

ĐÁP ÁN BÀI 2 TRANG 139 SÁCH GIÁO KHOA HÓA 9

Đề bài

Trong số các chất sau: $\text{CH}_3\text{-CH}_3$, $\text{CH}_3\text{-CH}_2\text{OH}$, C_6H_6 , $\text{CH}_3\text{-O-CH}_3$ chất nào tác dụng được với Na? Viết phương trình hóa học.

Hướng dẫn giải

Những chất trong phân tử có nhóm -OH phản ứng với Na.

Đáp án bài 2 trang 139 sgk hóa lớp 9

Các chất $\text{CH}_3\text{-CH}_3$, C_6H_6 , $\text{CH}_3\text{-O-CH}_3$, không phản ứng với Na vì không có nhóm -OH

$\text{CH}_3\text{-CH}_2\text{-OH}$ phản ứng được với Na vì có nhóm -OH

Phương trình hóa học:

