1 Murphy C, Atkin L, Swanson T, Tachi M, Tan YK, de Ceniga MV, Weir D, Wolcott R, Černohorská J. Ciprandi G. Dissemond J. James GA, Hurlow J, Martínez LJL, Mrozikiewicz-Rakowska B, Wilson P. Defying hard-to-heal wounds with an early antibiofilm intervention strategy: wound hygiene. J Wound Care. 2020;29(Suppl. 3b):1-26. doi: 10.12968/jowc.2020.29.Sup3b. S1. 2 Joachim Dissemond et al. Positionspapier der Initiative Chronische Wunde (ICW) e.V. zur Nomenklatur des Débridements chronischer Wunden. 2022. 3 Andrés Gutiérrez. The science behind stable, super-oxidized water. Wounds. 2006 (Suppl.): 7-10. 4 In-vitro suspension test (EN13727, EN 13624, EN 13704, EN 14476 - phase 2) with Granudacyn wound irrigation solution. 5 Consensus on Wound Antisepsis: Update 2018, Skin Pharmacol Physiol 2018;31:28-58, DOI: 10.1159/000481545. 6 Deutsches Netzwerk für Qualitätsentwicklung in der Pflege (2015). Expertenstandard Pflege von Menschen mit chronischen Wunden. 1. Aktualisierung. 7 Mölnlycke Health Care. Method Description Transfer of fluid in gelling fibre material using semi-transparent wound cavity model for demonstrations. Document PD-589537 Data on file 2020, 8 Mölnlycke Health Care, Test method T-1091 Inclined plane, Report 20181024-003 Data on file. (2018). 9 Chadwick P, McCardle 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 2016; 25(4): 290-300. 10 Smet, S., Beele, H., Saine, L., Suys, E., Henrickx, B. Open, non-comparative, multi-centre post market clinical 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. 11 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/iwi.13913"10.1111/iwi.13913. 12 Edwards-Jones V, Flanagan M, and Wolcott R. Technological advancements in the fight against antimicrobial resistance. Wounds Int 2015;6(2):47-51. 13 MacGregor, L., & Day, K. (Eds.). (2012). Adäquate Anwendung von Silberverbänden bei Wunden: Konsens einer Expertengruppe [International consensus: adequate use of silver dressings in wounds]. Wounds International. 14 Aviles, F., & Mölnlycke Health Care. (2024). Mit Exsudat in komplexen Wunden mithalten: Fallstudienreihe zur Evaluierung eines neuen genoppten Silikon-Schaumverbands ohne Haftrand [Poster-Präsentation]. Symposium on Advanced Wound Care Spring 2024, Orlando, FL, USA. 15 External test method, Bacterial trapping effect, T-2129. Report: PD-749306. 16 Product Manual - Mepilex Border Flex Bacteria encapsulation PD-537072. Data on file. 17 Product - Mepilex Border Flex Viral penetration. Report no. PD-535090. 18 Mepilex Border Flex Product Manual - Viscous fluid PD-528871. Data on file. 19 Product Manual - Mepilex Border Flex Bacteria retention PD-743010 Rev: 1. Data on file. 20 Product Manual, Mextra Superabsorbent - Initial Absorption, PD-591312, Data on file, 21 Design Verification Report PD-502367. Data on file. 22 Product Manual, Mextra Superabsorbent - Absorption and retention of exudate containing bacteria. PD-592501, Bacteria trapping testings R-20210212-03. Data on file. 23 Bacteria trapping testings R-20210212-03 Data on file. 24 Bacterial leakage and retention Mextra PD-747089. Data on file. 25 Drareni W., Juhel C, Rigaudier F. perfEXion (C1683) Study. First French Observational Study on Exufiber® via an Evaluation in community care setting - perfEXion. Mölnlycke Statistical Analysis Report. 2022. PD-723233 Data on file 2021. 26 Lev-Tov H, Picchietti A. Exufiber Ag+01; A clinical investigation to study the effect of Exufiber Aq+ and other gelling fibre dressings on wound exudate and bioburden in medium to high exuding wounds; Mölnlycke Clinical Investigation Report. PD-573989 Rev 01. 2019 Data on file. 27 Granudacyn*- Journal of Wound Care Volume 29 No 10 (Suppl 2) October 2020. 28 Severing AL, Rembe JD, Koester V. Stuermer EK. Safety and efficacy profiles of different commercial sodium hyproclorite/hypoclorous acid solutios (NaClO/HClO): antimicrocial efficay, cytotoxic impact and physicochemical parameters in vitro Journal of Antimicrobial Chemotherapy, Volume 74, Issue 2, February 2019, Pages 365-372. 29 Edwards-Jones V. Flanagan M, and Wolcott R. Technological advancements in the fight against antimicrobial resistance. Wounds Int 2015;6(2):47-51. 30 Karlsson, C., Bianchet, A., Almegren, E., Wellner, E., Hamberg, K. A quantitative method for determination of bacterial trapping effect in wound dressings. Poster presentation at European Wound Management Association conference, Krakow, Poland, 2018. 31 Test method T-2171. Bacteria retention of Exufiber soft, External testing at Perfectus Biomed. Report 20200825-008 (unpublished). 32 Wiegand, C., Hipler, U. A superabsorbent polymer-containing wound dressing efficiently sequesters MMPs and inhibits collagenase activity in vitro. J Mater Sci: Mater Med 24, 2473-2478 (2013) doi:10.1007/ s10856-013-4990-6.PD-501874. 33 Exufiber Laboratory report 20200512-003 (CD) Absorption under continuous flow (T-1091 Inclined plane), absorbs fluid with different viscosities (T-2141). wet strength (T-1117), transfer to secondary dressing (T-2133), retention (T-1108 Retention of Liquid After % of Max Abs, 40 mmHg), maintains structural integrity after 7 days simulated use (T-1117 Tensile strength). 34 Meaume S. et al. A study to compare a new self-adherent soft silicone dressing with a self-adherent polymer dressing in stage II pressure ulcers. Ostomy Wound Management, 2003. 35 David F. et al. A randomised, controlled, non-inferiority trial comparing the performance of a soft silicone-coated wound contact layer (Mepitel One) with a lipidocolloid wound contact layer (UrgoTul) in the treatment of acute wounds. International Wound Journal, 2017. 36 Malone M, Nygren E, Hamberg T, Radzieta M, Jensen SO. In vitro and in vivo evaluation of the antimicrobial effectiveness of non-medicated hydrophobic wound dressings. Int Wound J. 2024 Feb;21(2):e14416. doi: 10.1111/jwj.14416. Epub 2023 Sep 28. PMID: 37770025: PMCID: PMC10824701.

