ Packung	Stück/ Karton
61 01 10	7,5 x 7,5 cm	20 58 94 14	5	195
61 01 11	10 x 10 cm	20 58 94 20	5	195
61 01 12	10 x 20 cm	20 58 94 43	5	130
61 01 13	15 x 20 cm	20 58 94 66	5	130
61 01 15	20 x 30 cm	20 58 94 89	5	65

steril, einzeln verpackt

Bitte beachten:

Schneiden Sie den Verband nicht ab, die Schutzschicht muss intakt bleiben. Verwenden Sie den Verband nicht, wenn die sterile Verpackung beschädigt ist. Das Einwegprodukt nicht erneut sterilisieren und nicht wiederverwenden.

Wichtig:
Die weiße Wundkontaktseite wird auf die Wunde gelegt! Mextra® BioControl™ sollte nicht auf trockenen Wunden verwendet werden.

Referenzen: 1. Schultz G, Bjarnsholt T, James GA, Leaper DJ, McBain AJ, Malone M, Stoodley P, Swanson T, Tachi M, Wolcott RD, Global Wound Biofilm Expert Panel. Consensus guidelines for the identification and treatment of biofilms in chronic nonhealing wounds. Wound Repair and Regeneration. 2017 Sep;25(5):744-57. 2. Gardner S. Wound dressings: absorbent dressings. Dermatological Nursing. 2016 Dec 1;15(4):10-9. 3. Brandenburg KS, Calderon DF, Kierski PR, Brown AL, Shah NM, Abbott NL, Schurr MJ, Murphy CJ, McAnulty JF, Czuprynski CJ. Inhibition of Pseudomonas aeruginosa biofilm formation on wound dressings. Wound Repair and Regeneration. 2015 Nov 12;23(6):842-54 4 Brookes G, Junker J, Larsson H, et al. A new non-antimicrobial dressing that prevents biofilm formation under clinically realistic wound conditions. EWMA e-poster 2026 (EP165). 5. Data on file, Mölnlycke Health Care AB.

Erfahren Sie mehr unter www.molnlycke.com/de-de

Mölnlycke Health Care GmbH, EUREF-Campus Düsseldorf, EUREF-Campus 1B, 40472 Düsseldorf, Tel +49 211 920 88 0, Fax +49 211 920 88 170, info.de@molnlycke.com
Die Namen Mölnlycke Health Care und das Safetac Logo sowie alle genannten Produkte sind weltweit eingetragene Marken eines oder mehrerer Mitglieder der Mölnlycke Health Care Unternehmensgruppe. ©2026 Mölnlycke Health Care. Alle Rechte vorbehalten. DWC0367 / Stand: August 2026

Mölnlycke®