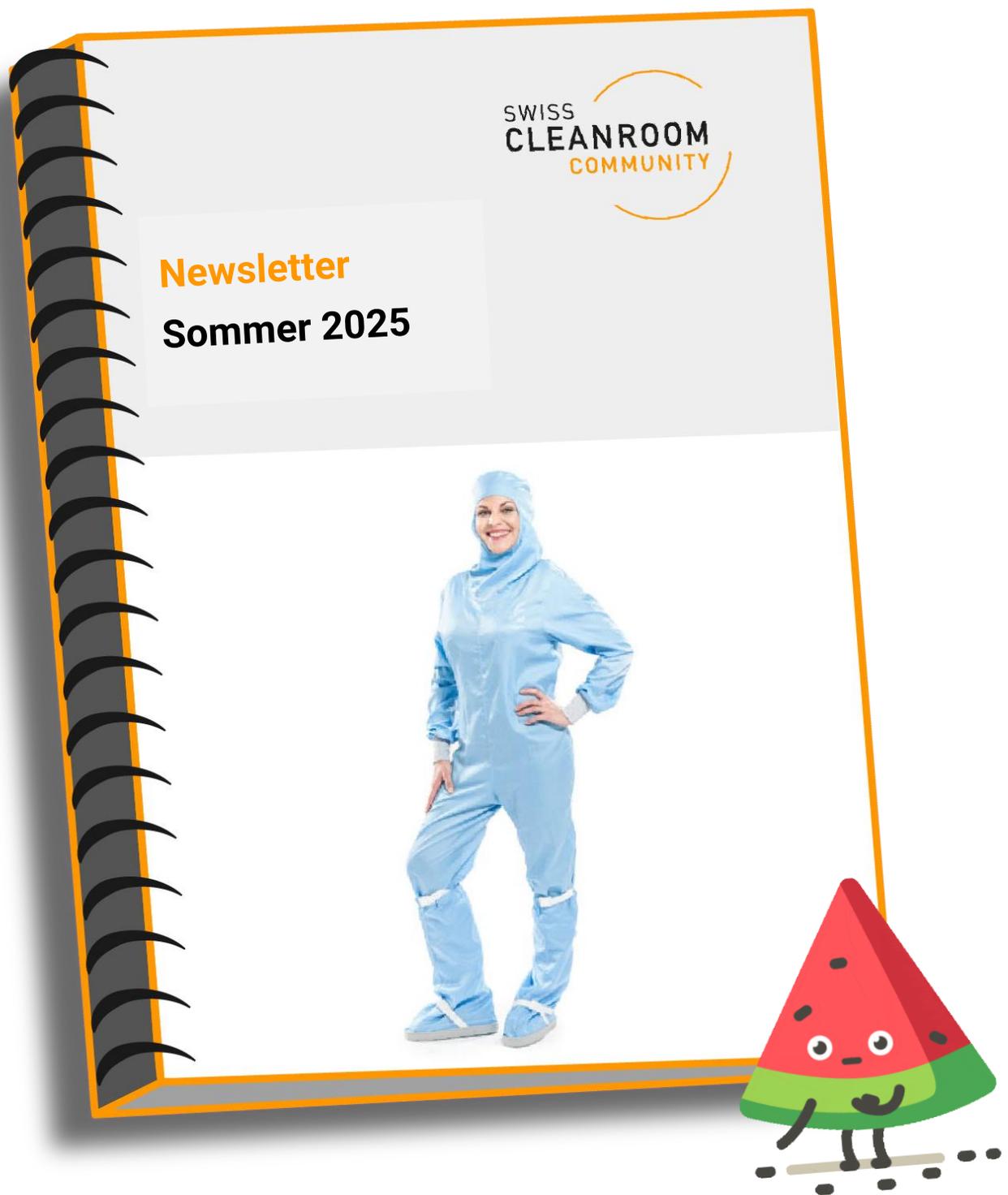


Newsletter Sommer 2025



Liebe Leserinnen und Leser



Das Leben ist wie Eiscreme. Geniess es, bevor es dahinschmilzt.

Wir haben mit Ihnen einen bunten Sommer-Newsletter zusammengestellt.

Viel Spass beim Lesen wünscht Ihnen, Ihr Swiss Cleanroom Concept-Team



Inhalt

Besuchen Sie uns am 03. November in Pratteln zum 29. SCC-Event.....	3
Sichere Luftdesinfektion für Reinräume.....	4
gempex China stärkt globale Pharma-Expansion.....	5
LS-pedia für Kunden – seit einem Jahr kostenloser Zugriff auf mikrobiologisches Fachwissen	6
Buchen Sie jetzt Ihre Inhouse Schulung	7
Biofilme, die unsichtbare Gefahr	7
Praxis-Schulungen neu im Reinraum, in Rheinfelden	10
Finden Sie jetzt Ihren Top-Mitarbeiter/in.....	10
Werden Sie jetzt SCC-Partner und profitieren Sie noch mehr!.....	11
1. Swiss Cleanroom Symposium am 7. September 2026 in Pratteln	12
Aktive mikrobielle Luftkeimsammlung der nächsten Generation.....	13
Unser neuer SCC-Partner «Safecontech AG».....	14
Unser neuer SCC-Partner «Dycem Contamination Control»	15
Unser neuer SCC-Partner « SCS STERYL CLEANROOM SAGL».....	15
Unser neuer SCC-Partner « NETZER GROUP».....	16
Seminare, Web-Seminare und Events.....	17
Inhouse – Schulungen bei Ihnen vor Ort!	19

Besuchen Sie uns am 03. November in Pratteln zum 29. SCC-Event



29. SWISS CLEANROOM COMMUNITY Event

03. November 2025
in Pratteln bei Basel

9 Referate
50 Aussteller
300 Besucher

Jetzt kostenlos anmelden

DER Hotspot am Montag, 3. Nov. 2025

Da findet das 29. Swiss Cleanroom Community Event in Pratteln statt.

Dieses [Event](#) bietet der GMP – und Reinraumbranche das optimale Ambiente für einfaches und erfolgreiches Networking. Nutzen Sie diese face-to-face experience und generieren Sie hochwertige Leads! **58 Firmen** präsentieren mit eigenem Stand und kompetenten Mitarbeitern ihre Produkte und Dienstleistungen.

Die über **350 Teilnehmer** des Events kommen ihrerseits aus über **180 Firmen**.

