

CH8 O-Derivate

O-Derivate (Basics)	Playlist Basics und Wechselwirkungen
Stoffklassen	<ul style="list-style-type: none">• Alkohole (8min)• Carbonsäure (6min)• Säure-Eigenschaften (Vertiefung) (9min)• Nachbesprechungsvideo: AB O-Derivate (5min)
Wechselwirkungen	<ul style="list-style-type: none">• Wechselwirkungen (12min)• Experiment Mischbarkeit (erklärt mit pptx-Präsentation) (11min)• Mischbarkeit Ethanol-Wasser (8min)• Nichtmischbarkeit Benzin-Wasser (9min)• Arbeitsblatt: Erklärungen zu Löslichkeit/Mischbarkeit (5min)
O-Derivate (Veresterung etc)	Playlist Veresterung bis Waschprozess
Veresterung	<ul style="list-style-type: none">• Veresterung (14min)• Triglyceride (8min)
Seifenherstellung, Waschprozess	<ul style="list-style-type: none">• Seifenherstellung (Plakat!) (5min)• Tenside (10min)• Waschprozess (10min)