



SURGI-PVA™

BlueMed AG
Martinsbruggstrasse 65
9016 St.Gallen

T 044 741 52 32
info@blue-med.ch

www.blue-med.ch
shop.blue-med.ch

SURGI-PVA™ MEDIZINISCHER SCHWAMMVERBAND AUS POLYVINYLKALKOHOL

HNO-Schwamm | Ophthalmischer Schwamm

Der SURGI-PVA™ Sponge absorbiert ein Vielfaches seines Eigengewichts an Flüssigkeit, unterstützt das Flüssigkeitsmanagement, d.h. die Flüssigkeits- und Drainagekontrolle, und dient als Tamponade für die Hämostase bei HNO- und Augenoperationen. Die SURGI-PVA™ Sponges bestehen aus PVA-Material und werden steril und nur zum einmaligen Gebrauch geliefert.



Eigenschaften und Vorteile

Einzigartige Ultraclean-Technologie PVA-Material

- Flusen-, faser- und latexfrei und mit geringer Partikelanzahl
- Hydrophil, sehr saugfähig, hohes Rückhaltevermögen und schneller Feuchtigkeitstransport
- Keine Spuren an der Operationsstelle nach der Operation
- Sicher für die Verwendung bei chirurgischen Eingriffen

Offenzellige 3D-Verbundstruktur

- Die Struktur verleiht dem Schwamm sowohl Festigkeit als auch Weichheit
- Stark genug – kein Reißen, kein Zerkleinern während des Gebrauchs
- Nicht-pyrogen und biokompatibel
- Hohe Zugfestigkeit
- Atraumatische Entfernung
- Die poröse Struktur des PVA-Schwamms bietet die nötige Flexibilität und Elastizität, um die Wundlage an verschiedenen Körperstellen anzupassen

Luftschäumende Technologie

- Kein bakterielles Wachstum
- Reduzierte Infektion
- Kein Geruch während der Behandlung von Nasenbluten

Benutzerfreundlichkeit

- Glatte, abgerundete Kanten erleichtern das Einführen
- Komprimierbar für leichtes Einführen
- Anwendung in einem Schritt und einfache Entfernung
- Einfache Entsorgung und Abbaubarkeit
- Kann getrimmt werden
- Merkmale wie Atemwegstubus, Schnur für Benutzerkomfort

Wie funktioniert?

SURGI-PVA™ HNO-Schwamm

SURGI-PVA™ HNO-Schwämme wurden entwickelt, um das Flüssigkeitsmanagement zu unterstützen, d. h. Flüssigkeitskontrolle und Drainagekontrolle, Arbeit als Tamponade oder zur Blutstillung nach invasiven HNO-Operationen oder traumatischen Verletzungen. Der PVA-Schwamm ist biokompatibel und absorbiert schnell Blut und Körperflüssigkeiten. SURGI-PVA™ HNO-Schwämme können zur postoperativen Unterstützung des Gewebes und in einigen Fällen zur Erleichterung der Medikation an den Operationsstellen verwendet werden, wie z.B. im Falle von Ohrpackungen und Dochten.

Nasal Sponge Standard Nasal Packing

- Die SURGI-PVA™ Standard Nasal Packing ist für die Füllung der Nasenhöhle indiziert, um das Gewebe sanft und gleichmässig zu stützen und eine effiziente Absorption der postoperativen Blutung zu ermöglichen
- Es füllt und stützt die Nasenhöhlen während der Operation und ermöglicht eine reibungslose Belüftung der Nasenscheidewand, um den Komfort des Patienten zu gewährleisten
- Der Patientenkomfort kann durch die Verwendung eines Atemwegstubus und eines Zugfadens erhöht werden
- Speziell für die Verwendung bei einer Vielzahl von Nasenoperationen entwickelt: Septumplastik, Turbinektomie, Rhinoplastik und so weiter



	Produkt-ID	Dimensionen (mm) Länge x Höhe x Dicke	Merkmale	Verpackung (Stück/Box)
Standard Nasal Packing	14-NP-452015-T	45 x 20 x 15	Zugschnur / Faden (T)	10
	14-NP-452015-TA		Atemwegstubus mit Schnur (TA)	
	14-NP-452015-S		Ohne Zugschnur / Faden, Atemwegstubus (S)	
	14-NP-802015-T	5g 550 mg / 6 ml* 1g / 10 ml*	Zugschnur / Faden (T)	10
	14-NP-802015-TA		Atemwegstubus mit Schnur (TA)	
	14-NP-802015-S		Ohne Zugschnur / Faden, Atemwegstubus (S)	

