

## **Cutimed® Sorbact® (D)**

---

Cutimed® Sorbact® ist zur effektiven Bindung und Entfernung von Bakterien und anderen Mikroorganismen aus exsudierenden kontaminierten, kolonisierten oder infizierten Wunden bestimmt.

Die Wundauflagen bestehen aus Gewebe, das mit der stark hydrophoben Substanz DACC (Dialkylcarbamoylechlorid) beschichtet ist und dadurch eine rasche und effektive Bindung von Mikroorganismen bewirkt.

### **Wie wirkt Cutimed® Sorbact® ?**

Das Wirkprinzip basiert auf dem physikalischen Effekt der hydrophoben Wechselwirkung. Hydrophobe (wasserabweisenden) Substanzen zeigen die natürliche Tendenz, sich im wässrigen Milieu aneinander zu lagern. Auch Keime, die die Wundheilung beeinträchtigen, besitzen hydrophobe Eigenschaften und werden daher irreversibel an die Fasern der Cutimed® Sorbact® Wundauflagen gebunden. Als typische Beispiele seien grampositive Bakterien wie Staphylococcus aureus, MRSA oder Streptokokken sowie gramnegative Keime wie E. coli oder Pseudomonas genannt. Auch Pilze wie z.B. Candida albicans binden an die Wundaufgabe.

### **Anwendungsgebiete**

Cutimed® Sorbact® kann bei jeder Art von kontaminierten, kolonisierten oder infizierten Wunden unterschiedlichster Genese eingesetzt werden, wie z.B. bei

- chronischen Wunden wie venösen, arteriellen und diabetischen Ulzera sowie Druckgeschwüren
- Wunden nach Exzision von Fisteln und kavitösen Abszessen
- post-operativen Wunddehiszenzen
- traumatischen Wunden

### **Hat Cutimed® Sorbact® Nebenwirkungen ?**

Es sind weder Nebenwirkungen noch Risiken von zytotoxischen Reaktionen bekannt. Da das Wirkprinzip ausschließlich auf einem physikalischen Effekt beruht, besteht auch keine Gefahr, dass eine Resistenzbildung bei Bakterien oder Pilzen ausgelöst oder verstärkt werden kann.

### **Das Cutimed® Sorbact® Sortiment**

Cutimed® Sorbact® besteht aus einem breiten Sortiment diverser Formen und Größen, was eine flexible Versorgung unterschiedlicher Wunden ermöglicht:

- **Cutimed® Sorbact® Saugkompressen** für mittel bis stark exsudierende Wunden bestehen aus einer Doppelschicht von DACC-imprägniertem Acetatgewebe. Die dazwischen liegende Gazeschicht fördert den Exsudatfluss in den Saugkern aus Viskose/Polyester.  
REF No. 72161-00 / 72161-01 (7 x 9 cm), 72162-00 / 72162-01 (10 x 10 cm), 72163-00 (10 x 20 cm)
- **Cutimed® Sorbact® Kompressen** bestehen aus imprägniertem Acetatgewebe und werden als primäre Wundaufgaben für oberflächliche wie auch tiefe Wunden verwendet.  
REF No. 72164-00 / 72164-01 (4 x 6 cm), 72165-00 / 72165-01 (7 x 9 cm)
- **Cutimed® Sorbact® Tamponaden** aus imprägniertem Baumwollgewebe sind zur Anwendung in tiefen oder kavitösen Wunden aller Art geeignet.  
REF No. 72166-00 (2 x 50 cm), 72167-00 (5 x 200 cm)

- **Cutimed® Sorbact® Tupfer** bestehen aus imprägniertem Acetatgewebe. Sie sind für die Wundreinigung (z.B. zur Verminderung des Infektionsrisikos akuter Wunden) sowie für die Versorgung von kleineren tiefen Wunden bestimmt.  
REF No. 72168-00 (Ø 3 cm)
- **Cutimed® Sorbact® gel** ist eine anwendungsfreundliche Kombination aus DACC-  
imprägniertem Acetatgewebe und einem amorphen Hydrogel. Die Wundauflagen sind zur antimikrobiellen Versorgung speziell von trockenen oder gering exsudierenden Wunden geeignet. (Für weitere Informationen beachten Sie bitte den Beipackzettel von Cutimed® Sorbact® gel.)  
REF No. 72611-00 (7,5 x 7,5 cm), 72611-01 (7,5 x 15 cm)

### **Kontraindikationen und Benutzungsempfehlungen**

Cutimed® Sorbact® darf nicht zusammen mit Salben und Cremes verwendet werden, da diese die antimikrobielle Wirkung der Wundauflage stark beeinträchtigen.

Ein feuchtes Wundmilieu ist die Voraussetzung für die effektive Wirkung von Cutimed® Sorbact®. Für trockene oder gering exsudierende Wunden wird die Versorgung mit Cutimed® Sorbact® gel Wundauflagen empfohlen. Alternativ können Cutimed® Sorbact® Kompressen oder Tamponaden mit einem amorphen Hydrogel (z. B. Cutimed® Gel) kombiniert werden, um ein Verkleben der Wundauflage mit dem Wundgrund zu vermeiden. Eine regelmäßige Wundinspektion wird empfohlen.

### **Anwendungshinweise**

1. Die Wunde wie gewohnt reinigen. Bei Bedarf Cutimed® Sorbact® Tupfer sanft auf die feuchte Wundfläche drücken, um eine oberflächliche Kontamination mit Wundkeimen zu beseitigen.
2. Direkter Wundkontakt ist die Voraussetzung für eine effektive Bindung der Mikroorganismen. Daher die Wundauflage immer so applizieren, dass ein unmittelbarer Kontakt mit der Wundoberfläche gewährleistet ist.
3. Bei tiefen oder kavitäsen Wunden Cutimed® Sorbact® Kompressen oder Tamponaden verwenden. Dabei immer einen Stück der Wundauflage aus der Wunde ragen lassen, damit sie leicht wieder zu entfernen ist. Gegebenenfalls mit einer Cutimed® Sorbact® Saugkomresse überdecken.

Oberflächliche Wunden mit einer Cutimed® Sorbact® Komresse oder Saugkomresse versorgen. Bei der Verwendung mit Saugkompressen immer darauf achten, dass die grüne (Mikroorganismen-bindende) Seite der Wunde zugewandt ist.

4. Je nach Exsudatmenge können Cutimed® Sorbact® Kompressen, Tupfer und Tamponaden bei Bedarf mit hydroaktiven sekundären Wundauflagen kombiniert werden, z. B. mit einem Alginat oder Schaumverband.
5. Den Verband gegebenenfalls mit einer Bandage, Fixierpflastern oder einem transparentem Filmverband fixieren.
6. Die Häufigkeit des Verbandwechsels hängt von der Exsudatmenge und dem Grad der Verunreinigung der Wunde ab. Es wird empfohlen, den Verband alle 1 bis 3 Tage zu wechseln. Bei Wunden, die klinische Symptome einer akuten Infektion aufweisen, sind häufige Wundinspektionen angebracht. In solchen Fällen sollte eine angemessene systemische Behandlung in Betracht gezogen werden.

7. Wenn die Wunde sauber ist und Heilungstendenzen aufweist, wird empfohlen, zu anderen modernen Verbandmaterialien zu wechseln (z.B. zu Verbänden zur feuchten Wundbehandlung).

**Lagerungshinweise**

Lichtgeschützt aufbewahren

**Datum**

Oktober 2007