

Hãy lựa chọn đáp án đúng

Câu 1. Đun nóng C_2H_5OH với H_2SO_4 đặc ở $140^\circ C$, thu được sản phẩm là

A. $CH_2=CH_2$.

B. CH_3-O-CH_3 .

C. $C_2H_5-O-C_2H_5$.

D. $CH_3-CH=O$.

Câu 2. Để phân biệt cồn 90° và cồn tuyệt đối (ethanol nguyên chất), có thể dùng hóa chất nào sau đây?

A. Na.

B. CuO, t° .

C. $CuSO_4$ khan.

D. $Cu(OH)_2$.

Câu 3. Chất nào sau đây dùng để điều chế ethanol theo phương pháp sinh hóa?

A. Ethylene.

B. Acetylene.

C. Methane.

D. Tinh bột.