Die Türe öffnet sich für die Besucher um **15.30 Uhr**.
Ab 17.10 Uhr beginnen die 9 Referate.

Anschliessend gibt es viel Zeit fürs Netzwerken und gute Gespräche. Selbstverständlich ist auch für das leiblich Wohl gesorgt.

Sie möchten mit Ihrer Firma mit dabei sein?
Dann buchen sie jetzt noch einen **Ausstellerstand** [Link](#)

Melden Sie sich noch heute unter diesem [Link](#) **kostenlos** als Besucher an und wir werden Sie persönlich am Event begrüßen.

Wir freuen uns auf Sie
Das Swiss Cleanroom Concept Team
und Aussteller.

Swiss Cleanroom Concept GmbH
Im Eggacker 11
CH-4312 Magden
www.swisscleanroomconcept.ch



Ansprechpartner
Beatrice Tappenbeck
Stv. Geschäftsführerin
bt@swisscleanroomconcept.ch

Sichere Luftdesinfektion für Reinräume

Automatisiert. Validiert. BPR-konform.

Automatisierte Luftdesinfektionssysteme sind ein entscheidender Bestandteil zur Gewährleistung mikrobiologischer Sicherheit in Reinräumen, Laboren und sensiblen Produktionsbereichen. In Europa unterliegen sie strengen regulatorischen Vorgaben – allen voran der Biozidprodukte-Verordnung (BPR).

Bioquell von Ecolab erfüllt diese Anforderungen mit einem validierten Verfahren auf Basis von 35 % Wasserstoffperoxid-Dampf (HPV). Dieser ermöglicht eine nachweisbare **6-log-Reduktion** von Sporen auf allen exponierten Oberflächen – rückstandsfrei und ohne den Einsatz aggressiver Chemikalien. Der Dampf zerfällt nach dem Prozess in Wasser und Sauerstoff – ein klarer Vorteil für anspruchsvolle Umgebungen wie GMP-geregelte Reinräume.

Die **Wirksamkeit** der Desinfektion ist gemäß **EN 17227** mit einer Kontaktzeit von nur **35 Minuten** validiert – deutlich schneller als viele vergleichbare Technologien. Die Prüfung erfolgt mithilfe von Edelstahl-Tokens, die gezielt an schwer zugänglichen Stellen im Raum platziert werden und so realistische Einsatzbedingungen simulieren.

Ein oft unterschätzter Aspekt ist die **regulatorische Zulassung**: Anwender sollten sorgfältig prüfen, ob ein System für den jeweiligen Produkttyp (PT) sowie die angestrebten Zielorganismen zugelassen ist – ein entscheidender Faktor bei Audits und Inspektionen.

Ergänzend dazu bietet Ecolab mit dem **Bioquell RBDS (Rapid Bio Decontamination Service)** einen vollständig gemanagten Service zur schnellen, skalierbaren biologischen Dekontamination – von einzelnen Räumen bis hin zu ganzen Anlagen. Ob bei geplanten Wartungen, nach Bauarbeiten, zur Inbetriebnahme neuer Reinräume oder im Notfall bei Kontaminationsereignissen – RBDS liefert eine validierte 6-log Sporizid-Wirkung, inklusive vollständiger

GMP-konformer Dokumentation.

Der Service umfasst:

- Standortanalyse und Desinfektionsstrategie,
- Bereitstellung und Betrieb der Geräte,
- Abschlussbericht mit allen Zyklusparametern und biologischen Indikatorergebnissen.

Ein zusätzlicher Vorteil: Nach dem Prozess sind **keine zusätzlichen Reinigungsmaßnahmen** erforderlich.

Mit **Bioquell RBDS** erhalten Sie nicht nur eine hochwirksame Lösung zur Luft- und Oberflächendesinfektion, sondern auch **regulatorische Sicherheit** – konform mit der BPR und im Einklang mit den Anforderungen von **GMP Annex 1**.

Für weitere Informationen: lifesciences.central@ecolab.com



Ecolab GmbH
Handelskai 92
A-1200 Wien
www.ecolab.com



Ansprechpartner
Carla Dengg
Sales and Marketing Assistant
carla.dengg@ecolab.com

gempex China stärkt globale Pharma-Expansion

Seit 2005 ist gempex zum Thema GMP-Compliance in China aktiv, seit 2014 mit einer hundertprozentigen Tochtergesellschaft. 23 Jahre fundierte Erfahrung stehen damit an den wichtigsten Standorten – Deutschland, Schweiz und China – länderübergreifend zur Verfügung.

Mit der Neueröffnung eines dritten Büros deckt gempex China Ltd. an den Standorten Guangzhou, Suzhou und Chengdu nun die wichtigsten Wirtschaftsregionen Chinas in Bezug auf die moderne Pharmaindustrie ab.



ab.

Grenzüberschreitende Herausforderungen

Mit der sukzessiven Umsetzung verschärfter Vorschriften in China wie dem Antispy-Gesetz, dem Datensicherheitsgesetz und dem Gesetz zum Schutz personenbezogener Daten, stehen westliche Unternehmen beim Eintritt in den chinesischen Markt vor besonderen Herausforderungen:

- Lokale Barrieren: Firmen in Übersee haben Schwierigkeiten bei der Durchführung von Vor-Ort-Audits
- Regulatorische Unterschiede: Westliche "risikobasierte" Compliance-Logik vs. Chinas "regelgebundenes" Compliance-Modell
- Kulturelle Barrieren: Deutliche Unterschiede in der Qualitätskultur, den Entscheidungsmustern und den Kommunikationsstilen
- Mangel an Expertise: Mangel an Experten, die sich sowohl mit internationalen GMP-Anforderungen als auch mit China-spezifischer Umsetzung auskennen

Überwindung der Hürden

gempex China bietet europäischen und amerikanischen Unternehmen einen End-to-End-Compliance-Service für China, der den gesamten Lebenszyklus von der Produktentwicklung, über die Herstellung mit zugehörigen Bewilligungen bis zu Export/Import Strategien einschließt. Eine Auswahl der Dienstleistungen umfasst:

- Vor-Ort- und Remote-Audits, Third Party (QP) Audits
- Pre-Audits und Mock Inspektionen: simulieren von NMPA (China)-Inspektionsszenarien, um regulatorische Unterschiede zwischen westlichen und chinesischen Behörden präventiv zu identifizieren, einschließlich Anforderungen an Dokumentation, Prozesse und Personal.
- Grenzüberschreitende Compliance-Integration: Angleichung der GMP-Systeme der EU und der FDA an die chinesischen Qualitätssysteme
- MAH/MAA-Unterstützung: Closed-Loop-Management - Systemeinstellung bis zum täglichen Betrieb

Mit über 5000 erfolgreich abgewickelten Projekten in über 20 verschiedenen Ländern hat gempex mit den Standorten in Deutschland, Schweiz und China internationale Compliance-Expertise unter Beweis gestellt.