Anatomical Nasal Packing

- Die SURGI-PVA™ Anatomical Nasal Packing ist für die Füllung der Nasenhöhle indiziert, um das Gewebe sanft und gleichmässig zu stützen und die effiziente Absorption postoperativer Blutungen zu erleichtern
- Anatomisch geformt, um die gesamte Nasenhöhle während und nach der Operation auszufüllen
- Die Anatomical Nasal Packing wurde für Patienten entwickelt, die eine stärkere Kraft zum Füllen der Nasenhöhle benötigen
- Die SURGI-PVA™ Anatomical Nasal Packing hat eine moderate Grösse und eine weiche, aber stützende Textur, die das Einsetzen und Entfernen erleichtert

	Produkt-ID	Dimensionen (mm) Länge × Höhe × Dicke	Merkmale	Verpackung (Stück / Box)
Anatomical Nasal Packing	14-NP-803015-T	80 × 30 × 15	Zugschnur / Faden (T)	10
	14-NP-803015-TA		Zugschnur / Faden (T)	



Epistaxis Nasal Packing

- Die SURGI-PVA™ Epistaxis Nasal Packing bietet eine sofortige und wirksame Lösung zur Kontrolle der Blutung
- Zur Behandlung von anteriorem und posteriorem Nasenbluten
- Einfache und schnelle Packung für die gesamte Nasenhöhle
- Speziell entwickelt, um Blutverluste schnell einzudämmen und zu begrenzen
- Durch die schnelle Flüssigkeitsaufnahme dehnt sich die Packung aus und erzeugt einen Tamponiereffekt, der die Blutung stoppt

	Produkt-ID	Dimensionen (mm) Länge × Höhe × Dicke	Merkmale	Verpackung (Stück / Box)
Epistaxis Nasal Packing	14-NP-552515-T	55 × 25 × 15	Zugschnur / Faden (T)	10
	14-NP-552515-S		Ohne Zugschnur / Faden, Atemwegstubus (S)	
	14-NP-1002510-T	100 × 25 × 10	Zugschnur / Faden (T)	10
	14-NP-1002515-S	100 × 25 × 15	Ohne Zugschnur / Faden, Atemwegstubus (S)	10
	14-NP-1002515-T		Zugschnur / Faden (T)	

Sinus Nasal Packing

- SURGI-PVA™ Sinus Nasal Packing wurde speziell für die postoperative Packung nach einer funktionellen endoskopischen Nasennebenhöhlenoperation (FESS) entwickelt, um eine Lateralisierung der mittleren Nasenmuscheln zu verhindern
- Kann zur Unterstützung der Nasennebenhöhlen und des osteomeatalen Komplexes verwendet werden, um den Luftstrom durch die Nase zu gewährleisten

	Produkt-ID	Dimensionen (mm) Länge × Höhe × Dicke	Merkmale	Verpackung (Stück / Box)
Sinus Nasal Packing	14-NP-351206-T	35 × 12 × 6	Zugschnur / Faden (T)	20
	14-NP-351209-T	35 × 12 × 9	Zugschnur / Faden (T)	20

Ear Sponge Ear Packing

- SURGI-PVA™ Ear Packing wurde entwickelt, um eine Verengung des Gehörgangs nach der Operation zu verhindern
- Die PVA-Struktur dehnt sich nicht in Längsrichtung aus, so dass das Produkt zur Unterstützung von Transplantatgewebe nach Tympanoplastik-Operation
- Hilft, die Medikamente nach der Operation gleichmässig im Gehörgang zu verteilen

	Produkt-ID	Dimensionen (mm) Länge × Höhe × Dicke	Merkmale	Verpackung (Stück / Box)
Ear Packing	14-EP-0912-T	9 × 12	Zugschnur / Faden (T)	20
	14-EP-0915-T	9 × 15		20
	14-EP-0924-T	9 × 24		20
	14-EP-1215-T	12 × 15		20
	14-EP-1224-T	12 × 24		20



Ear Wick

- SURGI-PVA™ Ear Wick wurden speziell entwickelt, um bei der Behandlung von Otitis Externa durch sofortige Abgabe von Medikamenten wie Antibiotika in den Gehörgang, um eine schnelle Schmerzlinderung zu erreichen.

