

# 4Seal<sup>®</sup>

## Proszek hemostatyczny

Szybka hemostaza w zasięgu ręki



PROVIDING SPECIALISTS WITH  
**INNOVATIVE**  
HEALTHCARE SOLUTIONS

WITH THE CENTRAL FOCUS ON  
**PATIENTS' SAFETY** AND USERS' COMFORT



## 4SEAL® Proszek hemostatyczny

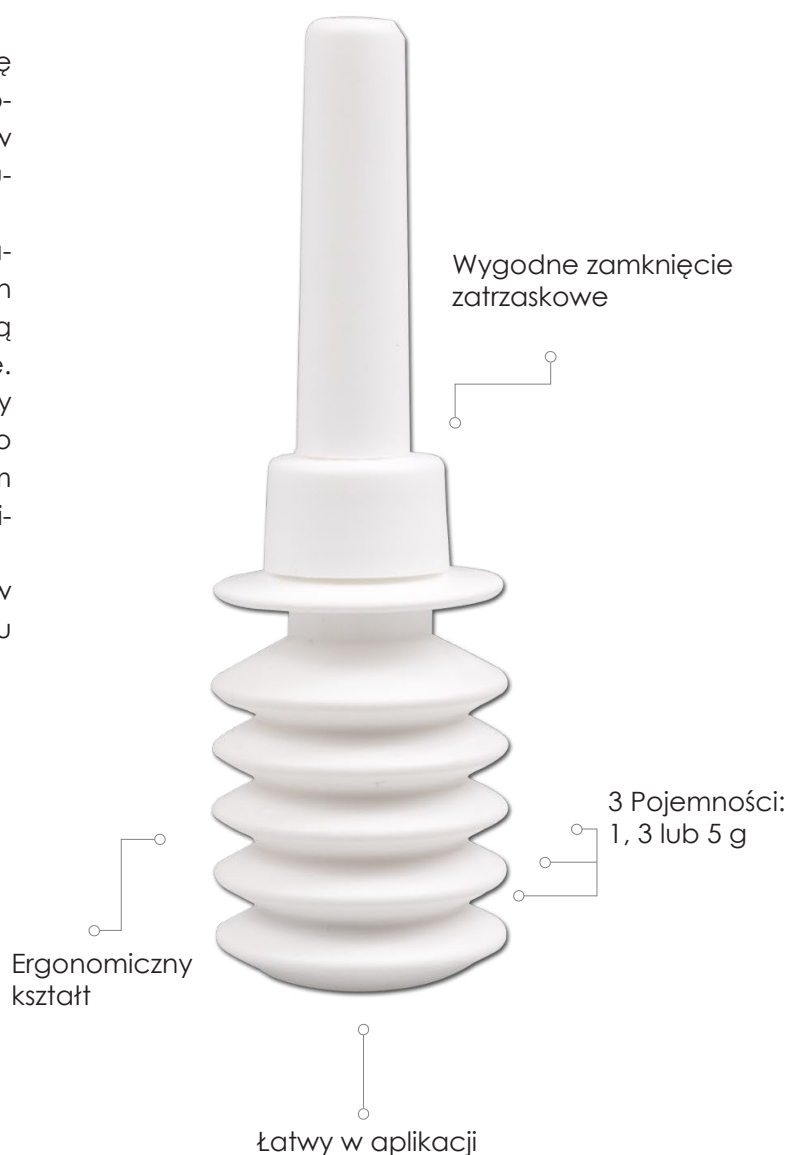
Proszek hemostatyczny 4SEAL® jest gotowym do użycia, roślinnym, ultra-hydrofilnym polisacharydem, który skutecznie i szybko tamuje krwawienie. Ponadto, Proszek hemostatyczny 4SEAL® może być również stosowany do zapobiegania zrostom pooperacyjnym. Proszek hemostatyczny 4SEAL® szybko wchłania wodę z krwi. Proces odwodnienia zwiększa stężenie czerwonych krwinek, płytek krwi i białek koagulacyjnych w miejscu krwawienia i w ten sposób przyspiesza naturalny proces krzepnięcia krwi.

Proszek hemostatyczny 4SEAL® jest dostępny w opakowaniach 1 g, 3 g, i 5 g w obszernych buteleczkach harmonijkowych z aplikatorem i z podwójną barierą umożliwiającą wprowadzenie ich w pole sterylne. W ofercie Greny dostępne są również aplikatory przedłużone oraz laparoskopowe (od zewnętrznego producenta) o długości odpowiednio 14 i 38 cm pasujące do zintegrowanego aplikatora harmonijkowej buteleczki.

Proszek hemostatyczny 4SEAL® nie zawiera składników pochodzenia zwierzęcego ani ludzkiego i w ciągu kilku dni jest wchłaniany przez organizm.

