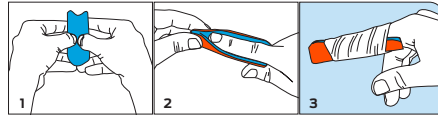


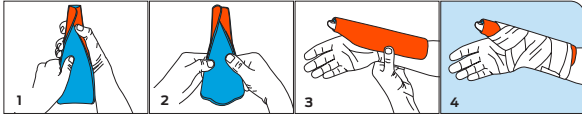
## 1. BASIS-FALTFORMEN: VERSTÄRKEN DURCH BIEGEN/FALTEN



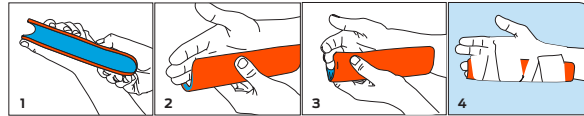
## 2. FINGER



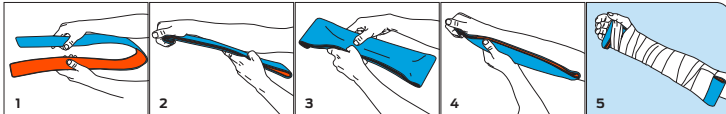
## 3. DAUMEN



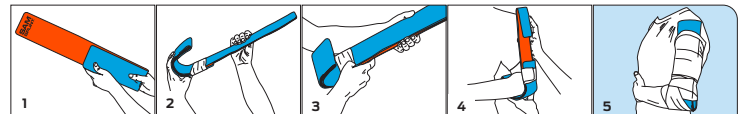
## 4. HAND



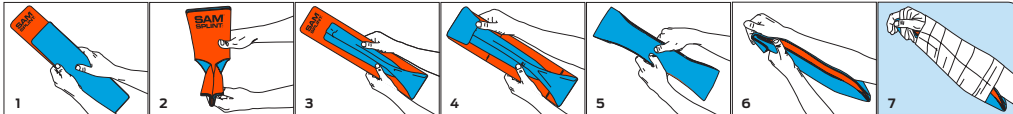
## 5. HANDGELENK



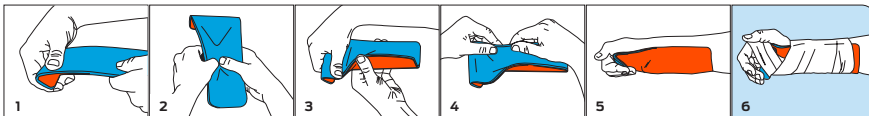
## 6. OBERARM



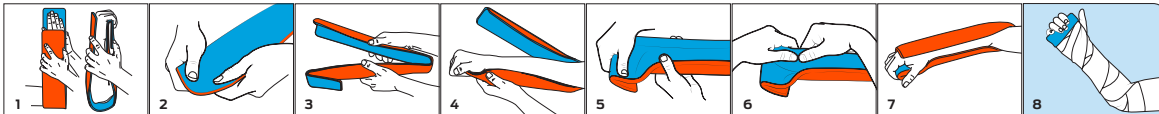
## 7. HANDGELENK



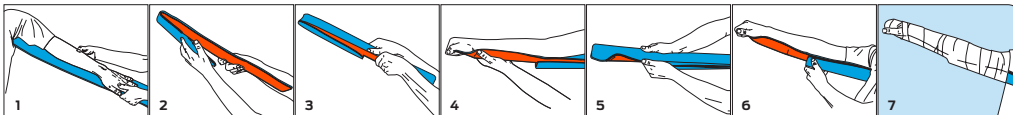
## 8. HANDGELENK



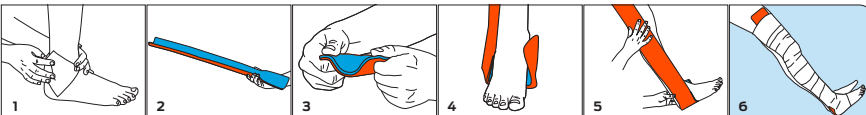
## 9. HANDGELENK/UNTERARM



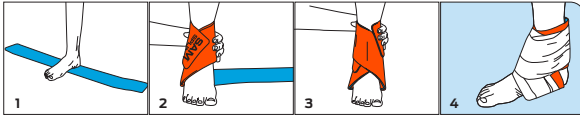
## 10. ELLENBOGEN



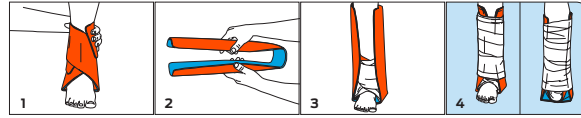
## 11. OBERSCHENKEL



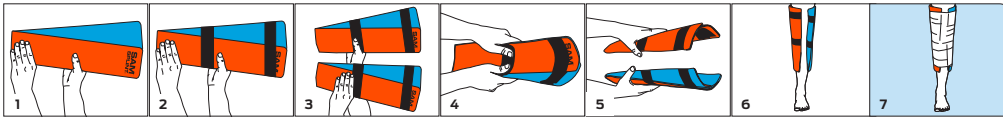
## 12. KNÖCHEL



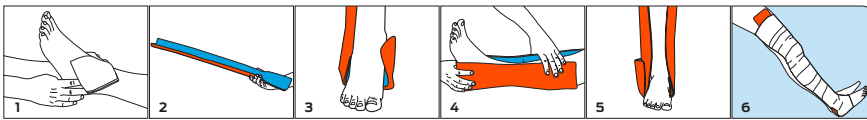
## 13. KNÖCHEL



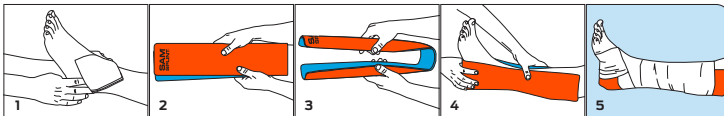
## 14. KNIE



## 15. UNTERSCHENKEL



## 16. KNÖCHEL



## PFLEGE UND INSTANDHALTUNG

Der SAM<sup>®</sup> Splint ist eine wiederverwendbare, formbare Schiene, die für