



Sndi

Von Krümelmonstern und anderen Partikelschleudern und wie der Raum trotzdem rein bleibt!

Seit 1968 ist Sndi der Experte auf dem Gebiet der Miete / Pflege von Berufsbekleidung und Zubehör für Reineräume und kontrollierte Umgebungen.

Sndi (Suisse) SA betreibt seit 1986 die Wäscherei in Brügg bei Biel. Heute arbeiten 27 Personen im Unternehmen.

Der persönliche Kontakt mit unsern Kunden uns wichtig und massgeschneiderte Lösungen sind unsere Stärke!

Kontaminationsquelle Mensch:

Eine Person erneuert innert 26-28 Tage die gesamte Hautfläche (1,75m²).

Das ergibt 350 bis 400 Gramm Haut pro Monat in Form Schuppen mit einem Durchmesser von 25 bis 30 µm.

Die Zone mit dem grössten Hautverlust befindet sich zwischen den Beinen und an den Hüften.

Zusätzliche Partikelkontaminationsquellen:

Nahrungsfragmente

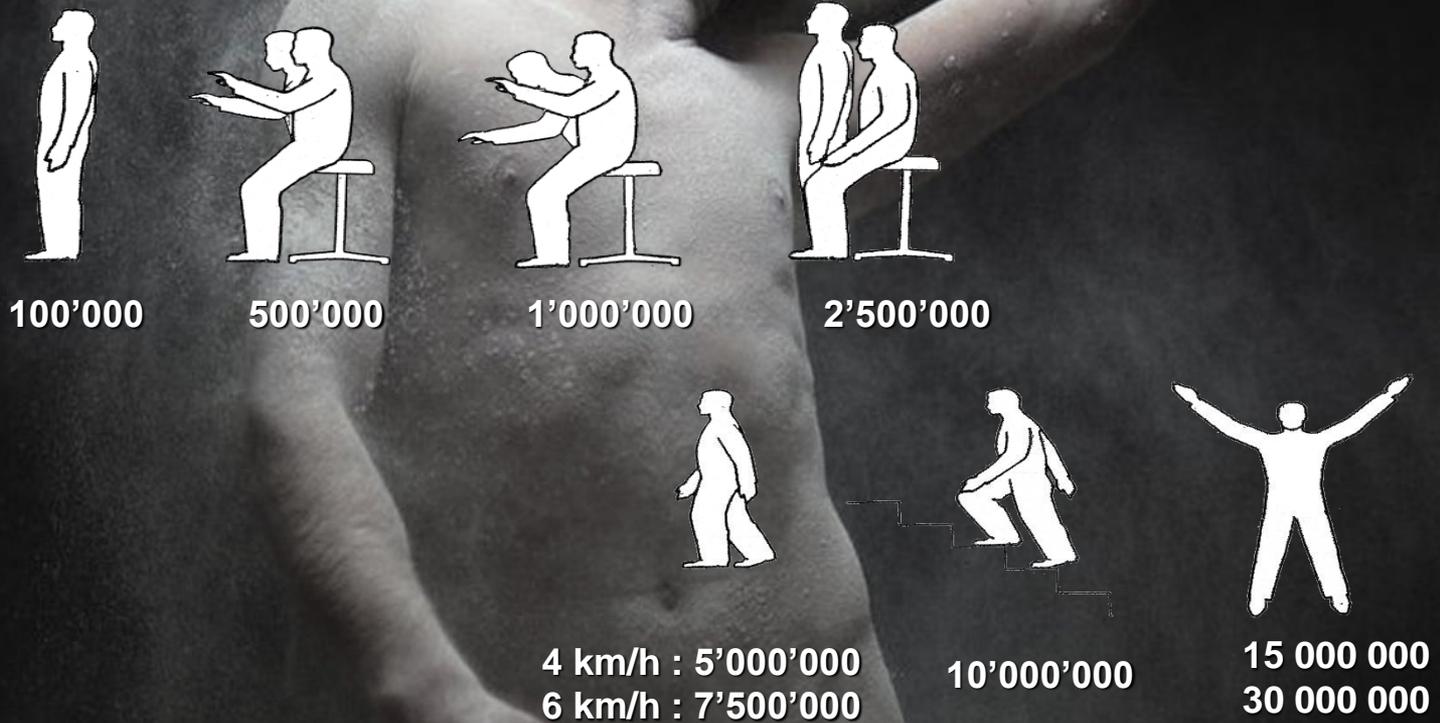
Bekleidungsfasern

Strassenschmutz an Schuhen

Make up, Parfum etc.



Kontaminationsquelle Mensch: Anzahl der pro Minute abgegebenen Partikel von $0,3\mu\text{m}$ und grösser



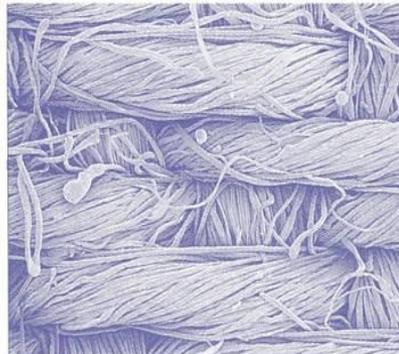
Zum Schutz des Reinraumes – die richtige Kleidung

- Synthetische Gewebe aus Filament-Garn, glatte Fläche
- Leicht und geschmeidig, atmungsaktiv
- Vermeiden von « Staubnestern » (Taschen, Klettverschlüsse, usw.)
- Sie laden sich nicht statisch auf
- Leicht zu reinigen und behandlungsbeständig
- Einfache An- und Entkleidung
- Klar definierte Ankleideprozedur
- Richtige Kleidergrösse

