

## Technisches Datenblatt für CELOX Gauze (5ft) CE

# CELOX™ GAUZE

### BESCHREIBUNG

Empfohlen vom „US Committee on Tactical Combat Casualty Care“ (CoTCCC)<sup>1</sup> und verwendet von den NATO-Kampftruppen und Ersthelfern auf der ganzen Welt. CELOX Gauze stillt Blutungen bei arteriellen Verletzungen, Verkehrsunfällen und bei anderen lebensbedrohlichen Verletzungen.

### DARREICHUNGSFORM

CE: 1,5 cm lang x 7,6 cm breit; Verbandsmull mit Z-Faltung

### EIGENSCHAFTEN

- reduziert Blutverlust erheblich<sup>2</sup>
- stillt schwere traumatische Blutungen
- funktioniert unabhängig von der körpereigenen Gerinnung
- stillt hypotherme Blutungen und erhöht Überlebenschancen<sup>3</sup>
- CELOX Gauze besitzt nachweislich eine statistisch signifikante Verbesserung der Überlebensrate (7 %) und dies ist bei schwerwiegenderen Verletzungen am stärksten ersichtlich<sup>4</sup>

### GEBRAUCHSANWEISUNG

Dicht an der Blutungsquelle über Hautniveau austamponieren. Drei Minuten lang, oder bis die Blutung gestillt wurde, festen Druck darauf ausüben.

### ANWENDUNGSBEREICHE

Zur Verwendung durch geschulte Rettungskräfte in präklinischen Umgebungen für die vorübergehende Notfallbehandlung von lebensbedrohlichen Blutungen. Patientenzielgruppe: Erwachsene und Kinder, mit Ausnahme von Neugeborenen und Säuglingen.

### BESTELLINFORMATIONEN

FG-Code: 5ft Z-Fold FG08838031 CE / 100 Packungen pro Behälter

### LAGERUNG

CELOX-Produkte müssen trocken bei Raumtemperatur gelagert werden. Es sind keine besonderen Lagerungsbedingungen vorgegeben, auch nicht auf der Produktkennzeichnung.

Die Haltbarkeit beträgt fünf Jahre ab Herstellungsdatum.



|                                       | CE               |
|---------------------------------------|------------------|
| Packungsgröße (ungefähr)              | Breite - 11,1 cm |
|                                       | Höhe - 0,5 cm    |
|                                       | Länge - 13,2 cm  |
| Größe des Versandbehälters (ungefähr) | Gewicht - 32 g   |
|                                       | Breite - 40 cm   |
|                                       | Höhe - 16 cm     |
|                                       | Länge - 50 cm    |
|                                       | Gewicht - 3,9 kg |

Weitere Informationen erhalten Sie auf:  
**celoxmedical.com**

Literaturhinweise: 1. CoTCCC Guidelines 2018. Verfügbar auf: <https://deployedmedicine.com/content/40>; Zugriff: September 2019 2. Rall JM, et al. Comparison of novel hemostatic gauzes with QuikClot Combat Gauze in a standardized swine model of uncontrolled haemorrhage. J Trauma Acute Care Surg 75(2) suppl 2 S150 -156 (2013) (In-vivo) 3. Koksai O et al. Hemostatic effect of a chitosan linear polymer (CELOX) in a severe femoral artery bleeding rat model under hypothermia or warfarin therapy. Turk J Trauma & Emerg Surg. 2011; 17:199-204 (in-vivo). 4. Winstanley M, Smith JE, Wright C. Catastrophic haemorrhage in military major trauma patients: a retrospective database analysis of haemostatic agents used on the battlefield. J R Army Med Corps 2018;0:1-5 (retrospective study)