

# Vorsicht bei Tätigkeiten mit entzündbaren Flüssigkeiten!

Bei Tätigkeiten mit entzündbaren Flüssigkeiten kann eine gefährliche explosionsfähige Atmosphäre entstehen. Wenn das nicht verhindert werden kann, müssen Sie Maßnahmen treffen, die eine Entzündung der Dämpfe verhindert.

- Zündquellen aus dem Gefahrenbereich fernhalten
- unkontrollierte Zündquellen aus dem Bereich unterhalb der Arbeitshöhe fernhalten
- ausreichend Abstand zu Zündquellen halten
- unter dem Abzug arbeiten
- für ausreichende Belüftung sorgen

Die im Einzelfall erforderlichen Maßnahmen sind im Rahmen der Gefährdungsbeurteilung zu ermitteln und im Betrieb umzusetzen. Für den Gefahrenbereich (Zoneneinteilung) muss ein Explosionsschutzdokument erstellt werden.

## Kein Um- und Abfüllen in der Nähe von Zündquellen!

- Bunsenbrenner, Gas- und Elektroheizungen
- heiße Geräte oder Oberflächen
- motorbetriebene Geräte

## Achtung: verborgene Zündquellen

- Kühlschränke, Spülmaschinen
- Gastherme, Durchlauferhitzer
- Steckdosen und Schalter

## Weitere Schutzmaßnahmen

- Abzug benutzen
- ausreichende Belüftung
- feuerhemmende Abtrennung der Nachbarräume

**Maßnahmen in der Gefährdungsbeurteilung bzw. im Explosionsschutzdokument festlegen!**