Infektionen vorbeugen und behandeln - ohne antimikrobielle Wundauflagen

Wundreinigung ist ein wichtiger Bestandteil der Wundversorgung: Ein großer Teil der Bakterien in chronischen Wunden kann bereits durch eine effektive Wundreinigung und/oder Débridement entfernt werden.¹ Die anschließend verwendeten Verbände können durch ein effektives Exsudatmanagement das Exsudat und die darin enthaltenen Mikroben vom Wundbett ableiten und konsequent einschließen.

Schritt 1: Wundbett vorbereiten

Bei Kontamination & Kolonisation

Wundreinigung mit Wundspüllösung als wichtiger erster Schritt einer phasengerechten Wundversorgung²

Granudacvn®*

- Nachgewiesene Sicherheit auch auf empfindlichem Gewebe wie Knorpel, Sehnen, Bändern und Knochen^{3,4}
- Für eine Vielzahl von Wunden geeignet⁵ • Reduziert Wundgeruch⁵
- Muss nicht neutralisiert werden

Débridemen

Bekämpfung von

Wundinfektionen. zur verbesserten Beurteilbarkeit der Wunde sowie zur Förderung der Wundheilung^{2,6}

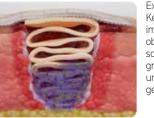
Geeignetes Wundantiseptikum zur aktiven Reduktion von Keimen

