

Für Anwender **sichtbar.**

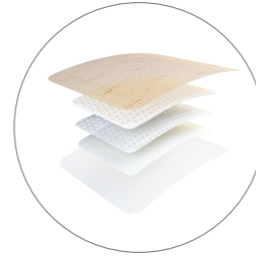
Der Exufiber® Effekt

Für Patienten **spürbar.**

Spürbare Veränderung für Sie und Ihre Patienten durch die Wirkung von Exufiber® – mehr dazu unter molnlycke.ch

Die perfekte Kombination

Mepilex® Border Flex ist der empfohlene Sekundärverband für Exufiber® und Exufiber® Ag+. Er verbindet die innovative Flex Technologie mit unserer bewährten Safetac® Technologie – für einen Sekundärverband mit zuverlässiger Haftung und einzigartiger Anpassung.



Ergänzungsprodukte

+ Mepilex® Border Flex 

ODER

+ Mepilex® XT 

+ Ergänzungsprodukte zur Fixierung  Tubifast®
WITH 2-WAY STRETCH TECHNOLOGY

	Bestellnummer	Grösse (cm)	Stück/Packung	Stück/Karton
Exufiber®	709900	5 x 5	10	40
	709901	10 x 10	10	80
	709903	15 x 15	10	60
	709906	4,5 x 20	10	50
	709908	1 x 45	5	25
	709909	2 x 45	5	25

	Bestellnummer	Grösse (cm)	Stück/Packung	Stück/Karton
Exufiber® Ag+	603401	5 x 5	10	40
	603402	10 x 10	10	60
	603403	15 x 15	10	60
	603405	4,5 x 20	10	50
	603400	2 x 45	5	20

Literatur: 1. Mölnlycke Health Care. Data on file. (2018). 2. Mölnlycke Health Care. Data on file. (2020). 3. Chadwick P, McCordle J. Open, non-comparative, multicenter post clinical study of the performance and safety of a gelling fibre wound dressing on diabetic foot ulcers. Journal of Wound Care, 25(4): 290-300 (2016). 4. Davies P, McCarty S. An in-use product evaluation of a gelling fibre dressing in wound management. E-poster presentation at Wounds UK Conference, 2017, Harrogate, United Kingdom. 5. Smet S, Beele H, Saine L, Suys E, Henrickx B. Open, non-comparative, multi-centre post market clinician follow-up investigation to evaluate performance and safety on pressure ulcers when using a gelling fibre dressing as intended. Poster Presentation at European Pressure Ulcer Advisory Panel Conference, 2015, Ghent, Belgium. 6. Gil et al. Evaluation of a Gelling fiber dressing with silver to eliminate MRSA biofilm infections and enhance the healing. Poster presented at the Symposium on Advanced Wound Care Spring Meeting/Wound Healing Society (WHS) Annual Meeting 2017, Apr 05 - 09, 2017, San Diego, CA, USA. 7. Davis S C, Li J, Gil J, Head C, Valdes J, Glinos G D, Solis M, Higa A, Pastar I. Preclinical evaluation of a novel silver gelling fiber dressing on Pseudomonas aeruginosa in a porcine wound infection model. Wound Rep Reg, 27: 360-365 (2019). 8. Mölnlycke Health Care. Exufiber® Ag+: Physical properties over time. Data on file. (2019). 9. Joergensen B, Blaise S, Svensson A-S. A randomised, open-label, parallel-group, multicentre, comparative study to compare the efficacy and safety of Exufiber® with Aquacel® Extra™ dressings in exuding venous and mixed aetiology leg ulcers. Int Wound J. 2022; 19(S1): 22-38. doi: <https://doi.org/10.1111/iwj.13913>. 10. Mölnlycke Health Care. CE: Performance of Exufiber® Ag+ in vitro; Antimicrobial effect, silver release kinetics and minimal effective concentration. Data on file. 2016. 11. Hamberg K, Gerner E, Falkbring S. Antimicrobial effect of a new silver-containing gelling fibre dressing against common wound pathogens. Poster presented at the Symposium on Advanced Wound Care Spring Meeting/Wound Healing Society (WHS) Annual Meeting, Apr 05 - 09, 2017, San Diego, CA, USA. 12. Hamberg K, Gerner E, Falkbring S. In vitro evaluation of the antimicrobial effect of silver-containing fibre dressings. Poster presented at the Symposium on Advanced Wound Care Spring Meeting/Wound Healing Society (WHS) Annual Meeting, Apr 05 - 09, 2017, San Diego, CA, USA. 13. Surgical Material Testing Laboratory BS EN 13726-1:2002: Test methods for primary wound dressings. 14. Mölnlycke Health Care. Data on file. (2014). 15. McGrath A. Overcoming the challenge of overgranulation. Wounds UK 7(1): 42-9 (2011). 16. Mölnlycke Health Care. Data on file. (2014). Bjarnsholt T, Eberlein T, Malone M, Schultz G. Management of wound biofilm Made Easy. London: Wounds International 2017.

