

Bài 11 trang 114 SGK Hóa 10

Đề bài:

Iot bị lẫn tạp chất là NaI. Làm thế nào để loại bỏ tạp chất đó.

Lời giải:

Hòa tan iot bị lẫn tạp chất NaI vào nước, sau đó sục khí clo vào dung dịch để oxi hóa I⁻ thành I₂ để tận thu I₂ ta đun nóng nhẹ ở áp suất khí quyển, I₂ thăng hoa thành hơi màu tím.

