

Vorgang: Abnahme der Blaufärbung im Iod-Stärke-Komplex

LV SV

Beschreibung: Zwei Rggl. werden mit Stärke-Lösung und 2 Tropfen LUGOL'scher Lösung versetzt. Dem ersten fügt man gemäß Anleitung die Enzymlösung (Amylase) zu, das zweite dient als Blindprobe.

Schadensrisiko:

Beteiligte Gefahrstoffe:

andere Stoffe:

Stärke-Lösung, Amylase-Lösung, LUGOL'sche Lösung

Substitutionsprüfung durchgeführt

Substitution nicht erforderlich: keine Gefahrstoffe im Experiment

Besondere Sicherheitshinweise:

Maßnahmen / Gebote:



Schutzbrille

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