

Forskellen **du** kan se.

Exufiber[®]
effekten

Forskellen **de** kan mærke.



Exufiber[®] og Exufiber[®] Ag+

Næste generation af gelfibre



Udfordringerne ved kroniske sår

Kraftigt væskende sår kan være en udfordring at behandle. Du kan se ophobning af ekssudat, dødt væv og forsinket heling på grund af tilstedeværelsen af biofilm. Åbne kroniske sår har en **øget risiko for infektion og kan stille yderligere krav til sygeplejerskernes tid** og de samlede **sundhedsudgifter**.

Dine patienters velbefindende vil også blive påvirket. Deres sår kan være **smertefulde**, og de kan føle **forlegenhed** og **angst** over lækager.

Det er ikke det miljø, du ønsker at **se** for optimal sårheling, og heller ikke hvad dine patienter ønsker at **mærke**.

Det er tid til forandring

Derfor ser vi på gelfibre med nye øjne. En sårhelingsløsning som du ønsker at **se**, og som patienterne kan **mærke**.

En positiv, fælles oplevelse for dig og dem.



Nu er løsningen her!

En gelfiber, som:



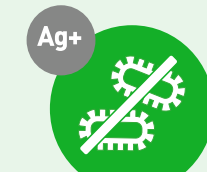
Transporterer ekssudat effektivt*^{1,2}



Understøtter en ren sårbund³



Nemt fjernes i ét stykke^{3,4,5}



Forhindrer gendannelse af biofilm^{6,7}

*For Exufiber® Ag+, når den er udsat for en strømningshastighed på 0,6 ml/h ved 40 mmHg tryk i op til 7 dage⁸.





Med næste generations- Hydrolock® teknologi

Hvad er Hydrolock® teknologi?

I modsætning til traditionelle gelfibre er Exufiber® bandager fremstillet af et non-woven materiale, der er fremstillet af **PVA* fibre**. Disse tætpackede fibre danner en struktur, der **kan transportere ekssudat^{1,2} og bevare integriteten, selv når fibrene er mættede.**



Væskeabsorption og -retention

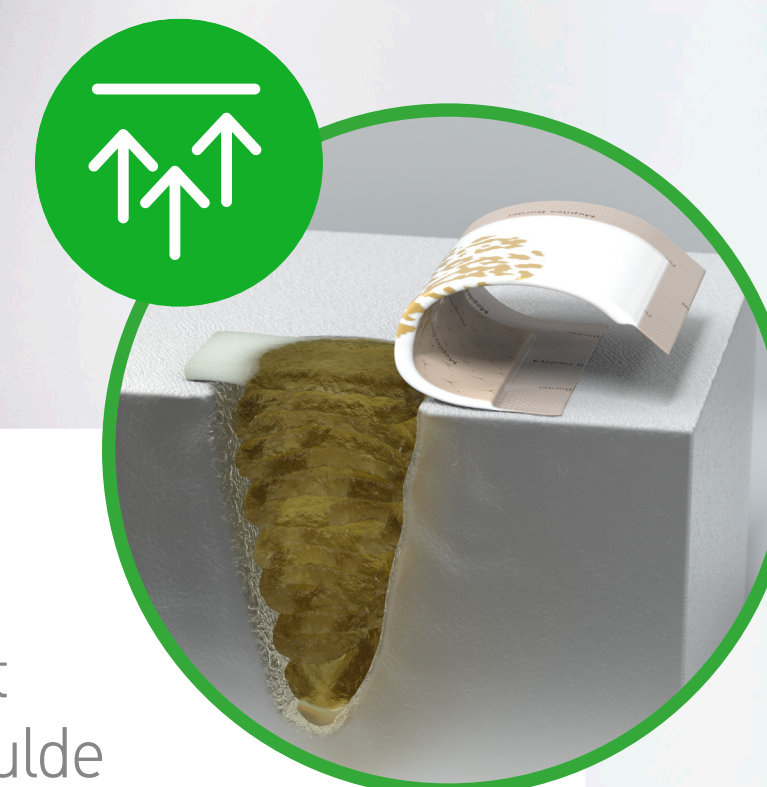
Hydrofile fibre tiltrækker, absorberer og binder store mængder ekssudat og forvandler sig til en blød, formbar gel. Dette hjælper med at nedbryde dødt væv og understøtte en ren sårbund ved at fremme autolytisk debridering³.

