



Dienstleistungen im Bereich Biodekontamination

Einrichtungen, Räume, RLT-Anlagen und Ausrüstung

STERIS ist Weltmarktführer und Ihr verlässlicher Partner für die Reduzierung Ihres Risikos von mikrobiellen Belastungen und die Beseitigung von Kontaminationen.

Dienstleistungen

Wenn die Kontamination schwer erreichbarer Bereiche wichtige Umgebungen bedroht, dann vertrauen Sie zur Risikominimierung auf unsere validierten, reproduzierbaren Dienstleistungen.

Dank unserer umfangreichen Ausrüstung steht Ihnen STERIS in Routine- und Notfallsituationen zur Seite, um kostenintensive Ausfallzeiten zu verhindern.

Unser Verfahren

Verdampftes Wasserstoffperoxid (Vaporized Hydrogen Peroxide; VHP)

Wir nutzen unsere patentierte VHP-Verfahrenstechnologie, um eine Dekontamination mittels Trockene Dekontamination anzubieten.

Die VHP-Technologie bietet ein breites Spektrum an antimikrobiellem Dampf, der effektiv und schnell die Biobelastung in geschlossenen Bereichen bei Umgebungstemperaturen reduziert, ohne dabei auf krebserregende Chemikalien zurückzugreifen.

Sicherheit

Unser umweltfreundliches Niedrigtemperaturverfahren ist rückstandsfrei. Als Nebenprodukte entstehen lediglich Wasserdampf und Sauerstoff und somit keine gefährlichen Chemikalien oder Rückstände.

Effizienz

Das VHP-Verfahren, das weltweit in unterschiedlichsten Branchen nachweislich erfolgreich eingesetzt wurde, nutzt Wasserstoffperoxid als Sterilisationsmittel, um Mikroorganismen einschließlich bakterielle Sporen, Viren und Pilze um den Faktor log 6 (oder höher) zu verringern.

Materialverträglichkeit

Unsere Technologie reduziert das Risiko der Kondensierung, was zu einer erhöhten Verträglichkeit bei einer Vielzahl sensibler Materialien einschließlich Lackoberflächen, elektronischen Geräten und HEPA-Filtern führt.



Anwendungen

Einrichtungen und Räume

Wir entwickeln unabhängig von der Größe, Konfiguration oder Komplexität Ihrer Räumlichkeiten gemeinsam mit Ihnen ein individuelles Begasungsprotokoll. Das Projekt beginnt mit einer Beurteilung Ihres Standorts, die eine detaillierte Verfahrensbeschreibung und eine Risikoeinschätzung beinhaltet, um eine erfolgreiche und sichere Ausführung zu gewährleisten.

RLT-Anlagen und Ausrüstung

Ihre Ausrüstung ist für die Aufrechterhaltung der Sterilität Ihrer Produkte oder für die Forschung und für den Schutz Ihrer Mitarbeiter entscheidend. Die Dekontamination ist ein wichtiger Schritt zur Gewährleistung eines sicheren Anlagenbetriebs. Unser großes Team kann nach der Arbeit mit gefährlichen Materialien, bei Produktwechseln oder nach Wartungsarbeiten Ihre Ausrüstung und die RLT-Anlagen in Ihrer Einrichtung dekontaminieren.

Erreichen Sie eine effektive Dekontamination Ihrer Ausrüstung, insbesondere für:

- Reinräume
- Sicherheitswerkbänke
- Isolatoren
- Inkubatoren
- Kühlräume
- Materialien Schleusen
- Sonstige Labor- und pharmazeutische Ausrüstung



Wir können Ihnen von der routinemäßigen Biodekontamination bis hin zur Notfallsanierung helfen, den Betrieb schneller wieder aufzunehmen, um Ihre Mitarbeiter, Produkte und Forschung zu schützen.



Die Dienstleistungen im Bereich Biodekontamination von STERIS umfassen leistungsstarke Angebote für eine präzise und effektive Dekontamination, wenn der Zeitfaktor entscheidend ist, die Sicherheit oberste Priorität genießt und Risiken keine Option sind.

Wir bieten branchenführende Technologien und Erfahrung für eine große Bandbreite an Anwendungen auf der ganzen Welt.

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website
www.sterislifesciences.com