Mölnlycke Health Care Ag, Brandstrasse 24, 8952 Schlieren, Schweiz, Tel +41 44 744 54 00, info.ch@molnlycke.com. Die Marken Mölnlycke, Exufiber, Hydrolock, Mepilex und Safetac sowie die Namen und Logos sind weltweit eingetragene Marken eines oder mehrerer Unternehmen der Mölnlycke Health Care Unternehmensgruppe. ©2023 Mölnlycke Health Care AB. Alle Rechte vorbehalten HQIM004080. Aquacel und Aquacel Ag Extra sind eingetragene Marken der ConvaTec Inc. Durafiber ist eine eingetragene Marke von Smith & Nephew. UrgoClean ist eine eingetragene Marke von Urgo Medical.

Ein Effekt, durch klinische Evidenz gestützt.⁹ Sichtbar in der Anwendung. Spürbar für Ihre Patienten.



Positiver Heilungstrend gemessen an der Wundgrösse



Anwenderzufriedenheit im Bezug auf allgemeine Anwendung, einfaches Entfernen und kein Verkleben mit dem Wundbett



Ärzte berichteten von besserer Absorption und Einschluss von Exsudat, Blut und Belag



Exufiber® und Exufiber® Ag+

Gelbildende Faserverbände der nächsten Generation





Die Technologie hinter dem Effekt.

Hydrolock® Technologie

Im Gegensatz zu herkömmlichen gelbildenden Faserverbänden bestehen Exufiber® Verbände aus Vlies, das aus speziell modifizierten Polyvinylalkohol-Fasern hergestellt wird. Diese dicht gepackten Fasern ergeben eine Faserstruktur, die Exsudat transportieren kann^{1,2} und intakt bleibt – sogar im saturierten Zustand.

Breite antimikrobielle Wirkung

Exufiber® Ag+ enthält feine Silbersulfatkristalle. Diese lösen sich bei Kontakt mit Exsudat auf und setzen Silberionen frei, die nachweislich ein breites Spektrum von Krankheitserregern abtöten.^{10,11,12}



Absorbiert und schliesst Exsudat ein

Die hydrophilen Fasern ziehen Exsudat an, absorbieren grosse Mengen an Exsudat und schliessen es effektiv ein. Dabei bilden sie ein weiches, angenehmes Gel.

Dank der kleinen Abstände zwischen den Fasern befindet sich weniger freie Flüssigkeit im Verband. So wird Flüssigkeit besser zurückgehalten – selbst unter Druck.



Leitet Exsudat ab

Flüssigkeit wird sowohl vertikal als auch seitlich abgeleitet. So wird das gesamte Absorptionsvermögen des Verbandes genutzt.

Die Faserstruktur bleibt intakt, sogar wenn sie nass ist.



Bleibt intakt

Die Faserstruktur hat eine hohe Nassreissfestigkeit, ohne dass zusätzliche Verstärkungsfasern und -fäden notwendig sind.



Schliesst bis zu **23 % mehr***

absorbiertes Exsudat als Aquacel® Extra™ ein¹³

*Bei Vergleich der Laborergebnisse für Rückhaltung unter Druck mit Aquacel®, Aquacel® Extra™, Durafiber® und UrgoClean® Verbänden.

Der Exufiber Effekt.



Überlegene Nassreissfestigkeit – erleichterte Entfernung in einem Stück.^{1,2,3,4,5}

Herkömmliche Hydrofaserverbände sowie Alginatate können Verbandrückstände und Zellrümpfer in der Wunde hinterlassen. Dies kann eine Fremdkörperreaktion hervorrufen und die Heilung stören¹⁴, was durch daraus resultierenden Schmerz zu einem verminderten Patientenwohlfinden führt.⁹



Saubereres Wundbett durch autolytisches Debridement.³

Bei stark exsudierenden Wunden ist häufig Belag vorhanden. Dieser verzögert die Heilung und erfordert mechanisches Debridement, was eine zusätzliche Belastung für die Patienten darstellen kann. Exufiber® fördert autolytisches Debridement und unterstützt das Auflösen von Belägen.⁵

