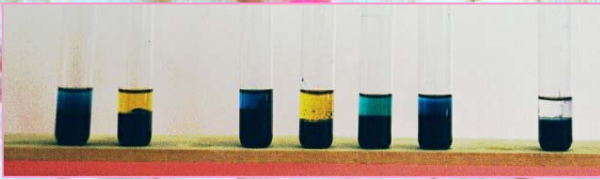
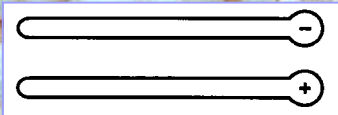


## Station 1: Die wichtigsten Helfer beim Waschen



Nachweis von Anion- und Kationtensiden

Aniontensid  
Kationtensid



Fettlösliche Gruppe      Wasserlösliche Gruppe

## Station 6: Und was sagt die Umwelt dazu?



Verlust der Tensidfunktion beim Primärabbau



## Station 2: Wie wird die Weste weiß?



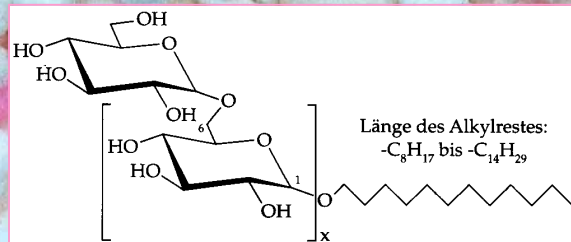
Versuche zur Waschwirkung von Tensiden

# Das Geheimnis der weißen Weste

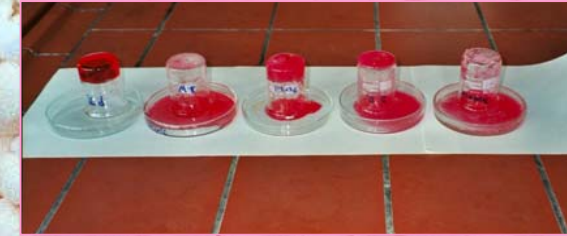


## Ein Lernzirkel – rund ums Waschen

### Station 5: Das süße Geheimnis der Zuckertenside



### Station 3: Wer frisst Draculablut?



Wirkung von eiweißspaltenden Enzymen

### Station 4: Am Anfang war die Seife



Waschversuche mit verschiedenen Waschmitteln