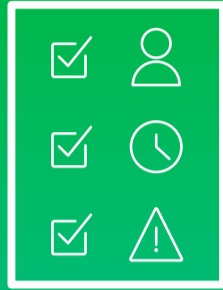


# Gefahren in der Luft? Wir helfen Ihnen!

Luftgetragene Schadstoffe sind nicht immer sichtbar. Umso wichtiger ist es, Gefahren zu erkennen und geeignete Maßnahmen durch ein Atemschutzprogramm zu ergreifen. Wir von 3M helfen Ihnen gerne dabei, Ihr Mitarbeiterteam vor sichtbaren und unsichtbaren Gefahren in der Luft zu schützen.



## 1. Gefährdungen ermitteln.

- Berücksichtigen Sie Sicherheitsdatenblätter
- Bewerten Sie Ihre Umgebung und Anwendungsbereiche
- Bestimmen Sie, welche Personengruppen bzw. einzelne Personen potentiell gefährdet sind
- Berücksichtigen Sie die Arbeitszeiten der Personengruppen bzw. einzelnen Personen, die vorkommenden oder vorhandenen Gefahrstoffe sowie die möglichen Expositionen

## 2. Messung der Konzentration am Arbeitsplatz.

- Konzentrationen am Arbeitsplatz müssen durch Messungen oder Expositionsabschätzung bestimmt werden
- Entscheiden Sie über die für Ihr Unternehmen am besten geeignete Art der Ermittlung von Schadstoffkonzentrationen, 3M kann Ihnen dabei behilflich sein
- 3M™ Monitore (Passivsammler) können bspw. zur Messung bestimmter Gase und Dämpfe eingesetzt werden



## 3. Analyse.

- Analysieren Sie Ihre Proben. Ein auf Gefahrstoffmessungen am Arbeitsplatz spezialisiertes Labor könnte Ihnen helfen
- Sollte die Analyse der Messergebnisse Gefahrstoffkonzentrationen über den Grenzwerten ergeben, müssen Schutzmaßnahmen ergriffen werden, die auch die Nutzung von Atemschutz beinhalten können.



## 4. Auswahl des Atemschutzes.

Wenn Sie die Gefahr von Schadstoffen nicht beseitigen oder mit anderen Maßnahmen kontrollieren können, unterstützen Sie die 3M™ Auswahlhilfen dabei, die richtige Atemschutzmaske für Ihr Team zu finden.

Wählen Sie aus einem breiten Portfolio:

- Einweg-Atemschutzmasken (Partikelmasken)
- Wiederverwendbare Halb- und Vollmasken
- Gebläse- und Druckluftatemschutzgeräte
- Pressluftatmer



## 5. Maßnahmen umsetzen und fortführen.

Implementieren Sie ein dokumentiertes Atemschutzprogramm, das folgendes beinhalten kann:

- Kontinuierliche Überprüfung und Verbesserung
- Dichtsitzprüfung
- Fortlaufende Mitarbeiterschulung und -unterweisung

