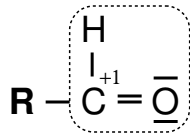
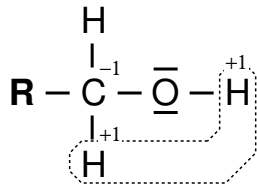


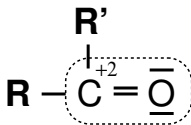
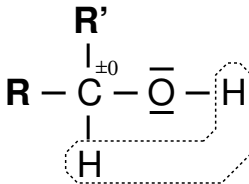
primäre Alkohole



**Alkanale**

(Aldehydgruppe)

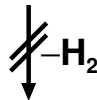
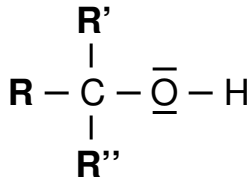
sekundäre Alkohole



**Ketone**

(Ketogruppe)

tertiäre Alkohole



Wie man an den Oxidationszahlen erkennt, ist die Dehydrierung mit einer Oxidation des Kohlenstoffs der funktionellen Gruppe verbunden. Die Dehydrierung ist also gleichzeitig eine Redoxreaktion.