

**Vorgang: Methode: Abkühlung unter Entzündungstemperatur**

**LV SV**

Beschreibung: In einer feuerfesten Schale entfacht man einen kleinen Brand (Papier, Pappe oder Holz). Wenn die Flammen deutlich zu beobachten sind, spritzt man kontrolliert Wasser in den Brandherd, so dass der Brand gelöscht.

**Schadensrisiko:**

durch Entzündung / Brand

**Beteiligte Gefahrstoffe:****andere Stoffe:**

Papier, Pappe oder Holz

**Substitutionsprüfung durchgeführt**

Substitution nicht erforderlich: keine Gefahrstoffe im Experiment

**Besondere Sicherheitshinweise:****Maßnahmen / Gebote:**

Schutzbrille

Brandschutz-  
maßnahmen

----- Schule

----- Lehrkraft

----- Unterschrift