den verlängerten Einsatz im Feld ordnungsgemäß gereinigt und desinfiziert werden kann. Diese Leitlinien stellen Empfehlungen für die Maximierung der Nutzungsdauer des SAM<sup>®</sup> Splint dar. Der Patient sollte die vom Arzt empfohlenen spezifischen Vorgehensweisen für die Reinigung und Desinfektion befolgen.

## REINIGUNG

Wenn Sie sich entscheiden, den SAM<sup>®</sup> Splint wiederzuverwenden, muss dieser zunächst mit einem mit Wasser und Seife oder einem milden Reinigungsmittel getränkten Tuch oder Schwamm gereinigt werden, um grobe Verunreinigungen zu entfernen. Blut, Körperflüssigkeiten, Gewebe oder sonstige Verschmutzungen müssen vor der Desinfektion vollständig entfernt werden.

Bereiten Sie sodann eine Verdünnung aus Natriumhypochlorit-Bleichmittel (z. B. Clorox, White King) in einer abschließenden Konzentration von 0,625 % bis 0,7 % zu. Dazu wird bei üblichen Haushaltsbleichmitteln in der Regel ein Mischungsverhältnis von 1 Teil Bleichmittel auf 9 Teile Wasser oder bei Bleichmittelkonzentraten von 1 Teil Bleichmittel auf 11 Teile Wasser verwendet.

