

# GELITA-SPON<sup>®</sup>

Резорбируеми Желатинови Хемостати



**GELITA<sup>®</sup>**  
**MEDICAL**

*Complete Care! Completely Safe!*



## 3a GELITA MEDICAL

Продуктивният асортимент GELITA-SPON® се произвежда от GELITA MEDICAL – дъщерно дружество на GELITA AG, фирма с повече от 135 години опит и най-големият в света производител на фармацевтичен желатин. Продуктите на GELITA MEDICAL се използват при над 100 милиона процедури по цял свят и са предпочитаният избор на хирурзите и медицинския състав, които искат отлично качество и иновативни решения в контрола на хирургическите рани. Продуктите на GELITA MEDICAL са налични в повече от 70 страни по цял свят чрез мрежа от специални дистрибутори.



Седалището на GELITA AG в Ебербах, Германия

Още от хемостатичната продуктова линия на GELITA MEDICAL

# GELITA CEL®

Резорбируеми хемостати от окислена целулоза







Моля, намерете вашия местен дистрибутор на адрес:  
[www.gelitamedical.com](http://www.gelitamedical.com)

**GELITA®**  
MEDICAL

GELITA MEDICAL GmbH  
Uferstrasse 7, 69412 Eberbach,  
Germany  
Fax +49 (0) 6271 84-2700  
[www.gelitamedical.com](http://www.gelitamedical.com)

OB 10198.02  
Ревизия: септември 2012 г.

# GELITA SPON® Продуктов обхват

ТИП	РАЗМЕР	БРОЯ	КОД НА АРТИКУЛА	ОПИСАНИЕ
<b>GELITA-SPON® STANDARD</b>				
<b>Блок</b> 	80 x 50 x 10 mm	10	GS-010 SP	Стандарт 10
	80 x 50 x 10 mm	10	GS-010 DP	Стандарт 10
	80 x 50 x 10 mm	10	GS-015	Стандарт ENT
	80 x 40 x 10 mm	10	GS-030	Streifen 10
	60 x 20 x 7 mm	10	GS-060	Размер 12-7
	125 x 80 x 10 mm	10	GS-610	Размер 100
	80 x 50 x 10 mm	2	GS-920	Стандарт 2
<b>Лист</b> 	80 x 50 x 1 mm	20	GS-110	Специален 20
	200 x 70 x 0,5 mm	20	GS-950	Филм
<b>Куб</b> 	10 x 10 x 10 mm	50	GS-310	Куб 50
	10 x 10 x 10 mm	50	GS-325	ENT 50
	10 x 10 x 10 mm	60	GS-330	Куб 60
<b>Микроточки</b> 	3 x 2 x 2 mm	200	GS-003	Микроточки 200
	4 x 4 x 4 mm	100	GS-004	Микроточки 100
<b>Тръба</b> 	80 x диаметър 30 mm	5	GS-210	Тампон 5
<b>GELITA-SPON® RAPID3</b>				
<b>Блок</b> 	125 x 80 x 4 mm	10	GR-610	Rapid 100
	80 x 50 x 4 mm	10	GR-010	Rapid 50
	80 x 25 x 4 mm	10	GR-005	Rapid 25
<b>Куб</b> 	10 x 10 x 4 mm	50	GR-310	Rapid куб
<b>GELITA-SPON® POWDER</b>				
<b>Пудра</b> 	1 грама	4	GS-265	Гелообразна паста

## Характеристики на продукта

- Естествен и безопасен
- Ефективно спира кървенето
- Бърза и пълна биодegradация
- Изработени от 100 % пречистен желатин
- рН неутрални – идеален носител на медикаменти
- Лесна употреба – не залепват към ръкавиците и инструментите
- Показани за обща употреба при капилярно, венозно и артериално кръвотечение
- Няма риск от капсулация
- Пълно биоразграждане за по-малко от 4 седмици
- Различни размери и форми
- Порестите формати GELITA-SPON® абсорбират повече от 40 пъти собственото си тегло кръв и течности.
- Произведено в Германия

ЕСТЕСТВЕНО. УДОБНО. БЕЗОПАСНО.

# GELITA-SPON®



Безопасният и естествен начин за бърза и ефективна хемостаза

GELITA MEDICAL разработи превъзходен диапазон от биоразградими повърхностни хемостати, които помагат на хирурга да спира ефикасно капилярни, венозни и артериални кръвотечения, когато конвенционалните методи са или неефективни, или неприложими на практика. Естественият желатин е чист колагенов протеин, който е един от структурните елементи на човешката тъкан. Продуктите GELITA-SPON® са изработени от желатин с фармацевтично качество, класифициран от FDA като GRAS (Като цяло познат като безопасен).

Всички продукти от асортимента GELITA SPON® могат да се оставят на мястото им, като по този начин се осигурява комфорт на пациента без никакъв риск от капсулация; не

са докладвани никакви клинични симптоми на образуване на грануломи. Те са изцяло рН неутрални и поради това са идеалният носител на медикаменти. Неутралността им минимизира реакцията на тъканите; не са докладвани никакви неврологични влияния дори при употреба в процедури, засягащи чувствителни области като нервната система.