	Produkt-ID	Dimensionen (mm) Durchmesser × Länge	Merkmale	Verpackung (Stück / Box)
Ear Wick	14-EP-0912-F	9 × 12	Ear Wick sind mit Fenestration (F) erhältlich	20
	14-EP-0912-S		Ohne Fenestration (S)	
	14-EP-0915-F	9 × 15	Ear Wick sind mit Fenestration (F) erhältlich	20
	14-EP-0915-S		Ohne Fenestration (S)	
	14-EP-1215-F	12 × 15	Ear Wick sind mit Fenestration (F) erhältlich	20
	14-EP-1215-S		Ohne Fenestration (S)	
	14-EP-1224-F	12 × 24	Ear Wick sind mit Fenestration (F) erhältlich	20
	14-EP-1224-S		Ohne Fenestration (S)	



- SURGI-PVA™ Ophthalmikprodukte werden aus einem hochabsorbierenden, einzigartigen Polyvinylalkoholschwamm hergestellt. Diese Produkte erfüllen die anspruchsvollen Anforderungen für die Verwendung bei LASIK und refraktiven Eingriffen.
- SURGI-PVA™-Augenschwämme sind sauber, fusel- und faserfrei und entfernen mikroskopisch kleine Ablagerungen und Partikel effektiv. Diese Eigenschaft ist für Chirurgen und Patienten von Vorteil, da sie die mit dem Einbringen von Partikeln und Ablagerungen in die Hornhaut verbundenen Komplikationen erheblich reduziert.
- Die ophthalmologische Produktpalette von SURGI-PVA™ umfasst Eye Spear, Augendrainage und Dochte, LASIK-Drainage, Augenring und Hornhautlichtschutz, Augenlidreinigungstücher, Instrumentenreinigungstücher und Blöcke.

Eye Spear

- SURGI-PVA™ Eye Spear ist für die Verwendung bei ophthalmologischen oder mikroskopischen chirurgischen Eingriffen zur Absorption von überschüssiger Flüssigkeit aus dem Operationsfeld indiziert
- Ideal für mikrochirurgische Eingriffe
- Faserfreie Konstruktion, führt keine Flusen in das Operationsgebiet ein
- Leicht auf jede Grösse zuzuschneiden

	Produkt-ID	Dimensionen (mm) Länge × Höhe × Dicke	Verpackung (Stück / Box)
Eye Spear	14-ES-170802	17 × 8 × 2 Gesamtlänge – 72 (einschliesslich Griff)	100



Eye Drain und Wick

- SURGI-PVA™ Eye Drain besteht aus einem Flüssigkeitsauffangbeutel und einem eye wick
- The SURGI-PVA™ Eye Drains und Eye Wicks werden verwendet, um überschüssige Flüssigkeit aufzufangen und zurückzuhalten und zu verhindern, dass sie das Eindringen in den Operationsbereich
- Der mit Klebstoff beschichtete Auffangbeutel gewährleistet die richtige Platzierung der Flüssigkeit
- Der Docht lässt sich leicht auf alle Patientengrössen zuschneiden

	Produkt-ID	Umfang	Verpackung (Stück / Box)
Eye Drain	14-ED-14-80	80 cc Fluid Collection Bag with 200 mm Eye Wick	10

	Produkt-ID	Dimensionen (mm) Länge × Höhe × Dicke	Verpackung (Stück / Box)
Eye Wick	14-EYW-200	200 × 3 × 2	20



LASIK EYE DRAIN, EYE RING UND CORNEAL LIGHT SHIELD

- SURGI-PVA™ LASIK Eye Drain ermöglicht die gleichzeitige Absorption von überschüssiger Flüssigkeit aus dem Operationsgebiet und den Schutz von Lappen und Gelenk
- SURGI-PVA™ LASIK Ring minimiert das Risiko einer Kontamination des Stromabettes durch Flüssigkeiten aus den Fornices
- SURGI-PVA™ Corneal Light Shield wird verwendet, um die Oberfläche der Hornhaut während ophthalmologischer Eingriffe feucht und kühl zu halten, indem die Feuchtigkeit auf der Hornhaut gespeichert wird. Ausserdem schützt es die Netzhaut vor potenziell schädlichem Licht.

	Produkt-ID	Dimensionen (mm) Innendurchmesser × Länge × Dicke	Verpackung (Stück / Box)
LASIK Eye Drain	14-LED-104002	10 × 40 × 2	20



	Produkt-ID	Dimensionen (mm) Innendurchm. × Aussendurchm. × Dicke	Verpackung (Stück / Box)
LASIK Eye Ring	14-LED-104002	10 × 14 × 2	20



	Produkt-ID	Dimensionen (mm) Durchmesser × Dicke	Verpackung (Stück / Box)
Corneal Light Shield	14-CLS-0902	9 × 2	20



Eyelid Scrub

- SURGI-PVA™ Eyelid Scrubs entfernt wirksam Öl und Ablagerungen von den Augenlidern
- Hergestellt aus weichem und porösem PVA-Schaum, sanft und nicht scheuernd