Schritt 2-4: Nutzung von absorbierenden, keimbindenden Wundauflagen

2. Wundhöhle füllen

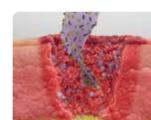


Exufiber® in die



Keime steigen im Produkt nach so vom Wundgrund abgeleite und sicher aebunden.7-10

4. Entfernen der Wundauflage inkl. Exsudat und Keime



Exsudat und Keime werden aus der Wundhöhle entfernt.7.1



Einfach besser reinigen

infach effektiv bei Exsudat

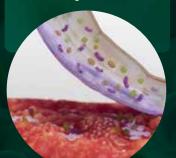
Granudacyn® reinigt die Wunde mechanisch mit sehr guter Verträglichkeit.27-28 Wundtyp das Exsudat inkl.

Exufiber® fördert außerdem autolytisches Débridement und unterstützt das Auflösen von Belägen^{10,11,26} - für ein sauberes Wundbett.

Unsere Wundauflagen entfernen unabhängig vom

der Keime sicher aus der Wunde. 9.10.15.16.17.19.21.22.23.25 Für Mepilex® Border Flex und Mextra® Superabsorbent gilt:

Weitere Informationen finden Sie unter www.molnlycke.de



Mölnlycke Health Care GmbH, Grafenberger Allee 297, 40237 Düsseldorf Telefon + 49 211 920 880, Fax +49 211 920 88 170, info.de@molnlycke.com

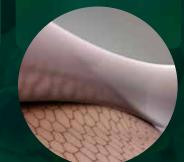
Die Marken Mölnlycke, Mepilex und Safetac sowie die Namen und entsprechenden Logos sind weltweit eingetragene Marken eines oder mehrerer

werden eingeschlossen! 19-24

Unsere Safetac® Kontaktschicht mit Silikonhaftung minimiert Schmerzen

Einfach sanft zur Haut

99 % der Keime und Bakterien



und Hautschäden beim Verbandwechsel.34,35







Funktionalität beeinflusst

das Budget. Alternativ-

produkte, die mit hydro-

phober Bakterienbindung

werben, sind mitunter

sehr teuer und bieten

geringe Funktion.36

Infizierte Wunden versorgen

Effektiv schützen – ohne Kompromisse in der Wirtschaftlichkeit.







Infizierte Wunden versorgen - mit oder ohne antimikrobielle(n) Wundauflagen?

Die Entwicklungen rund um die Verbandmitteldefinition und die Möglichkeiten der Erstattung antimikrobieller Wundauflagen haben vielfach zu Unsicherheit und Herausforderungen bei der Versorgung von infizierten Wunden geführt.

Eine gesicherte Erstattung von Silberverbänden erleichtert die Versorgung infizierter Wunden, da sie die mikrobielle Belastung aktiv reduzieren und eine längere Liegedauer ermöglichen. Dies spart Zeit und unterstützt eine effektive Wundbehandlung.

Wenn im weiteren Verlauf keine aktive antimikrobielle Wirkung mehr erforderlich ist*, bieten funktionelle Verbände eine kosteneffiziente Alternative. Ab dem 15. Behandlungstag kann - je nach Wundverlauf - auf funktionelle Verbände aus unserem Standardsortiment umgestellt werden¹³. Diese binden Bakterien zuverlässig und sorgen für ein effektives Exsudatmanagement - und helfen gleichzeitig, das Budget zu schonen.

Denn es gilt:

Ohne Exsudatmanagement, kein Keimmanagement.