Mehr unter <https://www.gempexchina.com/en>

gempex GmbH
Unterdorfstrasse 1
CH-4334 Sisseln
www.gempex.ch

gempex
德恩咨询

Ansprechpartner
Ralf Gengenbach
Managing Director
info@gempex.ch

LS-pedia für Kunden – seit einem Jahr kostenloser Zugriff auf mikrobiologisches Fachwissen

Die Mikrobiologen von Labor LS entwickelten 2020 die Wissensdatenbank LS-pedia – ein stetig wachsendes Nachschlagewerk für typische Keime der (Bio-)Pharmaindustrie. Seit einem Jahr ist LS-pedia nun direkt mit den mikrobiologischen Identifizierungsergebnissen aus dem Labor verknüpft: Kunden von Labor LS erhalten automatisch kostenfreien Zugriff auf fundierte Hintergrundinformationen zu den identifizierten Mikroorganismen – schnell, verständlich und praxisnah nutzbar für Risikoanalysen, Root-Cause-Analysen oder mikrobiologische Fragestellungen im GMP-Umfeld.



Und LS-pedia wächst stetig weiter:

Im Jahr 2024 waren bereits 61,11 % aller identifizierten Mikroorganismen in der Datenbank enthalten. Bis Mai 2025 ist dieser Anteil auf 81,51 % gestiegen. Das Ziel von Labor LS: Die kontinuierliche Erweiterung der Datenbank, um Kunden und Interessenten bestmöglich zu unterstützen.

Mikrobielle Identifizierung mit Erfahrung und Know-how

Labor LS steht seit über 37 Jahren für mikrobiologische Expertise. Die Identifizierung von Bakterien, Hefen und Schimmelpilzen erfolgt mit höchster Sorgfalt. Neben modernen Technologien wie MALDI-TOF und Sequenzierung kommen auch bewährte mikrobiologische Methoden zum Einsatz – darunter Beurteilung der Kulturmorphologie, Gramfärbung und Nativpräparate. Durch diese Kombination aus High-End-Technologie und klassischem Know-how werden valide und nachvollziehbare Ergebnisse erzielt – im Einklang mit regulatorischen Anforderungen und im Dienst der pharmazeutischen Produktsicherheit.

Mehr Infos unter: www.ls-pedia.de

Labor LS SE & Co. KG
 Mangelsfeldstrasse 4,5,6
 97708 Bad Bocklet
www.labor-ls.de



Ansprechpartner
 Alexander Pfülb
 Marketing/Sales
alexander.pfuelb@labor-ls.de

29 **SWISS CLEANROOM** Event
COMMUNITY

03. November 2025
in Pratteln bei Basel



9 Referate
50 Aussteller
300 Besucher

Jetzt kostenlos anmelden

Buchen Sie jetzt Ihre Inhouse Schulung

Sie und Ihr Team suchen nach einer Inhouse Schulung, wo die Themen behandelt werden, die Sie für den Erhalt der Qualität benötigen. Oder Sie hatten eine Abweichung oder sogar einen Inspektionsmangel, den Sie dringend beheben müssen. Kein Problem. Sie wählen die Themen, setzen Schwerpunkte, und wir bringen Sie und Ihr Team sicher an das gewünschte Ziel. Bei Ihnen vor Ort - zu einem Thema aus unserem [Ausbildungsangebot](#) oder eine komplett individuelle Schulung nach Ihren Wünschen.

Erfahren Sie mehr im [Video](#) oder [hier...](#)

Kontaktieren Sie uns Frank Zimmermann / 076 284 14 11 / fz@swisscleanroomconcept.ch



Biofilme, die unsichtbare Gefahr

und wie man diese effektiv mit antimikrobiellem blauem Licht (abl) der Spectral Blue™ Geräte bekämpfen kann.

Was ist ein Biofilm?

Die International Union of Pure and Applied Chemistry [IUPAC](#) definiert Biofilme als Ansammlungen von Mikroorganismen, deren Zellen oft in einer selbst gebildeten Matrix extrazellulärer polymerer Substanzen (EPS) eingebettet sind und aneinander oder an Oberflächen haften. Diese Matrix schützt die lebenden Mikroben vor äusseren Einflüssen, wie Antibiotika und Desinfektionsmittel.

Biofilme sind von Mikroorganismen geschaffene Ökosysteme, die sich an die Umwelt anpassen können. Die Bakterien bilden dabei eine Schleimschicht aus verschiedenen Biopolymeren wie Zucker, Nukleinsäuren und Enzymen.

Biofilme sind im organischen Leben allgegenwärtig. Sie können Risiken, wie Infektionen im Spitalumfeld oder beim Verzehr von kontaminierten Lebensmitteln, mit sich bringen.

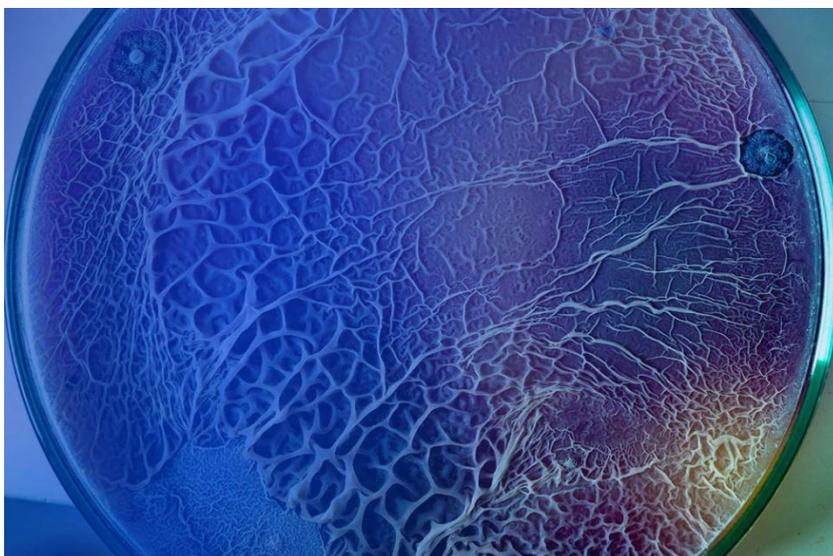
Warum sind Spectral Blue™ Geräte besonders wirksam gegen Biofilme?

