

<u>Nr.:</u>	29
<u>Versuch:</u>	Herstellen von einer Handcrème
<u>Zeit:</u>	ca. 30-40 min
<u>Autor:</u>	Sarah Mentzel
<u>Geräte:</u>	Brenner mit Dreifuß und Keramiknetz oder Heizplatte 2 Bechergläser (100ml), Messzylinder (50ml) Thermometer, Glasstab, Waage, Cremedöschen
<u>Chemikalien:</u>	2,5 g Tegomuls, 6 g Traubenkernöl, 1,5 g Bienenwachs, 0,5 g Cetylalkohol, 8 Tropfen Paraben K, 30 ml dest. Wasser
<u>Durchführung:</u>	Bringe das destillierte Wasser kurz zum Kochen und stelle es dann zum abkühlen beiseite. Gib die restlichen Zutaten, bis auf das Konservierungsmittel Paraben K, in das zweite Becherglas. Sie bilden die Fettphase. Erwärme das Gemisch langsam auf 70°C, am besten in einem Wasserbad. Wenn Wasser und Fettphase noch etwa 65°C bis 70°C heiß sind, gießt man unter ständigem umrühren das Wasser langsam in die Fettphase. Füge nun Paraben K hinzu. Man muss solange rühren, bis sich die Creme nur noch handwarm anfühlt. Sie kann dann in ein zuvor heiß ausgespültes Cremedöschen gefüllt werden. Die Creme ist ungefähr 3 Monate haltbar.