Minimal mellemrum mellem fibrene resulterer i mindre fri væske inde i bandagen. **Dette gør at bandagen holder på væsken**, selv under kompression, hvilket reducerer risikoen for lækage og maceration^{3,4,5}.



Forbliver intakt

Den fibrøse struktur har høj integritet, når den er våd, uden behov for yderligere styrkende fibre og tråde, hvilket **minimerer risikoen for, at den går fra hinanden, og understøtter, at den kan fjernes i ét stykke^{3,4,5}.**



Transporterer væske

Væsken transporteres både vertikalt og lateralt ved hjælp af bandagens fulde absorptionskapacitet.

Selv når den er våd, **forbliver den fibrøse struktur intakt**, hvilket gør det muligt for kapillærvirkning kontinuerligt og **effektivt** at transportere væske** til en sekundær bandage^{1,2}.

*Polyvinylalkohol.

**For Exufiber® Ag+, når den er udsat for en strømningshastighed på 0,6 ml/t ved 40 mmHg tryk i op til 7 dage⁸.

***Når man sammenligner laboratorietestresultater for retention under tryk med Aquacel®, Aquacel® Extra™, Durafiber® og UrgoClean® bandager

Binder op til

23%

mere*** af det absorberede ekssudat end Aquacel® Extra™⁹.





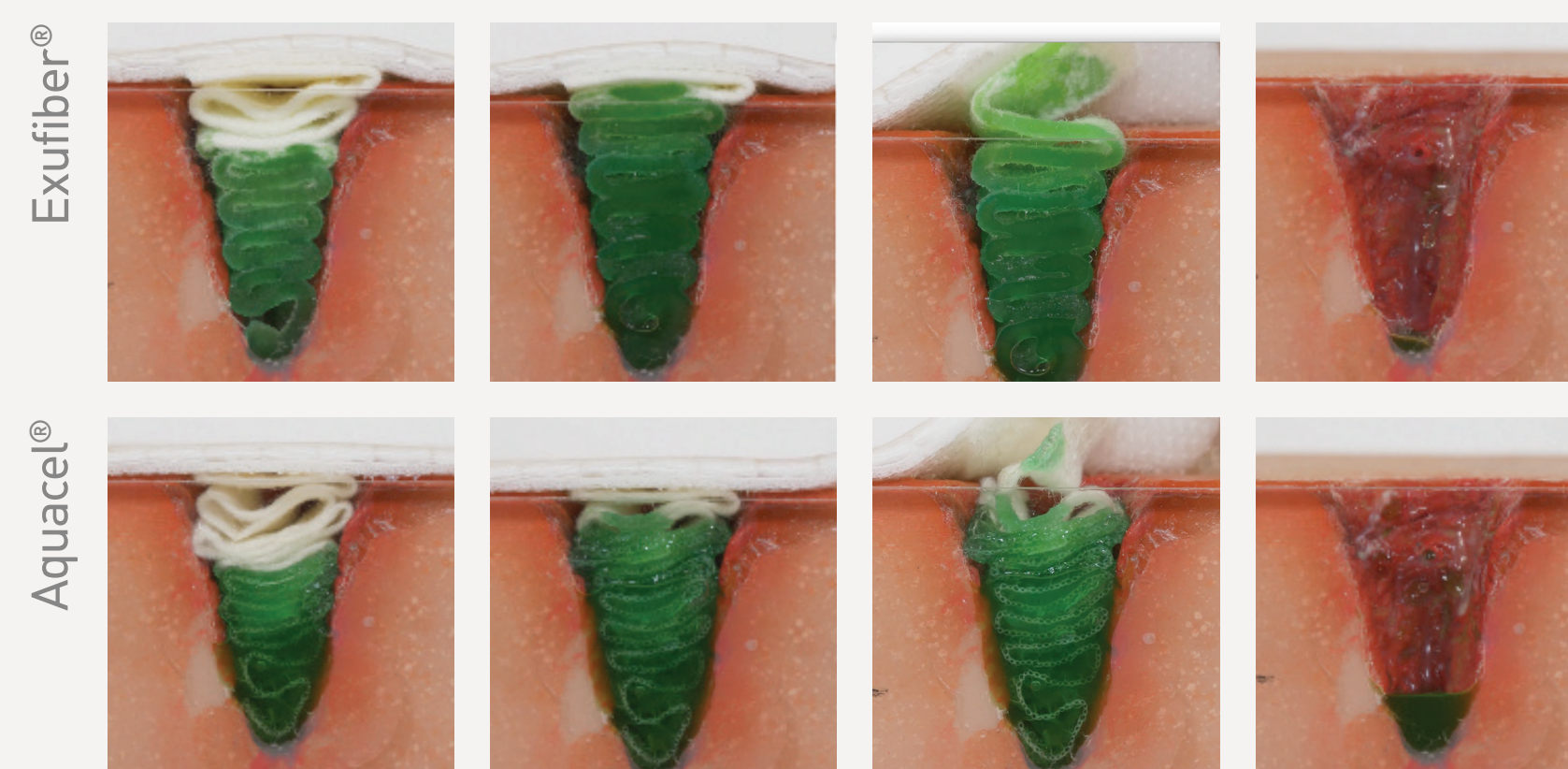
Se transport af ekssudat. Patienterne føler sig godt tilpas.