### SPECYFIKACJA:

- Biokompatybilny, ultra-hydrofilowy, opracowany w technologii opartej wyłącznie na składnikach roślinnych
- Wyjątkowo szybki i skuteczny w tamowaniu krwawienia
- Łatwy w użyciu i precyzyjny w aplikacji
- Łatwy do przechowywania
- Natychmiastowa gotowość do użycia
- Długi termin przydatności do użycia
- Hemostaza w ciągu 2-3 min.







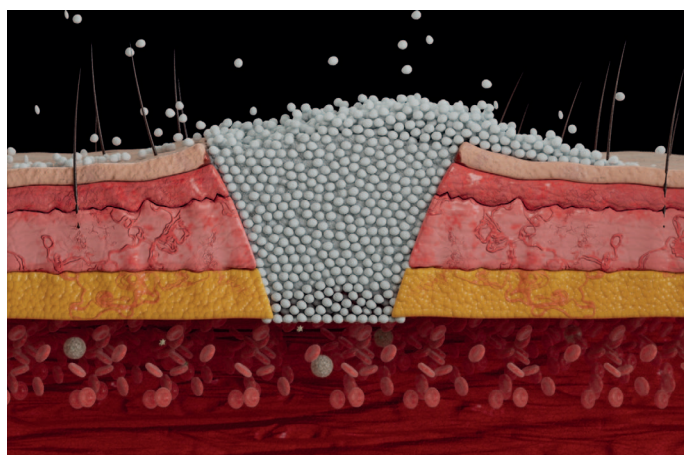
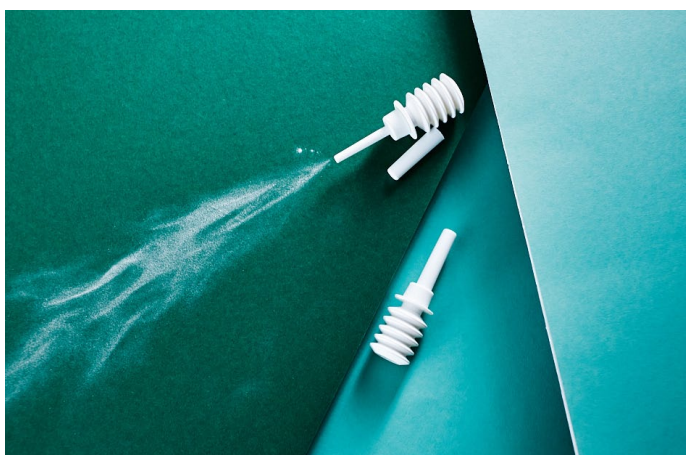
## ZASTOSOWANIE KLINICZNE:


Proszek hemostatyczny 4SEAL<sup>®</sup> jest przeznaczony do stosowania w zabiegach chirurgicznych lub przy urazach jako środek wspomagający hemostazę, w przypadkach gdy tamowanie krwawienia z naczyń włosowatych, żylnych lub tętniczych za pomocą ucisku, podwiązania i innych środków jest nieskuteczne lub niepraktyczne. Proszek hemostatyczny 4SEAL<sup>®</sup> może być z powodzeniem stosowany w:

- **CHIRURGIA OGÓLNA**
- **TORAKOCHIRURGIA**
- **KARDIOCHIRURGIA**
- **CHIRURGIA OKRĘŻNICY I ODBYTNICY**
- **GINEKOLOGIA**
- **NEUROCHIRURGIA**
- **CHIRURGIA JAMY USTNEJ I SZCZĘKOWA**
- **CHIRURGIA ORTOPEDYCZNA**
- **OTOLARYNGOLOGIA**
- **CHIRURGIA PLASTYCZNA I SZCZĘKOWA**
- **UROLOGIA**

REF	PRODUKT	POJEMNOŚĆ	ILOŚĆ SZT. W OPAK.
1203-HP001	Proszek hemostatyczny 4SEAL®	Proszek hemostatyczny 4SEAL® 1g	5
1203-HP003	Proszek hemostatyczny 4SEAL®	Proszek hemostatyczny 4SEAL® 3g	5
1203-HP005	Proszek hemostatyczny 4SEAL®	Proszek hemostatyczny 4SEAL® 5g	5

REF	PRODUKT	DŁUGOŚĆ (CM)		ILOŚĆ SZT. W OPAK.
1206-40700003	Aplikator Przedłużony	14		15
1206-40700002	Aplikator Laparoskopowy	38		15



 **Grena Biomed Ltd.**  
Chelsea House, Chelsea Street,  
Nottingham, NG7 7HP, United Kingdom

**EC REP MDML INTL LTD.**  
10 McCurtain Hill, Clonakilty, Co. Cork,  
P85 K230, Republic of Ireland

**CUSTOMER SERVICE CENTER  
NOTTINGHAM OFFICE, UK**

☎ + 44 115 9704 800

☎ + 44 115 9704 800

✉ export@grena.co.uk

**www.grena.co.uk**



**DYSTRYBUCJA W POLSCE:**  
**www.beryl-med.com**