

# Chemie der Pigmente und Farbstoffe

## Pigmente

Metall-Nichtmetallverbindungen  
= Salze nicht wasserlöslich



Gelber Ocker

Benötigen zum Haften an der  
Oberfläche ein Bindemittel



Bindemittel

## Farbstoffe

Molekularverbindungen in der  
Regel wasserlöslich

Pflanzenbestandteile =  
Naturstoffe



Krappwurzel



Synthetische  
Farbstoffe

Färben z.B. Textilien oder  
Lebensmittel