Når gelfibre ikke fungerer på den ønskede måde, påvirker det dine patienter. Lækage kan betyde maceration i sårområdet og potentielt social forlegenhed.

Exufiber® bandager transporterer effektivt* ekssudat fra sårbunden^{1,2} til den sekundære bandage. De kan blive siddende i op til 7 dage**, så helingen kan foregå uforstyrret^{9,10}.

Der vil ses mindre væskeophobning^{3,5} og et mere optimalt miljø for heling.

Det betyder, at dine patienter kan føle sig trygtere og sikrere.



Se det selv: molnlycke.dk/exufiber

Dokumenteret evne til at transportere

Ved hjælp af en kavitetsmodel til simulering af væsketransportkapacitet viste Exufiber® **bedre væsketransportkapacitet** end Aquacel®, så bandagen efterlod mindre væske i kaviteten, da den blev fjernet.

98%

af sundheds- personalet

vurderede patientkomforten som 'god' eller 'meget god' i forbindelse med Exufiber®⁴.

vurderede Exufiber® som 'nem' eller 'meget nem' at fjerne i ét stykke⁴.



Se aftagning i ét stykke. Patienterne føler lettelse.

Traditionelle gelfibre kan efterlade rester i såret. Dette kan udløse en reaktion mod fremmedlegemer og forstyrre helingen¹¹, hvilket kan medføre ubehag for patienten, infektion og traume.

Exufiber® forbliver intakt ved brug⁴ og fjernes nemt og rent i ét stykke^{3,5}, så **man ser en sårbund uden bandagerester** eller snavs.

Patienterne kan føle lindring ved at bandageskiftene kan gøres hurtigere og mindre stressende.

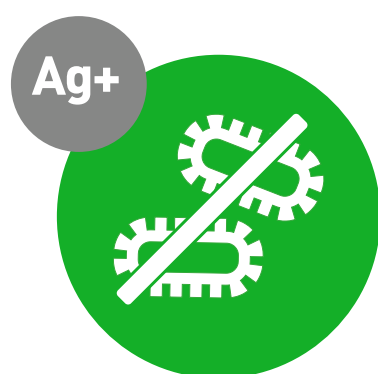




Se en renere sårbund. Patienterne føler sig mindre nervøse.

