

ΑΛΚΙΝΙΑ

Εισφώνηση	Απάντηση
$\text{CH}=\text{CH} + 2\text{H}_2 \xrightarrow{\text{Ni}} \rightarrow$	
$\text{HC}=\text{CH} + 2\text{Na} \rightarrow^6$	
$\text{HC}=\text{CH} + 2\text{C}_6\text{H}_6 \rightarrow$	
$\text{HC}=\text{CH} + 2\text{Br}_2 \rightarrow^7$	
$\text{HC}=\text{CH} + 2\text{HCl} \rightarrow$ (κύριο προϊόν)	
$\text{HC}=\text{CH} + 2\text{HBr} \rightarrow$ (κύριο προϊόν)	
$\text{HC}=\text{CH} + \text{H}_2\text{O} \xrightarrow[\text{H}_2\text{O, H}_2\text{SO}_4]{+\text{Hg}^{2+}} \rightarrow$ (τελικό προϊόν) ⁸	
$\text{CH}=\text{CH} + \text{H-CN} \rightarrow$	
$\text{CH}_3\text{-C}=\text{CH} + \text{H}_2 \rightarrow$ (τελικό προϊόν)	
$\text{CH}_3\text{-C}=\text{CH} + \text{Br}_2 \rightarrow$ (τελικό προϊόν)	
$\text{CH}_3\text{-C}=\text{CH} + \text{HCl} \rightarrow$ (τελικό κύριο προϊόν)	
μετατροπή του αιθινίου σε αιθάνιο	
μετατροπή αιθινίου σε αιθανάλη	