Gefährdungsbeurteilung **Dichtebestimmung**

aufgerufen: 30.04.2025

Vorgang: Masse von Kubikzentimeterwürfeln und Volumenbetimmung durch Wasserverdrängung

LV SV

Beschreibung: A Man bestimmt die Masse einer Reihe von Kubikzentimeterwürfel verschiedener Stoffe.
B Schwefelstücke werden zunächst gewogen. Dann werden die Stücke zur Volumenmessung in einen hälftig mit Wasser gefüllten Messzylinder eingebracht. Die Dichte wird aus den Messwerten berechnet.

Schadensrisiko:

Beteiligte Gefahrstoffe:

andere Stoffe:
Kubikzentimeterwürfel verschiedener Stoffe, Schwefelstücke

Substitutionsprüfung durchgeführt

Substitution nicht erforderlich: keine Gefahrstoffe im Experiment

Besondere Sicherheitshinweise:

Maßnahmen / Gebote:

Schutzbrille

_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ Schule _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ Lehrkraft _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ Unterschrift