Kraftigt væskende sår kan ofte være nekrotiske, forsinke helingen og kræve mekanisk debridering, hvilket kan være ekstra ubehageligt for patienterne. Exufiber® **fremmer autolytisk debridering**, hjælper med at **nedbryde dødt væv**⁵ og reducerer behovet for yderligere intervention.

Du vil se en sårbund, der er klar til heling, og dine patienter kan opleve færre smerter og mindre ubehag ved bandageskift.



Se sårets udvikling. Patienterne føler sig trygge.

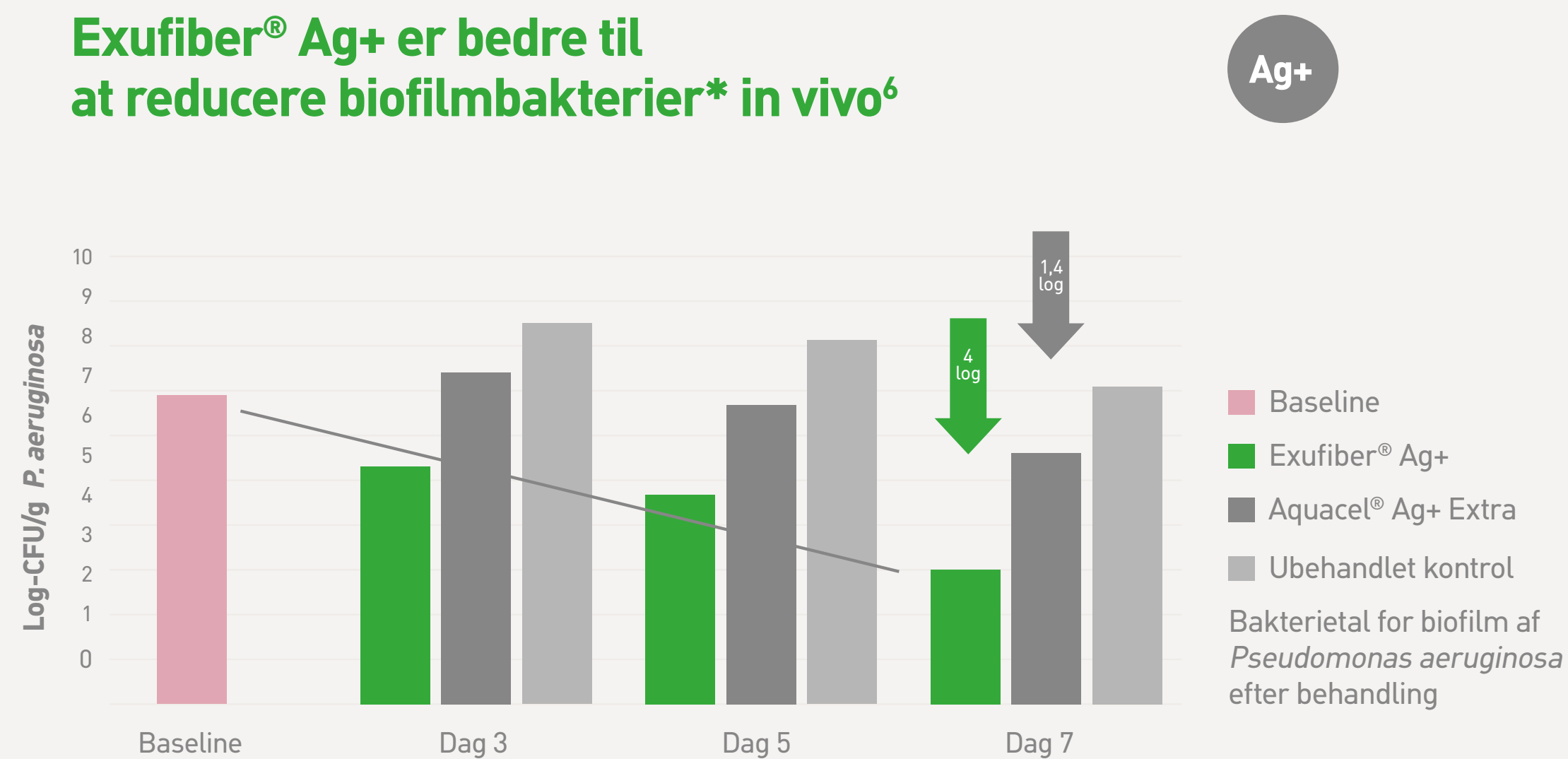
Da biofilm er til stede i næsten alle kroniske, ikke-helende sår, er det vigtigt, at du har løsninger til at håndtere denne udfordring.