Die Forschung zeigt, dass antimikrobielles blaues Licht (aBL) in Biofilme eindringen und Mikroben in ihnen wirksam beseitigen kann (McKenzie et al., 2008, Wang et al. 2016).

Studien mit unterschiedlichen Intensitäten und Dosierungen zeigen auf, dass blaues Licht im Bereich von 405 bis 470 Nanometern Mikroben in Biofilmen mit einer oder mehreren Spezies zuverlässig abtötet.

Die folgenden Eigenschaften machen Spectral Blue™ Geräte besonders wirksam gegen Biofilme:

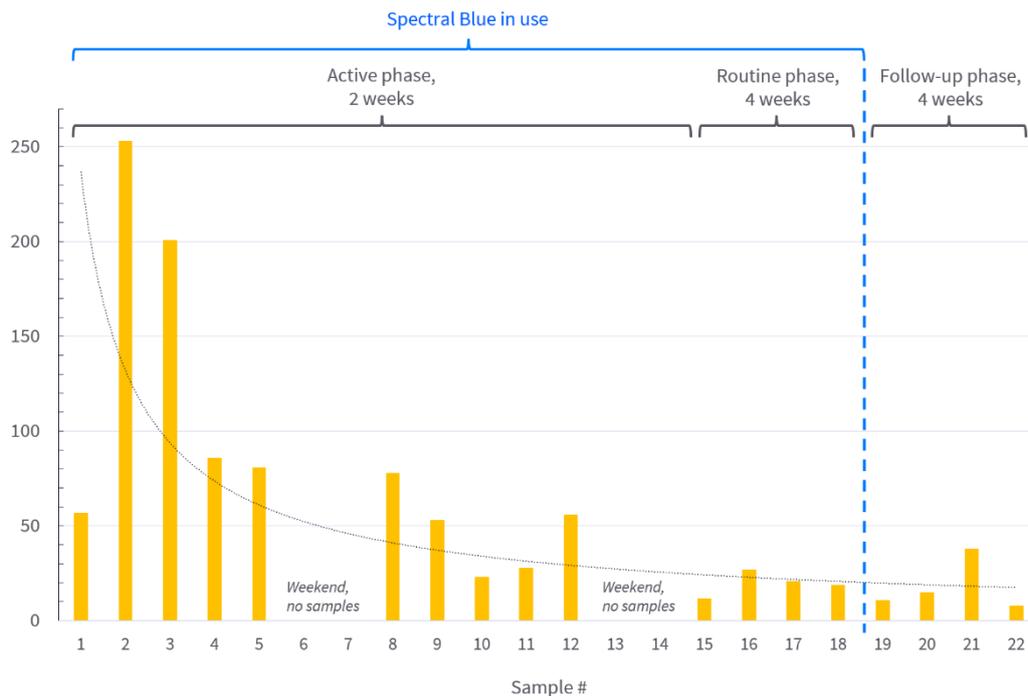
1. **Schutzschicht:** Blaues Licht durchdringt die Matrix des Biofilms effektiver als die meisten Chemikalien und UVC. Es erreicht die Mikroben hinter der Schutzschicht. Wenn der Biofilm auf transparenten Oberflächen wie Glas und Kunststoffen wächst, z. B. auf Pipetten oder anderem Laborzubehör, kann blaues Licht ihn von beiden Seiten erreichen.
2. **Mikrobielle Diversität:** Spectral Blue™ nutzt hochintensives blaues Licht mit mehreren Wellenlängen (405 und 450 nm) und eliminiert effizient zahlreiche Mikrobenarten, einschliesslich derer, die in Biofilmen synergistisch zusammenleben.
3. **Langsame Wachstumsrate:** Blaues Licht kann rund um die Uhr sicher eingesetzt werden. So lassen sich selbst Biofilme mit niedrigen Wachstumsraten kontinuierlich abbauen und ihre Neubildung wird verhindert. Im Gegensatz dazu sind UVC und Chemikalien nur sporadisch anwendbar, wodurch Mikroben den Grossteil des Tages ungestört wachsen können.
4. **Genetische Anpassung:** Mikroben in Biofilmen können genetische Veränderungen durch Mutation oder horizontalen Gentransfer erfahren, die ihre Resistenz gegen antimikrobielle Substanzen erhöhen. Die Entwicklung einer antimikrobiellen Resistenz durch blaue Wellenlängen ist unwahrscheinlich, da der Wirkmechanismus auf der Aktivierung von lichtabsorbierenden Verbindungen und der Erzeugung reaktiver Sauerstoffspezies (ROS) in Mikrobenzellen beruht. Die ROS verursachen weitreichende und unspezifische Schäden, die es Mikroben schwer machen, Resistenzen zu entwickeln.
5. **Schwierige Erkennung:** Spectral Blue™ verringert die Abhängigkeit von manuellen Reinigungsverfahren oder Verfahren mit strengen Sicherheitsauflagen. Spectral Blue™ zerstört nachweislich und mit hoher Wirksamkeit selbst trockene Biofilme, wie die folgende Fallstudie in der Reinraum Produktion eines grossen internationalen Pharmakonzerns aufzeigt.



Fallstudie – Pharmazeutische Industrie

Bei einem grossen internationalen Pharmaunternehmen erzielte Spectral Blue™ eine signifikante und anhaltende Verringerung der mikrobiellen Verunreinigung in einer Personenschleuse. Die Wirksamkeit wurde auf die Beseitigung von Biofilmen im Raum zurückgeführt, wodurch auch die regulären Hygienepraktiken besser funktionieren konnten. Die beobachteten Ergebnisse waren unvergleichlich. Spectral Blue™ reduzierte im Reinraum die Kontamination deutlich und steigerte die Wirksamkeit der bestehenden Reinigungs- und Desinfektionsprotokolle.

