

## Vorgang: Rückbildung thermisch verformter (tiefgezogener) PS-Objekte

**LV SV**

Beschreibung: Tiefgezogene Becher von Polystyrol (Joghurtbecher o.ä.) werden mit der Heißluftpistole stetig erwärmt, bis sie in die Plattenform zurückschrumpfen, aus der sie gezogen wurden.

### Schadensrisiko:

durch Einatmen / Hautkontakt

durch heißes / tiefkaltes Material

### Beteiligte Gefahrstoffe:

#### andere Stoffe:

unspez. Ausgasungen

### Substitutionsprüfung durchgeführt

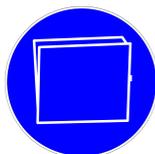
Substitution nicht erforderlich: keine Gefahrstoffe im Experiment

### Besondere Sicherheitshinweise:

#### Maßnahmen / Gebote:



Schutzbrille



Lüftungs-  
maßnahmen



Schutz-  
handschuhe

----- Schule

----- Lehrkraft

----- Unterschrift