



Durchführung - Fumigation mit AIRFUM

Vorbereitungen:

Informationen an Mitarbeiter und Menschen in der Umgebung

- 1) **Alle Mitarbeiter** vor der Desinfektion unterrichten.
- 2) Falls Nachbarn vorhanden, diese informieren, dass nicht die Feuerwehr gerufen wird, falls Sie Rauch feststellen.

Vorbereitungen in Räumlichkeiten

- 3) In den Räumen **vorhandene, unverpackte Lebensmittel** sind so abzudecken, dass sie allseitig umschlossen sind oder aus dem Raum zu entfernen, dgl. Laborgeräte, Laborglaswaren und andere möglicherweise staubempfindliche Gegenstände.
- 4) Oftmals ist es empfehlenswert, nicht nur den kritischen Raum selber, sondern auch die Vor- und Nachbarräume mit in die Behandlung einzubeziehen. So wird vermieden, dass sofort wieder keimreiche Luft in den desinfizierten Raum strömt.
- 5) Bei ineinander gehenden oder teilweise unterteilten Räumlichkeiten Dose auf die Schwelle zwischen den Räumen oder Raumteilern stellen. Bei Fahrstuhl Kabine unten mit geöffneter Tür stehen lassen und oben Dosen in Serviceöffnung stellen. Lüftungskanäle, wenn möglich, zur Rauminnenseite geöffnet halten.

6) Räumlichkeiten „abdichten“:

- **Türen, Fenster und sonstige Außenöffnungen schließen.**
 - **Belüftungsanlagen ausschalten.** Je weniger Luftbewegung im Raum ist, desto gleichmäßiger breitet sich der Rauch aus und umso länger schweben die feinen Rauchpartikel wirksam in der Luft.
 - **Klimaanlagen ausschalten**
 - Bei **Fahrstuhl** Kabine unten mit geöffneter Tür stehen lassen und oben Dosen in Serviceöffnung stellen. Lüftungskanäle, wenn möglich, zur Rauminnenseite geöffnet halten.
- 7) Es dürfen **keine Dampfschwaden** im Raum sein, es könnte sonst zu einer Rußflockenbildung kommen.
 - 8) **Vorhandene Rauchmelder ausschalten**, dgl. Anlagen mit Hochleistungsschwebstofffiltern.

Vorbereitung und Aufstellung der Dosen

Dosen bei Raumtemperatur lagern!

1. Vor dem Öffnen: Dosen mehrmals leicht hin und her schwenken (nicht stürzen oder aufstauchen). Das durch den Transport möglicherweise zusammengewühlte Pulver wird aufgelockert und hat bessere Brenneigenschaften
2. Dosen auf hitzefeste Unterlage stellen. Im Umkreis von 50 cm sollten sich keine leicht- entflammaren Gegenstände befinden. Stabfeuerzeug parat legen
3. Beim Anzünden mehrerer Dosen die Reihenfolge so wählen, dass keine Notwendigkeit besteht, durch einen bereits rauchgefüllten Raum zu gehen. Sonst vorsichtshalber Gesichtsmaske mit Rauchfilter mitnehmen. Beginnen Sie mit der entferntesten und enden Sie mit der dem Ausgang nächsten Dose
4. Um ein Verschütten des Pulvers und Funkenflug beim Abbrennen zu vermeiden, ist das Pulver abgedeckt. Zünden Sie den Docht am herausguckenden Ende an. Der Rauch steigt senkrecht auf. Verlassen Sie dann den Raum und schließen Sie die Tür..
5. Wichtiger Hinweis: Das Anzünden geschieht am besten mit einem Feuerzeug oder besser noch mit einem Gasanzünder. Halten Sie die Flamme mindestens 8 Sekunden gegen den Docht, um sicher zu gehen, dass der Docht entzündet ist und sich in das Pulver einbrennt.
5. Der Verbrennungsvorgang dauert je nach Dosengröße wenige Minuten. Der Rauch steigt auf und füllt dann den ganzen Raum. Die Rauchpartikel verbinden sich in der Luft, werden schwerer und sinken langsam zu Boden.
6. Nach dem Absetzen des Rauches kann der Raum wieder betreten werden (mindestens nach 4 Stunden) Geruch kann noch vorhanden sein. Gegebenenfalls kurz durchlüften. Falls erforderlich Rauchniederschlag auf den produktberührenden Oberflächen beseitigen.

Sicherheitshinweise:

Beachten Sie Sicherheitsdatenblatt u. Technisches Datenblatt

Die beim Umgang mit Chemikalien und Biozidprodukten erforderlichen allgemeinen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Rauch nicht einatmen. Rauchgefüllte Räume nur mit Atemschutzmaske betreten. Der Rauch kann bei empfindlichen Personen zu Reizungen von Augen und Schleimhäuten führen. Pulver nur mit Schutzhandschuhen anfassen. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser spülen und gegebenenfalls Arzt konsultieren.

Relevante R-Sätze: 34/22/36, reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.

Gefahrenwarnung: Xi: reizend.