Det er påvist, at Exufiber® Ag+ reducerer biofilmbakterier og **forhindrer gendannelse** *in vivo*^{6,7}.

Det betyder, at du kan se et sår, der går i den rigtige retning med hensyn til heling.

Dine patienter føler sig trygge ved, at sårhelingen understøttes.

Exufiber® Ag+ er bedre til at reducere biofilmbakterier* *in vivo*⁶



*Som led i en holistisk behandling af biofilm i henhold til internationale retningslinjer (dvs. rensning, debridering og revurdering)¹².

Bredspektret antimikrobiel effekt

Exufiber® Ag+ indeholder fine sølvsulfatkrystaller. Disse opløses ved kontakt med ekssudat og frigiver sølvioner, som dokumenteret dræber en lang række patogener^{13,14,15}.

Den antimikrobielle effekt er hurtig (fra 3 timer, *in vitro*) og har en vedvarende effekt (op til 7 dage, *in vitro*)^{13,14,15}.



Understøttet af klinisk evidens

Bedre end konkurrenterne

Et randomiseret, kontrolleret studie

I et nyligt randomiseret, kontrolleret studie fandt 16 ud af 248 patienter med venøse bensår, at **Exufiber® overgik Aquacel® Extra™ på flere mål:**



En positiv tendens til **større reduktion af sårstørrelse**



Tilfredshed hos sundhedspersonalet når det gælder generelt erfaring med brug, nem fjernelse, og at bandagen ikke klæber til sårbunden



Sundhedspersonalet rapporterede om **bedre absorption** og binding af ekssudat, blod og dødt væv

Exufiber® effekten

Casestudie af patienter

En ældre patient med et stort, kraftigt væskende sår på hælen og hælbenet med ca. 50 % dødt væv. Exufiber® Ag+ blev i starten brugt som primær bandage for at håndtere bakterievækst og det høje ekssudatniveau. Efter 2 uger fortsatte man behandlingen med Exufiber® for at håndtere ekssudatniveauerne og assistere med autolytisk debridering. Efter 8 ugers behandling var sårområdet reduceret med 50 %, det bevægede sig i en positiv retning, og der var ingen kliniske tegn på infektion.

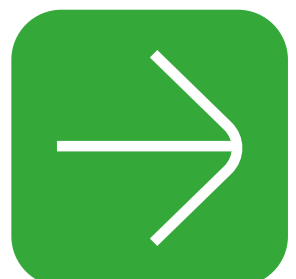


Baseline



Efter 8 uger

Fotografier og casenotater leveret af
Dr. Paulo Alves, Catholic University of Portugal, Porto, Portugal





Se, hvordan Exufiber® effekten kan gøre en forskel for dig og dine patienter på **molnlycke.dk**

Forskellen du kan se.