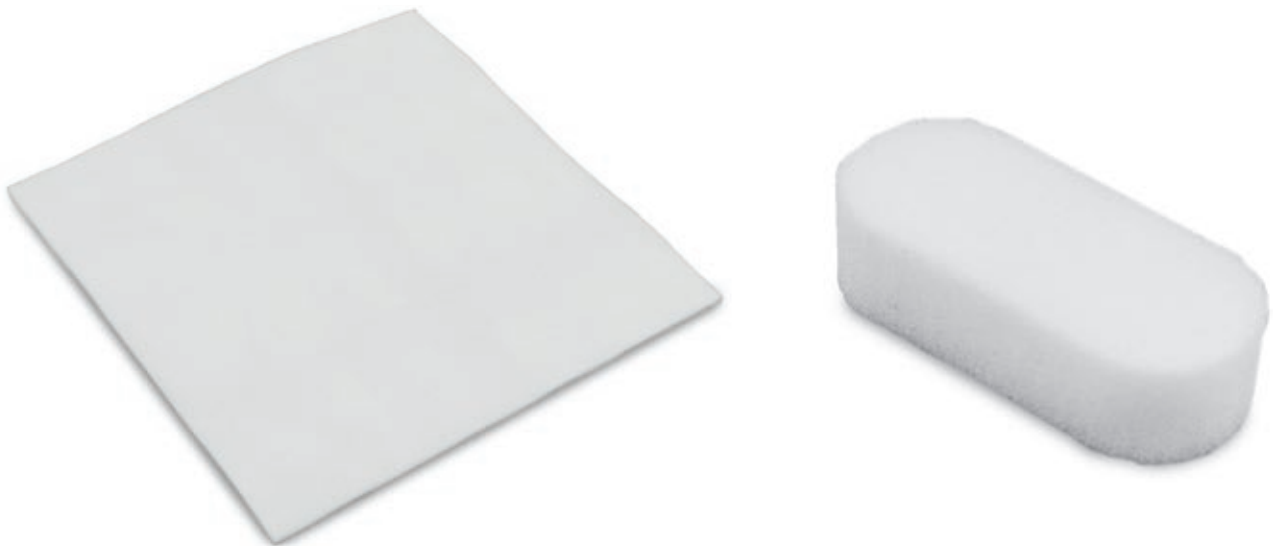
	Produkt-ID	Dimensionen (mm) Länge × Höhe × Dicke	Verpackung (Stück / Box)
Eyelid Scrub	14-ELS-334515	33 × 45 × 15	10



Instrument Cleaning Wipes und Blocks

- SURGI-PVA™ Instrument Wipes und Cleaning Blocks mikroskopisch kleine Verunreinigungen und Partikel entfernen
- Sie sind sehr saugfähig und fusselfrei und schaden den empfindlichen Instrumenten nicht

	Produkt-ID	Dimensionen (mm) Länge × Höhe × Dicke	Verpackung (Stück / Box)
Instrument Cleaning Wipe	14-IW-767602	76 × 76 × 2	20
	14-IW-858502	85 × 85 × 2	20
Instrument Cleaning Block	14-IB-451520	45 × 15 × 20	20



Wie funktioniert?

PVA-Schwämme verfügen über eine Vielzahl von wünschenswerten Eigenschaften für medizinische Anwendungen. Aufgrund ihrer weichen, porösen Struktur bieten PVA-Schwämme eine schnelle Saugfähigkeit und Flüssigkeitskontrolle, die besonders für medizinische und chirurgische Anwendungen geeignet sind. Mit einem aussergewöhnlich hohen Volumen und einer hohen Absorptionsgeschwindigkeit ist ein PVA-Schwamm in der Lage, in Sekundenschnelle das Zehnfache seines Trockengewichts aufzunehmen und zu speichern, was einer Volumenvergrösserung von 20 % entspricht.

PVA-Schwämme, die mit der Luftschäumtechnologie hergestellt werden, haben eine starke poröse Struktur mit einer kontrollierbaren Porengrösse. Die Technologie erzeugt ausserdem reine, ultrasaubere Schwämme ohne jegliche Rückstände. Im Gegensatz zu anderen medizinischen Schwämmen ist SURGI-PVA™ nicht anfällig für bakterielles Wachstum. Die biokompatiblen PVA-Schwämme sind anorganisch, faser- und fusselfrei.

SURGI-PVA™ Sponge erweist sich als wirksame und ideale Lösung zur Unterstützung des Flüssigkeitsmanagements, d.h. zur Flüssigkeitskontrolle und Drainagekontrolle, sowie als Tamponade und zur Blutstillung.



10'000+
verfügbare Produkte



BlueMed AG
Martinsbruggstrasse 65
9016 St.Gallen

T 044 741 52 32
info@blue-med.ch

www.blue-med.ch
shop.blue-med.ch