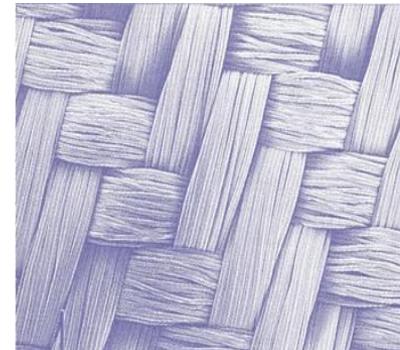
Gewebestruktur unter dem Mikroskop :



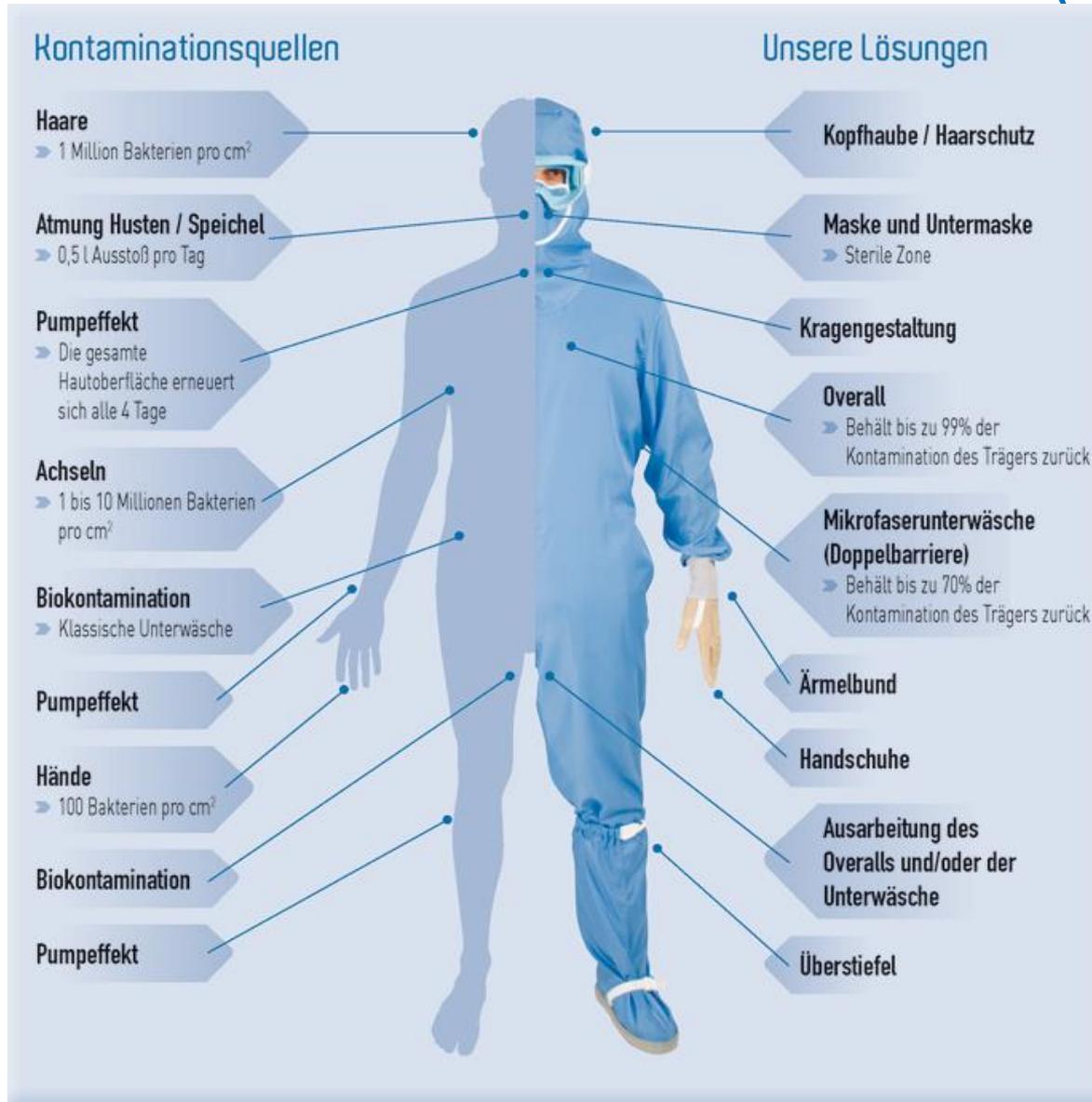
100% CO



Mischgewebe CO / PET



100% PET



Was wir ausserdem tun zur Vermeidung von Partikelkontaminationen...

- Regelmässige Aufbereitung nach den gängigen Normen und mit geschultem Personal
- Wareneingangskontrolle auf Defekte, Reparaturen nach Norm
- Jedes Kleidungsstück ist mit einem Strichcode ausgerüstet
- Maximale Zyklenzahl wird überprüft und eingehalten
- Partikelkontrolle
- Extranet mit allen Details zum Kleiderpark
- Der Transport der Kleider findet nur in Lieferwagen statt, die ausschliesslich Reinraumartikel transportiert

... und was wir leider nicht selbst tun können:

- Kleider regelmässig und entsprechend der Firmenvorgaben wechseln
- Die Kleider rechtzeitig zur Reinigung geben
- Ankleideprozedur genau einhalten
- Persönliche Hygiene!





**Das Sndi-Team kümmert sich gerne auch um Ihre
Wäsche!**

