

# Thermische Desinfektion für Handtücher, Bademäntel und Spawäsche

## Desinfizieren und Gewebe schonen

Es gab viele Diskussionen und widersprüchliche Ansichten, wie in einem Spa oder Hotel verwendete Wäsche von potenziellen Virusbedrohungen und insbesondere vom COVID-19-Virus desinfiziert wird. Wir haben gehört von Empfehlungen, bei 90 Grad zu waschen und Bleichmittel zu verwenden. Zweifellos würde dies das Virus abtöten. Als Frottierexperten wissen wir jedoch, dass dadurch das Gewebe stark beansprucht wird und somit die Gesamtlebensdauer Ihrer Textilien verkürzt. Die Langlebigkeit Ihrer Handtücher und Bettwäsche ist aber entscheidend, um Kosten für schnelle Wiederbeschaffung zu vermeiden.

## Nachhaltigkeit im Blick

Wir sind uns auch bewusst, dass die Verwendung von Bleichmitteln und hohen Temperaturen nicht gut für die Umwelt oder unsere Bemühungen ist, die Verantwortung unserer Branche für die Nachhaltigkeit zu verbessern.

Als führender Textilanbieter haben wir gemeinsam mit Branchenexperten eine Empfehlung für die thermische Desinfektion von Textilien erstellt. Zu diesen Experten gehören:



[LTC Laundry Technology  
Centre Worldwide](#)



[WASHCO](#)



[SPARENITY Wasch-Chemikalien](#)

## Nützliche Fakten zu Covid 19

Die Proteinhülle des Virus (COVID-19) ist durch eine Lipidmembran geschützt. Diese Membran wird mit Seife aufgelöst, die das Virus inaktiviert. Wie beim Händewaschen hilft warme Seifenflüssigkeit, das Virus zu beseitigen. Wir wollten unseren Kunden jedoch genauere Ratschläge zur thermischen Desinfektion geben.

## Richtlinien der britischen Regierung

Der folgende Auszug stammt direkt vom britischen Gesundheitsministerium.:

*Papier zum Thema „Dekontamination von Textilien für die Gesundheits- und Sozialfürsorge“. 6.6 Um die Best-Practice-Anforderungen zu erfüllen (Absatz 3.3, „BP“), sollten alle erweiterten Prozesse einen Waschzyklus verwenden, der entweder Folgendes umfasst: einen thermischen Desinfektionszyklus, der mindestens drei Minuten lang 71 ° C oder mindestens zehn Minuten lang 65 ° C erreicht. “*

# BC Softwear Waschempfehlungen

Maschinenzyklusmanagement: 3 Minuten bei einer Temperatur von 71 Grad oder 10 Minuten bei 65 Grad bieten eine thermische Desinfektion.

Um Energie zu sparen, empfehlen wir jedoch ein Reinigungsmittel namens Sparenity\*, das die Abtötung von Viren bei niedrigen Temperaturen kombiniert mit Geruchsbeseitigung und ausgezeichneter Reinigungsleistung. Halo zerstört das H1N1-Grippevirus, ein umhülltes Virus wie Covid-19, in 5 Minuten Kontaktzeit bei 30 ° C. Halo tötet auch MRSA-Bakterien und C. diffizile-Sporen ab. \*(Für deutsche Kunden: Sprechen Sie mit Ihrem Waschmittel-Lieferanten für ein entsprechendes Produkt.)

## Wirtschaftlichkeit beim Waschen von Handtüchern:

Durch die Verwendung der neuesten SmartSoft-Kollektion von BC Softwear werden weitere Energieeinsparungen erzielt, insbesondere bei der Reduzierung der Ölaufnahme und der Verkürzung der Trocknungszeiten. Wir sind uns bewusst, dass in allen Freizeitbereichen ein höherer Aufwand beim Waschen von Handtüchern und Bademänteln erforderlich ist, um Ihren Gästen künftig die bestmöglichen Sicherheits- und Hygienestandards zu gewährleisten.

## Antibakterielle Behandlungen bieten keinen Schutz

Achten Sie auf Produkte, die antibakterielle Eigenschaften beanspruchen. Covid-19 ist kein Bakterium, es ist ein Virus und diese Produkte bieten daher keinen Schutz.

## Risiken bei Einweg-Produkten

Betreiber können die Verwendung von Einweg-Textilien in Betracht ziehen. Diese Art von Produkt muss sicher entsorgt werden. Da das Virus auf einigen Oberflächen tagelang leben kann, trägt die Lagerung zu unnötiger biologischer Gefahren bei. Zusätzlich entsteht Aufwand durch die Entsorgung. Hotels und Spas sollten nach Möglichkeit in Betracht ziehen, Wäsche und Uniformen vor Ort zu waschen, um Geld zu sparen und CO2-Emissionen zu sparen. Das interne Management sorgt auch für eine optimale Wäschekontrolle, um die Ausbreitung des Virus zu minimieren.

*Bitte beachten Sie: Während BC Softwear alle Anstrengungen unternommen hat, um die Richtigkeit und Zuverlässigkeit der enthaltenen Informationen zu gewährleisten, dient der Inhalt nur allgemeinen Informationszwecken und sollte nicht als Ersatz gelten für Ihre eigenen Bemühungen und die Konsultation Ihrer Berater. Wir übernehmen keine Garantie, Gewährleistung oder Verpflichtung zur Erreichung bestimmter Ergebnisse. Wir haften Ihnen gegenüber nicht für geschäftliche Verluste, einschließlich ohne Einschränkung Verlust oder Beschädigung von Gewinn, Einkommen, Umsatz, Nutzung, Produktion, erwarteten Einsparungen, Geschäft, Verträgen, Geschäftsmöglichkeiten oder Goodwill.*

*Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an: [barbara@bcsoftwear.co.uk](mailto:barbara@bcsoftwear.co.uk) [www.bcsoftwear.co.uk](http://www.bcsoftwear.co.uk)  
Oder HOTELSPATEXTILIEN Sabine Klein: [klein@hotelspatextilien.de](mailto:klein@hotelspatextilien.de).*