SURFACE SAMPLES (CFU / 25 cm²)



spectral.blue

Zusammenfassung der Ergebnisse

Die gemessene mikrobielle Oberflächenkontamination ging während des Testzeitraums von über 200 koloniebildenden Einheiten (KBE) pro 25 cm² auf weniger als 20 KBE pro 25 cm² zurück.

Während des Testzeitraums wurde ein deutlicher Abwärtstrend bei der mikrobiellen Kontamination beobachtet. Der Rückgang hielt auch nach Abschalten des Blaulichtsystems ab KW19 an. Eine plausible Erklärung ist, dass Spectral Blue™ trockene Biofilme im Raum beseitigt und damit die Wirksamkeit herkömmlicher Reinigungsmethoden erhöht hat. Der Rückgang hielt auch nach Abschalten des Blaulichtsystems ab KW19 an. Lesen Sie den vollständigen [Artikel](#) auf:

Möchten Sie mehr zur chemikalienfreien und berührungslosen Desinfektionstechnologie von Spectral Blue™ erfahren? Schreiben Sie uns oder rufen Sie an:

P12 Medical GmbH

Turicumstr.29
CH-8610 Uster
www.p12medical.ch



Ansprechpartner

Andrea Ziegler
Geschäftsleitung und Verkauf
andrea.ziegler@p12medical.ch

Praxis-Schulungen neu im Reinraum, in Rheinfelden

Neu können wir unsere Reinraum-Seminare, bei denen wir den Teilnehmern praktische Einblicke beim Einschleusen, Verhalten, Reinigung und Desinfektion im Reinraum sowie beim Ausschleusen aus dem Reinraum schulen, im Reinraum der Firma avintos AG, in Rheinfelden durchführen.

Diese Erweiterung des Leistungsangebotes wird unseren Seminarteilnehmern vertiefte Einsichten in reine Räume ermöglichen.

Und speziell für Quereinsteiger oder Personen, die nicht so oft im Reinraum sind und dennoch das Verständnis über diese Schutzkonzepte erlangen müssen, eine Bereicherung sein.

Aber auch für Gruppen-Schulungen, die nicht ihren eigenen Reinraum für Schulungen verwenden können, wird dies eine Möglichkeit sein, das Reinraumwissen vertieft zu vermitteln.



Wir, von Swiss Cleanroom Concept, bedanken uns bei avintos AG für die zu Verfügungsstellung des Reinraumes. Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Auskünfte:

Frank Zimmermann / 076 284 14 11 / fz@swisscleanroomconcept.ch

Finden Sie jetzt Ihren Top-Mitarbeiter/in

Finden Sie Ihre neuen Mitarbeitenden, in unserem Pool von über 7'000 im GMP- und Reinraumbereich-Adressaten, die rund 1'500 Firmen umfassen. Inserieren Sie zu attraktiven Konditionen jetzt bei uns. Wählen Sie eine Laufzeit aus und laden Sie anschliessend Ihr Stellenangebot, mit einem Bild oder Ihrem Firmenlogo, hoch. [Mehr erfahren...](#)

3 Monate	
Job 1 Stelleninserat Preis exkl. MWST in CHF	
500.-	Buchen!

2 Monate	
Job 1 Stelleninserat Preis exkl. MWST in CHF	
350.-	Buchen!

1 Monat	
Job 1 Stelleninserat Preis exkl. MWST in CHF	
200.-	Buchen!

Werden Sie jetzt SCC-Partner und profitieren Sie noch mehr!

Nutzen Sie unsere Reichweite im reinen D-A-CH-Raum! Mehr als **1'500 Firmen** und über **7'000 Kontakte** warten auf Sie! Präsentieren Sie Ihre Firma, Produkte und Dienstleistungen bei uns.

1. Präsentieren Sie Ihr Unternehmen in [Who is who](#) und inkl. seitlicher Bannerwerbung
2. In der Rubrik [Wer bietet was?](#) stellen Sie Ihre Produkte und Dienstleistungen **firmenneutral** vor
3. Mit der Option [Shop](#) können Sie Ihre Produkte und Dienstleistungen in unserer Rubrik „Wer bietet was?“ **firmenspezifisch** inklusive „Landing Page“ und detaillierter Beschreibung günstig präsentieren.
4. Publizieren Sie News (Firmennews, Videos, Fachartikel etc.) in unserem [Blog](#).
5. Publizieren Sie News in unserem vierteljährlichen [Newsletter](#)
6. Erhöhen Sie Ihre Werbewirksamkeit mit unserem **Kopfbanner**
7. Inserieren Sie offene Stellen unter [Jobs](#)
8. Werden Sie [Aussteller](#) am nächsten Swiss Cleanroom Community Event



[Jetzt mehr erfahren...](#) Oder Sie schauen sich unser [Erklärvideo](#) dazu an.

Swiss Cleanroom Concept GmbH
 Im Eggacker 11
 CH-4312 Magden
www.swisscleanroomconcept.ch



Ansprechpartner
 Frank Zimmermann
 Geschäftsführer
fz@swisscleanroomconcept.ch

1. Swiss Cleanroom Symposium am 7. September 2026 in Pratteln

Aufgrund der grossen Nachfrage, noch intensiver Themen rund um den Reinraum in einem grösseren Fachkreis zu diskutieren, werden wir nächstes Jahr das 1. Swiss Cleanroom Symposium durchführen.

Da sich unsere beliebten Swiss Cleanroom Community Events, die jeweils im April und im November stattfinden, in den letzten 15 Jahren, sich als das Branchen Event in der Schweiz etabliert haben, folgt nun das Symposium als logische Ergänzung dazu.



Das Format des Symposiums lehnt sich an das bewährte Eventprogramm an, wobei beim Symposium die Referatslänge verlängert wurden, womit den Referenten und Teilnehmern ein fachlicher Diskurs ermöglicht wird. Zudem wird ein Gastreferent, jeweils dem Ganzen eine spezielle Note verleihen.

Die 15 Aussteller werden den Teilnehmern in den Pausen und im anschliessenden Apèro riche die Plattform geben, um sich über die verschiedenen Fachthemen auszutauschen.

Das 1. Symposium wird am 7. Sep. 2026 im Hotel Marriott in Pratteln stattfinden. Es startet um 13 Uhr mit der ersten Vortragsreihe gefolgt von einer Pause, bevor die zweite Vortragsreihe beginnt. Nach diesen 6 Vorträgen bietet sich für die maximal 150 Teilnehmer beim Apèro riche sich die Möglichkeit die Themen zu vertiefen.

