

# Download Alkene To Diol

Alkene (früher auch Olefine) sind chemische Verbindungen aus der Gruppe der aliphatischen Kohlenwasserstoffe, die an beliebiger Position mindestens eine Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindung im Molekül besitzen. Die Elektrophile Addition (A E) ist eine chemische Reaktion in der Organischen Chemie, bei der ungesättigte Kohlenwasserstoffe (Alkene oder Alkine) mit verschiedenen Stoffklassen reagieren. In organic chemistry, an alkene is an unsaturated hydrocarbon that contains at least one carbon-carbon double bond. The words alkene and olefin are often used interchangeably (see nomenclature section below). A diol is a chemical compound containing two hydroxyl groups ( $-OH$  groups). An aliphatic diol is also called a glycol. This pairing of functional groups is pervasive, and many subcategories have been identified.