

# Checkliste Kohlenmonoxid (CO)



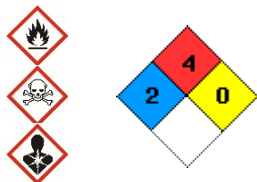
## Stoffeigenschaften:

Stoffname: Kohlenmonoxid (CO)  
Synonyme: Kohlenstoffmonoxid, Kohlenoxid  
Eigenschaften: giftig, farb- und geruchlos  
Dichte: 0,967 (Luft =1)  
MAK Wert: **30 ppm**

**263**  
**1016**

## H Sätze:

- H220: Extrem entzündbares Gas
- H360D: Kann das Kind im Mutterleib schädigen
- H331: Giftig beim Einatmen
- H372: Schädigt die Organe



## Grundsätze:

### Relative Dichte fast ident mit Luft (0,967)

- Messungen\* am Boden sowie an der Decke durchführen
- Geöffnete Fenster, Türen sowie eine mögliche Überdruckbelüftung beachten

### Großes Diffusionsvermögen

- Messungen\* in den benachbarten Räumen, sowie in den Räumen oberhalb (zB: Dachboden), bzw. unterhalb (zB: Keller) des Austrittortes durchführen
- Messungen\* in den unmittelbar angrenzenden Wohnungen, Häusern durchführen!
- Lüftungssysteme beachten (Wohnraumlüftung, Sammellüftung,..)
- Bei Mehrparteienhäusern analog vorgehen!

## Taktikgrundsätze:

### Belüftung

- Vorzugsweise elektrisch betriebene Lüfter verwenden
- Bei Lüftern mit Verbrennungsmotor permanente CO Messungen\* durchführen

### Menschenrettung / Tierrettung

- Verunfallte Person(en) wenn vorhanden mittels Spülhaube retten
- Rettungsdienst verständigen (inklusive Angabe des CO Messwertes\*)

\*Hinweis: Sämtliche Messwerte sind ausschließlich für den feuerwehrinternen Gebrauch zu verwenden!

Quellenangaben: BSB Martin Piller ([www.bfkdo-wiener-neustadt.at](http://www.bfkdo-wiener-neustadt.at))  
Richard Pyrek ([www.co-vergiftung.at](http://www.co-vergiftung.at))  
Stand:02/2013 Hommel Interaktiv 11.0 2012 ([www.springer.at](http://www.springer.at))

# Checkliste Kohlenmonoxid (CO)

