

GIẢI HÓA LỚP 9: ĐÁP ÁN BÀI 2 TRANG 133 SGK HÓA LỚP 9

Đề bài

Có hai bình đựng hai chất khí là CH_4 , C_2H_4 . Chỉ dùng dung dịch brom có thể phân biệt được hai chất khí trên không ? Nêu cách tiến hành.

Đáp án bài 2 trang 133 sgk hóa lớp 9

Cho 2 khí vào bình có cùng thể tích, sau đó cho cùng một thể tích dung dịch brom có cùng nồng độ vào 2 bình và lắc đều lên. Quan sát hiện tượng.

- Bình không làm thay đổi màu dung dịch brom là CH_4 .
- Bình làm nhạt màu dung dịch brom là C_2H_4 .