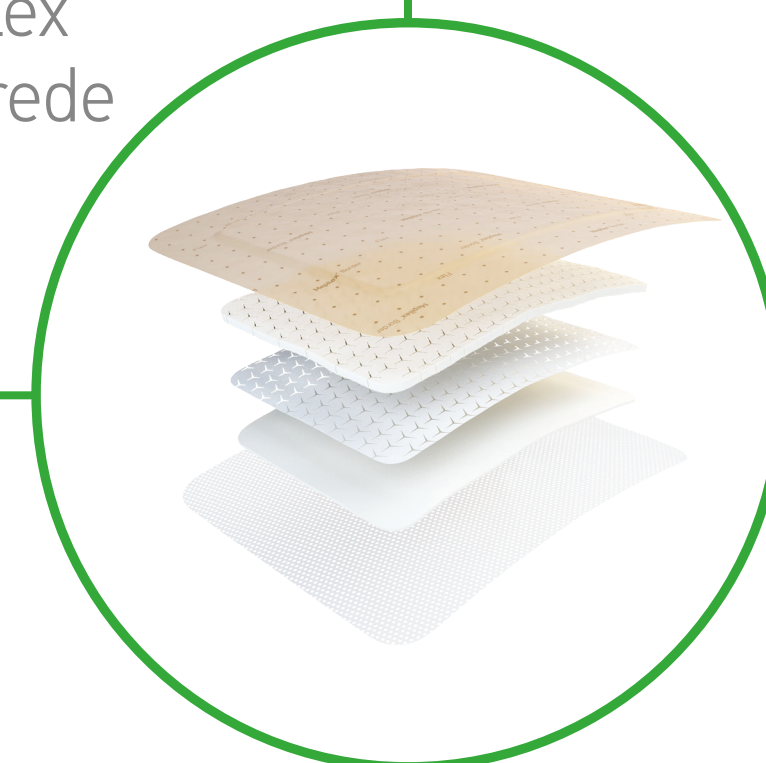
**Exufiber®
effekten**

Forskellen de kan mærke.



Den perfekte kombination

Mepilex® Border Flex er den anbefalede sekundære bandage til Exufiber® og Exufiber® Ag+. Mepilex® Border Flex kombinerer innovativ Flex teknologi med vores dokumenterede Safetac® teknologi, som giver en sekundær bandage, der bliver siddende og er enestående formbar.



	Varenummer	Str. cm	Stk. inderkrt.	Stk. trp.krt.
Exufiber®	709900	5 x 5	10	40
	709901	10 x 10	10	80
	709903	15 x 15	10	60
	709905	4,5 x 10	10	40
	709906	4,5 x 20	10	50
	709907	4,5 x 30	10	60
	709904	20 x 30	5	25
	709908	1 x 45	5	25
	709909	2 x 45	5	25
	Exufiber® Ag+	603401	5 x 5	10
603402		10 x 10	10	60
603403		15 x 15	10	60
603404		4,5 x 10	10	40
603405		4,5 x 20	10	50
603406		4,5 x 30	10	60
603407		20 x 30	5	20
603400		2 x 45	5	20

Referencer: **1.** Mölnlycke Health Care. Data on file. (2018). **2.** Mölnlycke Health Care. Data on file. (2020). **3.** 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, 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, noncomparative, multicentre 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.** Bjarnsholt T, Eberlein T, Malone M, Schultz G. Management of wound biofilm Made Easy. London: Wounds International 2017. **10.** Surgical Material Testing Laboratory BS EN 13726-1:2002: Test methods for primary wound dressings. Mölnlycke Health Care. Data on file. (2014). **11.** Mölnlycke Health Care. Data on file. (2014). **12.** McGrath A. Overcoming the challenge of overgranulation. Wounds UK 7(1): 42-9 (2011). **13.** Mölnlycke Health Care. CE: Performance of Exufiber® Ag+ in vitro; Antimicrobial effect, silver release kinetics and minimal effective concentration. Data on file. 2016. **14.** 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. **15.** 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. **16.** 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>.

Mölnlycke Health Care ApS, Gydevang 39, 3450 Allerød. Tlf.: + 45 80 88 68 10. Mölnlycke, Exufiber, Hydrolock, Mepilex og Safetac varemærker, navne og logoer er registreret globalt til en eller flere virksomheder i Mölnlycke Health Care-gruppen. ©2023 Mölnlycke Health Care AB. Alle rettigheder forbeholdes DKWC1622302. Aquacel og Aquacel Ag Extra er registrerede varemærker tilhørende ConvaTec Inc. Durafiber er et registreret varemærke tilhørende Smith & Nephew. UrgoClean er et registreret varemærke tilhørende Urgo Medical.