Bakterienbindende Verbandauswahl

Flache Wunde



Schaumverband mit genoppter

Kapillarwirkung erzeugt und so

Oberfläche, die eine bessere

selbst bei starkem Exsudat

• Absorbiert und schließt Bak-

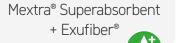
Heilungsphasen – auch bei Wunden mit Belag

terien sicher ein¹⁵

Mazeration effektiv vorbeugt¹

• Anwendbar bei Wunden in allen









· Bessere Anpassungsfähigkeit

durch einzigartige Flex-Tech-

nologie für sichere Aufnahme

und Retention von Exsudat¹⁶⁻¹⁸

• 99 % der Keime und Bakterien





Diese

Wundauflagen

- Schnelle und starke Absorption²⁰⁻²¹ und geringere Freisetzung von Bakterien im Vergleich zu anderen Verbänden²²⁻²³
- werden eingeschlossen¹⁹ • 99 % der Keime und Bakterien werden eingeschlossen²⁴



QR-Code scannen und Produktmuster

Tiefe Wunde







Mextra® Superabsorbent

Diese Wundauflagen bleiben wie gehabt erstattungs-



Hydrolock-Technologie mit innovativen Lock-in-Eigenschaften:

- Speziell modifizierte Polyvinylalkohol-Fasern leiten das Exsudat entgegen der Schwerkraft ab (Kapillareffekt)^{7,8,11,25}
- Hydrophile Fasern ziehen Exsudat gleichmäßig horizontal und vertikal an und minimieren Mazeration²⁶
- Bildung eines weichen, angenehmen Gels²⁶



Größe	PZN/ Packung	Stück/ Packung	Größe	PZN/ Packung	Stück Pack
Exufiber®			Mepilex® U	р	
Kompresse			5 x 5 cm	18 78 18 19	5
5 x 5 cm	14 02 16 61	10	10 x 10 cm	18 78 18 25	5
10 x 10 cm	14 02 16 78	10	10 x 20 cm	18 78 18 31	5
15 x 15 cm	14 02 16 84	10	15 x 15 cm	18 78 18 48	5
20 x 30 cm	14 03 93 13	5	20 x 20 cm	18 78 18 60	5
4,5 x 10 cm	14 03 93 36	10	20 x 50 cm	18 78 18 77	2
4,5 x 20 cm	14 02 16 90	10	Steril - einz	zeln verpackt	
4,5 x 30 cm	14 03 93 42	10			
Tamponaden	1				
1 x 45 cm	14 02 17 15	5	Mepilex® Bo	rder Flex	
2 x 45 cm	14 02 17 09	5	7,5 x 7,5 cr	n 12 59 59 84	4 1
			10 x 10 cm	n 12 59 60 09	9 1
			12,5 x 12,5 c	cm 12 59 60 15	5 1
lextra® Supe	rabsorbent		15 x 15 cm	n 12 59 60 2°	1 1
12,5 x 12,5 cr	n 12 51 30 87	7 10	15 x 20 cm	n 12 59 60 38	3 1
12,5 x 17,5 cn	n 12 51 31 01	10	10 x 20 cm	n 17 14 62 16)
12,5 x 22,5 cr	n 12 51 31 18	3 10	10 x 30 cm	n 17 14 62 39) 1
17,5 x 22,5 cr	n 12 51 31 24	10	7,8 x 10 cn	n 14 41 21 43	3
22,5 x 27,5 cr	n 12 51 31 53	3 10	13 x 16 cm	n 14 41 21 95)
22,5 x 32,5 cr	n 12 51 31 76	5 10	15 x 19 cm	n 14 41 22 03	3
22 5 y /2 5 cr	n 12 51 21 92	10	Ctoril oin-	zoln vornackt	

22,5 x 42,5 cm 12 51 31 82 10 Steril - einzeln verpackt

Größe	PZN/ Packung	Stück/ Packung
Granudacyn ®		
Wundspüllösungen		
50 ml, Sprühflasche	15 23 26 15	20
250 ml, Sprühflasche	11 86 51 40	15
500 ml, Schraubverschluss	11 86 51 63	12
1000 ml, Schraubverschluss	11 86 52 00	6
500 ml, NPWT	11 86 52 17	12
1000 ml, NPWT	11 86 52 46	6
Wundgele		
50 g, Pumpspender	11 86 52 69	12
100 g, Sprühflasche	11 86 52 81	12
250 g, Sprühflasche	12 60 80 20	15

Steril – einzeln verpackt



^{*} Bei infizierten Wunden unter Anwendung eines geeigneten Wundantiseptikums.