Gefährdungsbeurteilung pH-Wert der Ethansäure (Essigsäure)

aufgerufen: 01.05.2025

Vorgang: pH-Wert von verd. Ethansäure (Essigsäure) LV SV

Beschreibung: Der pH-Wert der verd. Ethansäure (Essigsäure) wird mit Indikatorpapier geprüft.

Schadensrisiko:

durch Einatmen / Hautkontakt

Beteiligte Gefahrstoffe:

Essigsäure (w=____% (10-25%)) [Achtung] GHS05

H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

GHS05

andere Stoffe:
Universalindikator-Papier

Substitutionsprüfung durchgeführt

Substitution nicht erforderlich: risikoarmer Standardversuch

Besondere Sicherheitshinweise:

Maßnahmen / Gebote:

Schutzbrille

Schutz-handschuhe

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