

## 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