Jedes Symposium wird sich thematisch in eine Richtung bewegen, nächstes Jahr beginnen wir mit der Kontaminationskontrolle in reinen Räumen und der daraus resultieren Strategie.

Die Teilnehmer können sich, wie bei den Seminaren, über unsere Homepage für nur 195.- CHF zu diesem Anlass registrieren. Die 15 Aussteller können sich ebenfalls über die Homepage, einen dieser begehrten Plätze (945.-CHF) ggf. mit einem 5 Referate (500.-CHF) oder mit einem Sponsoring (400.- CHF) sichern.

Wir freuen uns jetzt schon, der Branche und natürlich Ihnen, eine weitere Plattform zur Verfügung zu stellen, damit Ihre Arbeit möglichst effizient, ganzheitlich, konform und erfolgreich ablaufen kann.

Gerne können Sie sich jetzt als SCC-Partner, schon bei uns für einen der 15 Ausstellerplätze mit den entsprechenden Optionen melden.

Kontaktieren Sie uns: Frank Zimmermann / 076 284 14 11 / fz@swisscleanroomconcept.ch

Aktive mikrobielle Luftkeimsammlung der nächsten Generation

Mit dem **MAS-100 Sirius®** führt die MBV AG den Nachfolger des MAS-100 NT® ein – dem weltweit meistverkauften aktiven Luftkeimsammler.

Der agarbasierte Luftkeimsammler setzt einen neuen Standard in der Überwachung mikrobieller Luftkontamination von nicht kontrollierten sowie kontrollierten Umgebungen wie pharmazeutischen Reinräumen.

Er reduziert das Risiko von Sekundärkontaminationen auf ein Minimum und hebt Prozesssicherheit, Bedienungseffizienz und Datenintegrität auf ein bislang unerreichtes Niveau. MAS-100 Sirius wurde nach ISPE GAMP5 entwickelt und ist vollständig gemäß PDA TR #13, EU GMP Annex 1, sowie ISO 14698 / EN 17141 validiert.



Benutzerfreundliche und sichere Bedienung – mit einer Weltneuheit

Mit der Einführung des MAS-100 Sirius präsentiert MBV eine Weltneuheit: einen selbstausrichtenden, magnetischen Lochdeckel. Sein abgewinkelter, ergonomischer Griff erleichtert die Handhabung bei der Probenahme, reduziert den Kraftaufwand und ermöglicht eine kontaminationsfreie Bedienung von der Seite.

Das glatte Edelstahlgehäuse ist frei von Schmutzfallen und lässt sich problemlos mit gängigen Desinfektionsmitteln und Sporiziden reinigen. Der innere Flusspfad des Gerätekopfes kann aktiv mit VHP dekontaminiert werden – das Risiko von Sekundärkontaminationen wird dadurch deutlich minimiert. Die intuitive und konfigurierbare Benutzeroberfläche führt Schritt für Schritt durch den Probenahmeprozess. Alternativ kann der MAS-100 Sirius auch bequem per WLAN-Fernbedienung von außerhalb des Reinraums gesteuert werden. Automatisierte Self-Check-Routinen informieren während der Messung über fehlende oder falsch eingesetzte Komponenten.

Der Agarplattenhalter lässt sich werkzeuglos und ohne Adapter auf 55-mm- und 90-mm-Agarplatten sowie Growth Direct®-Kassetten anpassen.

Maximale Prozesseffizienz und Zuverlässigkeit

Die hohe Durchflussrate von 200 SLPM verkürzt die Probenahmezeiten und erleichtert das Einhalten enger Zeitpläne. Eine integrierte Dichtigkeitsprüfung überprüft den korrekten Sitz zwischen Lochdeckel und Sammler und unterstützt so auch den Einsatz von intakten Deckeln. Das Doppelsensor-Design ermöglicht die frühzeitige Erkennung von Sensordrifts und stellt so höchste Präzision bei jeder Probenahme sicher.

Absolute Datenintegrität

Der neue Probenehmer verfügt über einen vollständigen und manipulationssicheren Audit-Trail mit Filter-Funktion. Durch den fehlersicheren Datenexport über Ergebnis-Barcode oder WLAN ist die Integrität der Daten stets gewährleistet. MAS-100 Sirius lässt sich überdies nahtlos in Labor-Informations- Management-Systeme und Umwelt-monitoring-Softwarelösungen einbinden – Active-Directory-Login inklusive.

«Aus unseren gemeinsamen Gesprächen mit hunderten Labormanagern und Anwendern sind zahlreiche Detailverbesserungen in die Entwicklung des MAS-100 Sirius eingeflossen – von A wie austauschbarer Akku bis Z wie zuverlässiger Stand durch den breitem Standfuss», sagt Ronny Zingre, CEO der MBV.

In den kommenden Monaten wird der MAS-100 Sirius dem Fachpublikum auf Messen und Konferenzen vorgestellt.

Für persönliche Live- oder Online-Demonstrationen freut sich das Unternehmen auf Kontaktanfragen. Weitere Informationen: www.mbv.ch/sirius



MBV AG

Industriestrasse 9
8712 Stäfa
www.mbv.ch



Ansprechpartner

Christine Lechner
Head of Marketing Communications
christine.lechner@mbv.ch

Unser neuer SCC-Partner «Safecontech AG»

Unser Credo:

Sicherheit durch Innovation und Expertise

Seit mehr als 20 Jahren folgen wir einer klaren Vision: Wir wollen das Arbeiten mit aktiven Substanzen und Gefahrstoffen im Labor und Technikum sicher machen.

Sichere Containmentlösungen entstehen dann, wenn Ihre Prozessexpertise mit unserer Erfahrung in der Konstruktion von Containments zusammentrifft.

