Gefährdungsbeurteilung **Quantitativ Vitamin C nachweisen**

aufgerufen: 10.11.2026

Vorgang: Teststäbchen-Analytik bei Obst und Gemüse **LV SV**

Beschreibung: Aus frischem Obst, Kartoffeln oder Gemüse wird durch Zerkleinern und Auspressen etwas Saft gewonnen. Man hält die Teststäbchen für 10 sec in den Presssaft und vergleicht die Farbe der Testzone mit der Farbskala auf der Packung.

Schadensrisiko:

Beteiligte Gefahrstoffe:

andere Stoffe:
Obst, Kartoffel, Gemüse, Vit-C-Teststäbchen

Substitutionsprüfung durchgeführt
Substitution nicht erforderlich: keine Gefahrstoffe im Experiment

Besondere Sicherheitshinweise:

Maßnahmen / Gebote:

Schutzbrille

_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ Schule _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ Lehrkraft _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ Unterschrift