

Vorgang: Vorbereitender Versuch zur reduktiven Farbzerstörung

LV SV

Beschreibung: Man löst je nach Bedarf eine halbe Tablette des Farbstoffs in 350 mL Leitungswasser bzw. eine ganze Tablette in 700 mL. Gelegentliches Rühren beschleunigt den Vorgang.

Schadensrisiko:**Beteiligte Gefahrstoffe:****andere Stoffe:**

Eierfarbentablette (blau: Indigocarmin)

Substitutionsprüfung durchgeführt

Substitution nicht erforderlich: keine Gefahrstoffe im Experiment

Besondere Sicherheitshinweise:

Farbe färbt stark!

Maßnahmen / Gebote:**Schutzbrille**

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