

Wie kommt es zu Bränden?

Für einen Brand benötigt es Sauerstoff, Wärme, sowie einen brennbaren Stoff, bei einem richtigen Mengenverhältnis.

Durch Entzug eines dieser Komponenten, kann man einen Brand stoppen.

Verbrennungsdreieck



Für die Löschung von Bränden gibt es daher folgende Möglichkeiten:

- Wärmeentzug (kühlen durch Wasser)
- Entzug des Sauerstoffs (z.B.: CO₂)
- Unterbindung der chemischen Reaktion (z.B.: Pulverlöscher)