Продуктите GELITA-SPON® се стерилизират чрез гама облъчване; те не се разтварят във вода и са напълно биоразградими. Продуктите GELITA-SPON® нямат присъщ хемостатичен ефект, а причиняват хемостаза поради интензивно порестата си структура. Това позволява на порестите формати

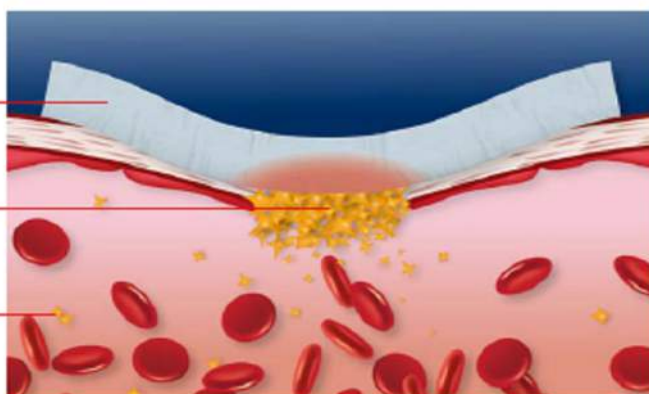
GELITA-SPON® да абсорбират повече от 40 пъти собственото си тегло кръв и течности. Когато се напълнят с кръв, продуктите спират кръвенето като образуват съсирек върху повърхността на раната, а агрегацията на тромбоцити се ускорява от контакта с повърхността. Образува се матрица, която подпомага естествения процес на коагулационната каскада.

В зависимост то метода на употреба и оперативното поле GELITA-SPON® се разграждат напълно за по-малко от четири седмици.

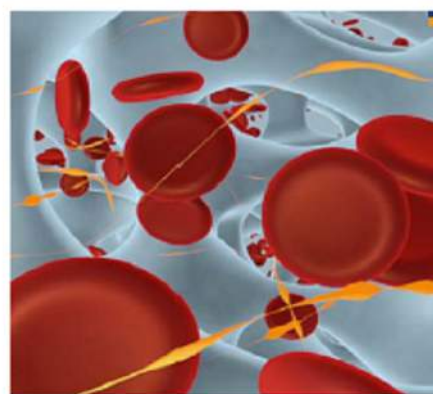
GELITA-SPON®

Тромбоцитен  
съсирек

Тромбоцит



Образуване на тромбоцитен съсирек



Активиране на тромбоцита в порестата маса



## GELITA-SPON® STANDARD



## GELITA-SPON® RAPID<sup>3</sup>



## GELITA-SPON® POWDER

Резорбируем желатинов порест хемостат, USP

- Естествен и безопасен
- Ефективно спира кървенето
- Бърза и пълна биодegradация

GELITA-SPON® STANDARD е подходящ за обща употреба във всички видове хирургия. Наличен е в различни размери за най-ефективна употреба при индивидуалните процедури и може лесно да се нарязва според необходимостта. Използва се мокър за най-добър ефект и се адаптира добре към мястото на кървенето.

Пастата, пудрата и гъбата GELITA-SPON® са адаптивни, лесни за употреба и бързи – всичко, от което има нужда хирургът на операционната маса.



Резорбируем желатинов порест хемостат за суха употреба, USP

- Готов за употреба СУХ
- Незабавна абсорбция на течностите
- Намалява времето до хемостазата

GELITA-SPON® RAPID3 е иновативен нов висококачествен хемостат. Той може да се използва направо от опаковката и се прилага директно върху раната без предварително намокряна, като така спестява скъпоценно време на операционната маса.

Той абсорбира течностите веднага, до три пъти по-бързо от другите конвенционални хемостатични продукти\* - значимо подобрение – като същевременно запазва консистенцията си, дори когато е напоен.

GELITA-SPON® RAPID3 осигурява бърза хемостаза (повече от 2 x по-бърза спрямо СТАНДАРТНАТА желатинова гъба)\*. Иновативната структура на гъбата с голямата грапавост на повърхността осигурява повишен капилярен ефект и изключително ефективна хемостаза.

Резорбируем желатинов прахообразен хемостат, USP

- Естествен и безопасен
- Използва се сух или се смесва на паста
- Лесен за нанасяне върху неравни структури

GELITA-SPON® POWDER може да се нанася сух под формата на пудра или като паста, смесен със соли разтвор. Различната консистенция и степен на вискозитет се постигат чрез промяна на отношението течност-прах за оптимална употреба върху неравни структури, като например кости, както и за запълване на всякакви кухини или фисури, когато е необходимо.

Хирургите и персоналът на операционната зала ще се възползват от превъзходната гъвкавост, адаптивност и лесна употреба на продукта. GELITA-SPON® POWDER може да се нанася с ръка или със стандартна спринцовка върху труднодостъпни зони. Той прилепва, особено когато се нанася при процедури за стернотомия или краниотомия и не са докладвани случаи на костна дегисценция за разлика от конвенционалните восъци за кости\*.

\* данни на файл

## Разработен за лесна и безопасна употреба

В GELITA MEDICAL сме силно ангажирани към качеството и ефикасността на всички наши продукти. Не е необходимо да се подчертава, че тези ценности са отразени в превъзходната функционалност и ефикасност на нашите опаковки. Ние непрекъснато се стремим да подобряваме всички аспекти на нашия асортимент – от употребата на продукта до безопасността – и добавяме иновативни свойства, за да бъдат нашите продукти лесни за избор, лесни за достъп и лесни за разопаковане, спазвайки при това – и дори надвишавайки – най-високите медицински стандарти.