Erfahren Sie mehr



Safecontech AG

Im Wannenboden 9
CH-4133 Pratteln
www.safecontech.ch



Ansprechpartner

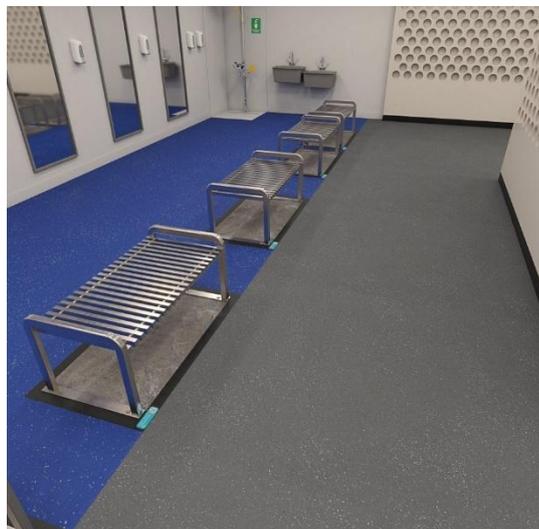
Christine Triscoiu
Produkt Spezialist Sales
ctriscoiu@safecontech.ch

Unser neuer SCC-Partner «Dycem Contamination Control»

With over 50 years of expertise, Dycem® is the world-leading provider of reusable floor-level contamination control mats and flooring. In cleanroom environments, even microscopic particles can jeopardise product integrity, delay production, trigger costly recalls, or damage brand reputation.

Dycem mats have a naturally tacky surface, scientifically proven to capture up to 99.9% of particles from foot and wheel traffic and reduce airborne contamination by up to 75%. Each mat is enhanced with Biomaster antimicrobial technology, which helps inhibit the growth of microbes, offering an added layer of protection for your cleanroom. Dycem is also static dissipative, with a surface resistance of 10^8 ohms, making it suitable for use in electrostatic-sensitive environments.

Unlike disposable alternatives, like peel-off sticky mats, Dycem offers a more sustainable, high-performance solution with a lifespan of 3+ years. By capturing contamination at the point of entry, our mats help minimise contamination, reduce cleaning requirements, improve product quality, and give QA teams greater confidence.



Dycem Contamination Control
Units 2-4 Ashley Trading Estate
GB-BS2 9BB Bristol
www.dycem.com



Ansprechpartner
Elizabeth Makin
Marketing Manager
elizabeth.makin@dycem.com

Unser neuer SCC-Partner «SCS STERYL CLEANROOM SAGL»

Wir schaffen hochmoderne sterile Umgebungen für die Pharma-, Biotechnologie- und Krankenhausbranche. Vom Entwurf bis zur Installation garantieren wir schlüsselfertige Lösungen, die den höchsten internationalen Standards entsprechen.

Was uns auszeichnet:

- Technische Installation von Modulsystemen
- Inspektionsdecken und Zwischendecken
- Zertifizierte und integrierte Fenster und Türen
- Isolierung und kontrollierte Luftdichtheit
- Geplante Wartung



SCS STERYL CLEANROOM SAGL
Via Campagna 30
CH-6934 Bioggio
www.scssterylcleanroom.ch



Ansprechpartner
Marco Faravelli
Founder and Manager
Info@scssterylcleanroom.ch

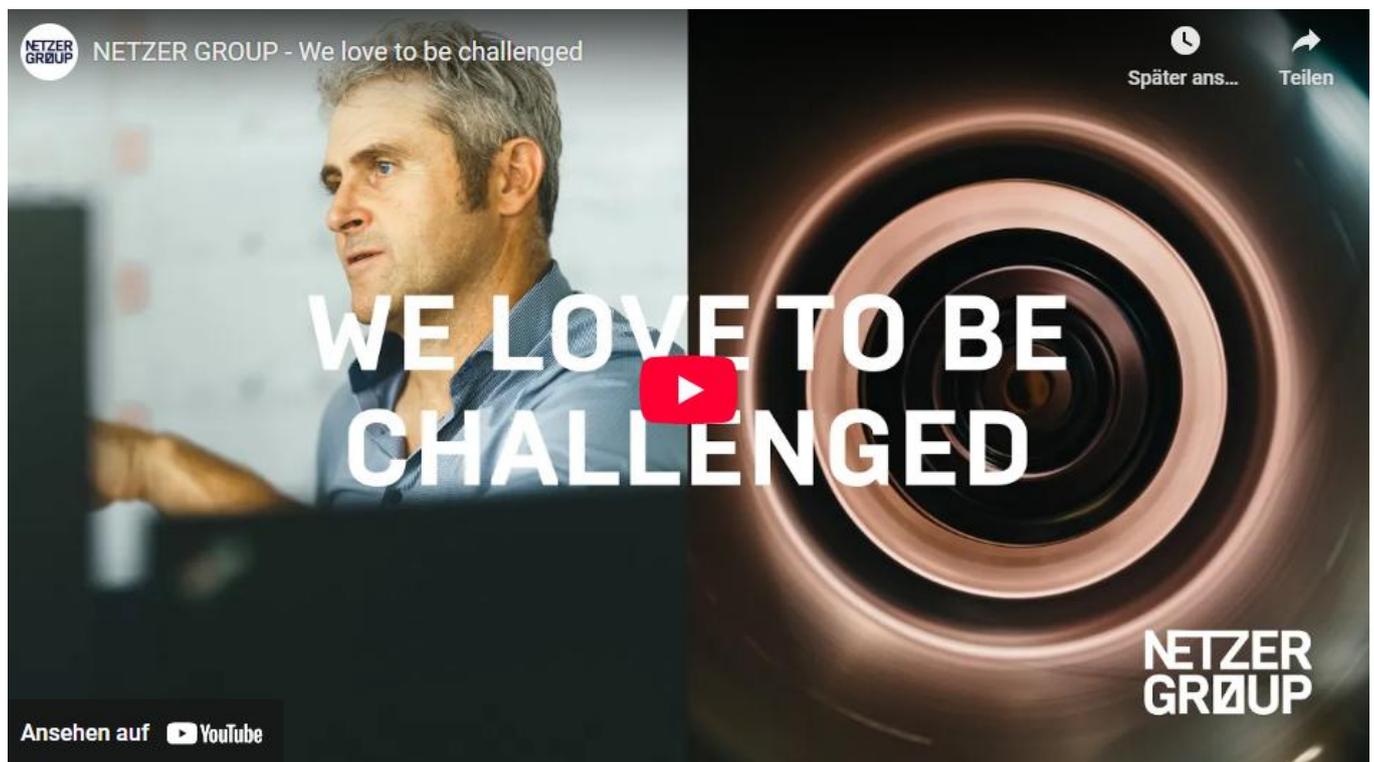
Unser neuer SCC-Partner « NETZER GROUP»

Die NETZER GROUP entwickelt und liefert weltweit als erfahrener Generalunternehmer effiziente und bis ins Detail perfektionierte, maßgeschneiderte Reinraum-Lösungen. Unsere bewährte Kompetenz garantiert Kunden eine hohe Qualität bei Leistungen und Produkten, absolute Sicherheit, exaktes Monitoring und damit optimale Anlagenführung. NETZER GROUP Reinraum-Engineering ist wegweisend in Technologie, Abwicklung und Betriebseffizienz.



