

Vorgang: Orientierung von Makromolekülen zum Gitter

LV SV

Beschreibung: Ein Handschuh aus Naturlatex (alternativ: Luftballon, Einweckgummi) wird zur Temperaturprüfung auf die Stirn bzw. Oberlippe gehalten. Danach wird das Gummistück schnell recht stark gedehnt und im gestreckten Zustand sofort wieder an die Stirn oder Oberlippe gehalten. Dann entspannt man das Material und prüft erneut das Temperaturverhalten.

Schadensrisiko:

Beteiligte Gefahrstoffe:

andere Stoffe:

Substitutionsprüfung durchgeführt

Substitution nicht erforderlich: keine Gefahrstoffe im Experiment

Besondere Sicherheitshinweise:

Achtung! Der Hautkontakt mit Naturlatex kann bei einzelnen Personen Allergien hervorrufen.

Maßnahmen / Gebote:

----- Schule ----- Lehrkraft ----- Unterschrift