

Vorgang: Wirkung von Tensidmolekülen

LV SV

Beschreibung: In einem Ansatz wird Speiseöl mit Wasser vermischt, in einem zweiten Ansatz Speiseöl mit Waschmittellösung. Beide Ansätze werden heftig geschüttelt. Man vergleiche die beiden Ansätze über längere Zeit.

Schadensrisiko:

Beteiligte Gefahrstoffe:

andere Stoffe:

Speiseöl, Wasser, Waschmittel

Substitutionsprüfung durchgeführt

Substitution nicht erforderlich: keine Gefahrstoffe im Experiment

Besondere Sicherheitshinweise:

Maßnahmen / Gebote:



Schutzbrille

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