Netzer Group

Reinräume ohne Wenn und Aber. Wir von der NETZER GROUP planen und errichten Reinraum-Technikanlagen mit vollständiger Implementierung aller erforderlichen Medien in die Infrastruktur für einen betriebsfertigen Start. Das ist smartes Reinraum-Engineering. Wegweisend in Technologie, Abwicklung und Betriebseffizienz. Das ist unsere Challenge – Engineering Pioneers! [Video-Link](#)



NETZER GROUP GmbH
Studa 14
A-6800 Feldkirch
www.netzergroup.at



Ansprechpartner
Julia Netzer
Projektleitung | Marketing
j.netzer@netzergroup.at

Seminare, Web-Seminare und Events

- 26. August Reinraum Praxisseminar
[Seminarprogramm](#)
- 27. August Qualifizierung von Anlagen und Utilities im GMP-Umfeld
[Seminarprogramm](#)
- 28. August Kontaminationskontrollstrategie sinnvoll umsetzen
[Seminarprogramm](#)
- 02. September Anforderungen an Single use Systeme
[Seminarprogramm](#)
- 03. September Learnings durch den neuen Annex 1
[Seminarprogramm](#)
- 04. September Sicherer Umgang mit Zytostatika
[Seminarprogramm](#)
- 09. und 10. Sep. Reinraum Intensivseminar
[Seminarprogramm](#)
- 11. September Audits und Inspektionen erfolgreich bestehen
[Seminarprogramm](#)
- 14. Oktober Anforderungen an pharmazeutische Gase
[Seminarprogramm](#)
- 15. Oktober Reinraumbau, Technik, Betrieb und Unterhalt
[Seminarprogramm](#)
- 16. Oktober Anforderungen an die Qualifizierung im GMP-Umfeld
[Seminarprogramm](#)
- 21. Oktober Anforderungen an die Reinraumluftechnik
[Seminarprogramm](#)
- 22. Oktober GMP Basiswissen
[Seminarprogramm](#)
- 23. Oktober Monitoring in reinen Räumen
[Seminarprogramm](#)

- 28. und 29. Okt. Intensivseminar für Reinraum-Quereinsteiger
[Seminarprogramm](#)
- 30. Oktober Train the Trainer im GMP-Umfeld
[Seminarprogramm](#)
- 03. November 29. Swiss Cleanroom Community Event
[Eventprogramm](#)
- 05. November Reinigungsvalidierung im GMP-Umfeld
[Seminarprogramm](#)
- 11. November Anforderungen an Excel im GMP-Umfeld
[Seminarprogramm](#)
- 12. November Effizientes Projektmanagement bei Reinraum Um- und Neubau
[Seminarprogramm](#)
- 13. November GMP-Aufbauwissen
[Seminarprogramm](#)
- 18. November Erfolgreiche Teamführung im Reinraum
[Seminarprogramm](#)
- 19. November Smoke Studies und Computersimulationen in der Reinraumtechnik
[Seminarprogramm](#)
- 20. November Computervalidierung und Datenintegrität
[Seminarprogramm](#)
- 02. Dezember Monitoring-Systeme in reinen Räumen
[Seminarprogramm](#)
- 04. Dezember Reinigungsstrategie für reine Räume
[Seminarprogramm](#)

Inhouse – Schulungen bei Ihnen vor Ort!

Sie möchten Schulungen **in Ihrer** Firma durchführen? Gerne stellen wir mit Ihnen, eine auf Sie zugeschnittene **Inhouse-Schulung** zusammen. Nehmen Sie noch heute Kontakt auf!



Frank Zimmermann
Geschäftsführer
fz@swisscleanroomconcept.ch
+41 76 284 14 11

Besuchen Sie für weitere Informationen unser [Inhouse-Schulungsangebot...](#)

Inserieren Sie jetzt

Sie möchten Ihre Firmen-Artikel im Swiss Cleanroom Concept Newsletter veröffentlichen? Kontaktieren Sie uns jetzt unter Info@SwissCleanroomConcept.ch mit Betreff «Newsletter».

Zur freundlichen Beachtung

Dieses Werk ist durch das Urheberrecht geschützt. Zuwiderhandlungen werden straf- und zivilrechtlich verfolgt. Ausser zum Eigengebrauch, ist ohne schriftliche Genehmigung des Autors jegliche – auch auszugsweise – Vervielfältigung und Verbreitung nicht gestattet, sei es

- in gedruckter Form,
- durch fotomechanische Verfahren,
- auf Bild- und Tonträgern,
- auf Datenträgern aller Art.

Untersagt ist ebenfalls das elektronische Speichern, insbesondere in Datenbanken, zum Zwecke des Verfügbarmachens für die Öffentlichkeit, sei es zum individuellen Abruf, zur Wiedergabe auf Bildschirmen oder zum Ausdruck. Dies schliesst auch Podcast, Videostream usw. ein.

Das Übersetzen in andere Sprachen ist ebenfalls vorbehalten. Die Informationen in diesem Werk spiegeln die Sicht des Autors aufgrund eigener Erfahrungen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung dar. Bitte beachten Sie, dass sich gerade im GMP-Umfeld die Bedingungen sehr schnell ändern können.

Sämtliche Angaben und Anschriften wurden sorgfältig und nach bestem Wissen und Gewissen ermittelt. Trotzdem kann von Autor und Verlag keine Haftung übernommen werden, da (Wirtschafts-) Daten in dieser schnelllebigen Zeit ständig Veränderungen ausgesetzt sind.

Insbesondere muss darauf hingewiesen werden, dass sämtliche Anbieter für ihre Angebote selbst verantwortlich sind. Eine Haftung für fremde Angebote ist ausgeschlossen. Gegebenenfalls ist eine Beratung bei der jeweiligen Firma angeraten.

© Copyright Newsletter Sommer 2025

Swiss Cleanroom Concept GmbH
Im Eggacker 11
4312 Magden
Schweiz

Frank Zimmermann
Geschäftsführer
+41 76 284 14 11
fz@swisscleanroomconcept.ch