CHAP **Säuren und Basen**
CHEMIE-HAUSAUFGABEN PRAKTISCH[·]

Themenbereich: Säuren, Basen, Salze

Name.....Datum.....

Untersuchen Sie im Haushalt einige Ihnen zugänglichen Stoffe (Lebensmittel, Putzmittel, Kosmetika, Seifen, Mittel der Werkstatt etc.) auf den pH- Wert. Feuchten Sie dazu das pH- Papier an und geben sie dann einen kleinen Tupfer der Flüssigkeiten zu oder reiben Sie die Festkörper auf dem pH- Papier. Stellen Sie die Resultate in der Tabelle zusammen. Nehmen Sie von den Seifen, den Shampoos und den Wasch- und Reinigungsmitteln ganz wenig auf die Finger und beschreiben Sie, wie sich die Substanzen beim Reiben zwischen den Fingern anfühlen. **Warnaufschriften beachten!**

Substanz; Name	Wie fühlt sich diese Substanz an	pH- Wert

Interpretation, Bemerkungen:

Skizzen/Diagramme : Rückseit e

[·] Dr.Peter Bützer, ☺ HASREBAS.DOC