

Vorgang: Positiver Stärkenachweis bei Margarine

LV SV

Beschreibung: Je ein Klümpchen Butter und Margarine werden mit etwas Wasser im Rggl. erhitzt. Nach dem Abkühlen tropft man etwas Iod-Kaliumiodid-Lösung hinzu. Nur bei Margarine tritt Blaufärbung auf.

Schadensrisiko:

durch heißes Material

Beteiligte Gefahrstoffe:

andere Stoffe:

Butter, Margarine, Iod-Kaliumiodid-Lösung

Substitutionsprüfung durchgeführt

Substitution nicht erforderlich: nahezu risikofreier Standardversuch

Besondere Sicherheitshinweise:

Maßnahmen / Gebote:



Schutzbrille

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