



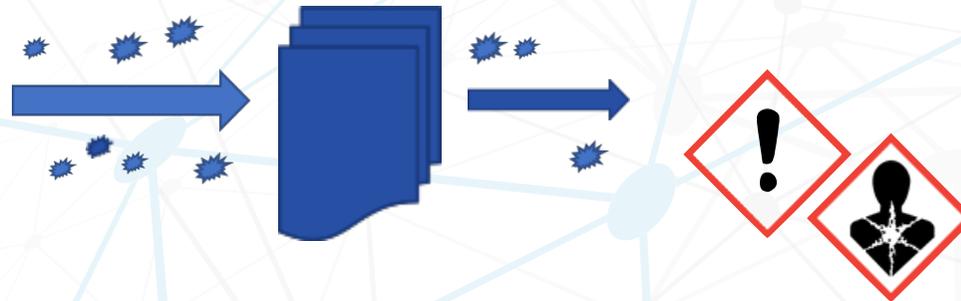
HYGIENISCHES LUFTMANAGEMENT mit der

Bi@xi[®]
.TECHNOLOGY





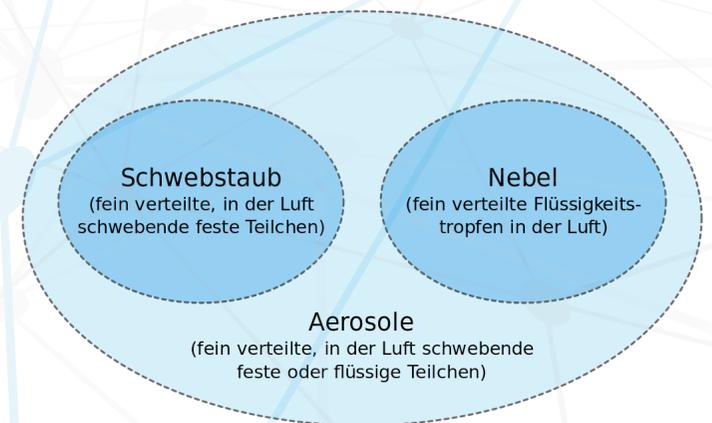
Während die Natur die Partikel natürlich säubert, ist es in geschlossenen Räumen nur bedingt möglich. Filter können die Luft zwar technisch bewegen und somit reinigen. Dabei gibt es verschiedene Filtertypen, die eine unterschiedliche Effizienz besitzen, doch selbst die Besten, können die Luft nicht zu 100% Schwebepartikelfrei halten.





Die patentierte BiOxi® Technologie, auf Basis von Wasserstoffperoxid, ist einer der wenigen Methoden, die diese unerwünschten Mikroorganismen vollständig „eliminieren“ kann. Aus flüssigem Wirkstoff wird ein Trockennebel erzeugt, dessen Partikel kleiner als 10 µm sind und sich dadurch mit der Luft (8 µm) verbindet.

Der Trockennebel besteht hierbei nur aus Aerosol und ist somit NICHT Gesundheitsschädlich.





Die geringen Wirkstoffmengen erwirken einen enormen Oberflächenkontakt, was auch schwer zu erreichende Flächen säubert und sie kontrolliert erreicht, wobei nichts abgedeckt werden muss. Der Aerosol Nebel besitzt nämlich die physikalische Eigenschaft, ein Teil der Luft zu werden und kann dadurch ungehindert sämtliche Schwebepartikel erreichen.

Die Wirkstoffe sind dabei hochrein und benötigen weder oberflächenentspannende Bestandteile, noch Oxidationsverzögerer.

Gleichzeitig ist der einzige Rückstoff der bleibt, **SAUERSTOFF!!**





Beim Einsatz von der patentierten BiOxi® Technologie, werden alle mit der Luft in Berührung kommenden Flächen und Gegenstände innerhalb weniger Minuten wirksam und sicher desinfiziert.

Diese gründliche Durchdringung gewährleistet die wirksame Entkeimung auch derjenigen Bereiche, die normalerweise unzugänglich oder nur schwer erreichbar sind.

Selbst eine Vielzahl von Studien und Auszeichnungen beweisen die Leistungsfähigkeit des patentierten BiOxi® Verfahrens.





Das patentierte BiOxi® Verfahren findet seinen erfolgreichen Einsatz in den Bereichen:

- Lebensmittelindustrie
- Gastronomie
- Pflege- und Gesundheitswesen
- Werks- und Lagerhallen
- Produktionsstätten
- Schulen, Aktions- und Aktivitätsräumen