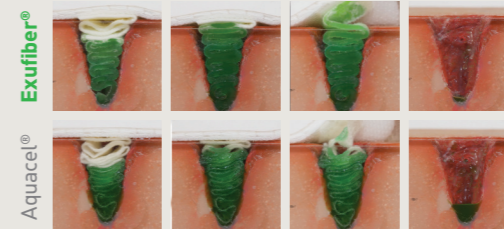


Effektive Exsudatableitung zur Minderung von Exsudatstau.^{3,5}

Exufiber® Verbände leiten Exsudat zuverlässig* aus dem Wundbett¹² in einen Sekundärverband weiter. Sie können bis zu 7 Tage lang auf der Wunde verbleiben** und ermöglichen so eine ungestörte Heilung.^{13,15} Exsudatstau wird gemindert.^{3,5}

Nachgewiesene Transferfähigkeit

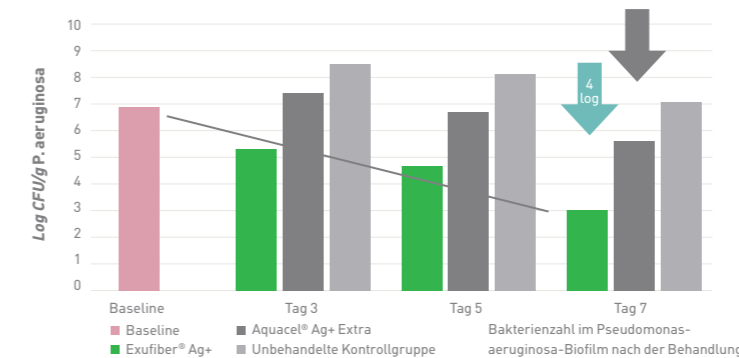
Unter Anwendung eines Hohlraummodells zur Simulation der Fähigkeit zur Flüssigkeitsableitung zeigte Exufiber® eine bessere Fähigkeit Flüssigkeit abzuleiten als Aquacel®. Bei der Anwendung von Exufiber® verblieb nach der Entfernung des Verbandes weniger Flüssigkeit im Hohlraum.



Schnelle und anhaltende antimikrobielle Wirkung – ab 3 Stunden und bis zu 7 Tage (in vitro).^{10,11,12}

Bei fast allen chronischen, nicht-heilenden Wunden ist ein Biofilm vorhanden.¹³ Exufiber® Ag+ reduziert nachweislich Biofilmbakterien und verhindert in vivo die Neubildung.^{6,7} Es unterstützt somit die Wundheilung nach Debridement und/oder Wundreinigung positiv.

Exufiber® Ag+ ist bei der Reduzierung von Biofilmbakterien*** in vivo überlegen.⁶



* Exufiber® Ag+, wenn er bis zu sieben Tage lang einer Flussrate von 0,6 ml/h bei 40 mmHg Druck ausgesetzt ist.⁸

** Exufiber® und Exufiber® Ag+ können bis zu sieben Tage lang auf der Wunde verbleiben. Der tatsächliche Zeitraum hängt vom Zustand der Wunde und der klinischen Praxis ab. Zudem kann Exufiber® bis zu 14 Tage lang auf Hautentnahmestellen verbleiben.

*** Im Rahmen eines ganzheitlichen Ansatzes zur Behandlung von Biofilmen gemäss internationalen Richtlinien (d. h. Reinigung, Débridement und Neubeurteilung).¹⁶

98 % der Ärzte

gaben bei Exufiber® einen „hohen“ oder „sehr hohen“ Patientenkomfort an und bewerteten die Entfernung von Exufiber® in einem Stück als „einfach“ oder „sehr einfach.“⁴

Ein Effekt, den man sieht.

5 Wochen altes diabetisches Fussyndrom

- 96-jährige Patientin mit stark exsudierender Wunde an Ferse und Fersenbein.
- Klinische Anzeichen einer Infektion präsent.
- 50 % des Wundbetts weist Belag auf; Exsudat war hoch, viskös und von gelb-grüner Farbe.

Behandlungsregime:

- 2-wöchige Anwendung von Exufiber® Ag+ als Primärverband
- Danach Umstellung auf Exufiber® und Granulox®
- Als Sekundärverband wurde durchgängig Mepilex Border Heel eingesetzt.

Ergebnis:

- Nach 8 Wochen Behandlung konnte die Wundgrösse um 50 % reduziert werden.
- Der Zustand des Wundbetts verbesserte sich kontinuierlich mit 100% Granulationsgewebe und geringem Exsudat



Fotos und Fallunterlagen freundlicherweise zur Verfügung gestellt von Dr. Paulo Alves, Katholische Universität Portugal, Porto, Portugal