

**BÀI 9: OXYGEN****Câu 9.8 – Trang 28 Sách bài tập KHTN 6 – Chân trời sáng tạo**

Khi một can xăng do bất cẩn bị bốc cháy thì chọn giải pháp chữa cháy nào được cho dưới đây phù hợp nhất?

- A. Phun nước.
- B. Dùng cát đổ trùm lên.
- C. Dùng bình chữa cháy gia đình để phun vào.
- D. Dùng chiếc chăn khô đắp vào.

**Phương pháp**

Muốn dập tắt sự cháy cần thực hiện một hoặc đồng thời cả 2 biện pháp sau:

- (1): Hạ nhiệt độ của chất cháy xuống dưới nhiệt độ cháy
- (2): Cách li chất cháy với khí oxygen

**Lời giải chi tiết**

Chọn đáp án: B.

=> Dùng cát đổ lên, cát sẽ giúp ngăn cách oxygen tiếp xúc với xăng nên sự cháy sẽ tắt. Nếu dùng nước thì xăng càng cháy loang ra theo nước và đám cháy khó dập tắt hơn. Bình chữa cháy gia đình thì quả nhỏ để có thể dập tắt đám cháy của can xăng. Do đám cháy lớn từ can xăng nên không dùng chăn vì chăn có thể bị cháy.