Tauchen Sie den SAM<sup>®</sup> Splint vollständig in die verdünnte Bleichmittellösung ein und stellen Sie sicher, dass sämtliche Luftblasen aus der Schiene entweichen, indem Sie alle Oberflächen (einschließlich der Seiten) während des Eintauchens in der Bleichmittellösung mit einem sauberen Tuch abwischen. Lassen Sie den SAM<sup>®</sup> Splint nach dem Abwischen noch 10 Minuten in der Bleichmittellösung eingetaucht. Spülen Sie den SAM<sup>®</sup> Splint nach dem Eintauchen **IMMER** gründlich unter fließendem Wasser ab und lassen Sie ihn an der Luft oder auf einem Handtuch trocknen, bevor Sie ihn wieder in Betrieb nehmen.

## VERWENDUNGSZWECK

Der SAM Splint ist für die vorübergehende Ruhigstellung von Extremitäten nach Verletzungen durch Trauma vorgesehen.

## INDIKATIONEN

Der SAM Splint ist ein unsteriles, wiederverwendbares Produkt zur kurzzeitigen Behandlung akuter Traumata wie Verstauchungen, Zerrungen, Prellungen und Frakturen und zur Verhinderung weiterer Schäden während des Transports zu einer definitiven Versorgungseinrichtung.

## ⚠ VORSICHTSHINWEISE

- Wird die Schiene in Form geschnitten, decken Sie die Schnittkante mit Schutzband ab und/oder falten Sie sie nach unten.
- Inspizieren Sie das Produkt nach Gebrauch und entsorgen Sie es, falls Aluminium sichtbar ist.

## ⚠ MR-BEDINGT MR-TAUGLICH

Der SAM Splint ist bedingt MR-tauglich. Diese Angabe gilt für die gesamte bestehende SAM Splint-Produktfamilie. Es wurden nicht-klinische Tests und MRT-Simulationen durchgeführt, um die ungünstigsten Bedingungen zu identifizieren, die zum Nachweis der MR-Tauglichkeit des SAM Splint herangezogen wurden. Ein Patient mit diesem Implantat kann sofort nach der Platzierung des Implantats unter den folgenden Bedingungen sicher gescannt werden:

- Statisches Magnetfeld von nur 1,5 oder 3 Tesla
- Maximales räumliches Gradienten-Magnetfeld von 10.000 Gauß/cm (extrapoliert) oder weniger
- Für MRT-Systeme angegebene ganzkörpergemittelte spezifische Absorptionsrate (SAR) von 4 W/kg pro 15-minütigem Scannen (d. h. pro Pulssequenz) in der kontrollierten Betriebsart des MR-Systems auf erster Stufe

Unter den definierten Scan-Bedingungen wird erwartet, dass der SAM Splint nach einem unterbrechungsfreien Scan von 15 Minuten Dauer (d. h. pro Pulssequenz) einen maximalen Temperaturanstieg von 2,5 °C bewirkt.

In nicht-klinischen Tests erstreckt sich das produktbedingte Bildartefakt um ca. 10 mm über dieses Produkt hinaus, wenn die Bildgebung mit einer Gradienten-Echo-Pulssequenz und einem 3-Tesla-MR-System erfolgt.

## Hinweis für Anwender und/oder Patienten:

Alle im Zusammenhang mit dem Produkt aufgetretenen schwerwiegenden Vorkommnisse sind dem Hersteller und der zuständigen Behörde des Mitgliedstaates zu melden, in dem der Anwender bzw. der Patient ansässig ist.

## SYMBOLVERZEICHNIS:

Hersteller		Bedingt MR-tauglich	
Chargenbezeichnung		Vorsichtshinweis	
Nicht mit Naturlatex hergestellt		CE-Kennzeichnung	
Bestellnummer		Bevollmächtigter in der Europäischen Gemeinschaft	
Medizinprodukt		Importeur	
Röntgenidentifizierung		Gebrauchsanweisung beachten. Elektronische Gebrauchsanweisung verfügbar unter: <a href="http://sammedical.com/eIFU">sammedical.com/eIFU</a>	