



← Đừng để rò rỉ nhỏ.....

Bức hình cho chúng ta thấy sự phát triển nhanh chóng của một vụ rò rỉ nước tại công trình xây dựng khi nó trở nên lớn hơn và gây ra thảm họa. Hình ảnh được chụp chỉ sau khi rò rỉ xảy ra vài phút!

Tai nạn này nhắc nhở chúng ta rằng trong công nghiệp chế biến việc báo cáo và sửa chữa bất kỳ sự rò rỉ nào phát hiện trong đường ống hoặc các thiết bị là rất quan trọng. **TẤT CẢ rò rỉ, bất kể là rất nhỏ, đều gây ra có khả năng gây ra nguy cơ.** Rò rỉ của vật liệu độc, dễ bắt lửa, hoặc dễ cháy thường có nguy cơ cao hơn, tuy nhiên, như trong bức hình, rò rỉ của bất kỳ

...trở thành rò rỉ LỚN! →

chất nào cũng đều nguy hiểm. Rò rỉ nhỏ của chất rất độc có thể gây nguy hiểm trực tiếp ngay lập tức, rò rỉ nhỏ của chất dễ cháy hoặc ít độc hơn có thể phát triển nhanh chóng, và đủ lớn để thành nguy cơ cháy lớn, nổ hoặc ảnh hưởng đến sức khỏe.



Bạn có thể làm gì?

→ Ngay lập tức báo cáo bất kỳ vụ rò rỉ nào quan sát được trong lúc thực hiện công việc của mình. Dấu hiệu rò rỉ bao gồm vũng nước, chất lỏng nhỏ giọt, sơn hoặc cách nhiệt thay đổi màu, và mùi bất thường. Theo dõi để bảo đảm rò rỉ đã được xử lý kịp thời.

→ Xác định chất rò rỉ và tuân thủ theo qui trình nhà máy để bảo đảm an toàn cho đến khi vụ rò rỉ đã được xử lý. Một vài ví dụ: cô lập hoặc hấp thụ chất rò rỉ, xả vào nơi an toàn, đặt biển hiệu cảnh báo hoặc căng dây để cảnh báo mọi người về nguy cơ và tránh xa, bảo đảm rằng loại trừ hoàn toàn nguồn nhiệt nếu chất rò rỉ dễ cháy hoặc bay hơi. Qui trình xử lý rò rỉ và ứng phó khẩn cấp phải có sẵn và bao gồm những hành động cụ thể đối với vật liệu trong nhà máy của bạn.

→ Xác định rõ là sẽ cần có thời gian để chuẩn bị cho việc sửa chữa rò rỉ - làm trống đường ống hoặc kết chứa, thiết bị cần dừng hoạt động, thiết bị cần phải được cô lập khỏi khu vực tiến hành sửa chữa. Theo dõi rò rỉ từ vị trí an toàn cho đến khi nó được sửa chữa, cần có hành động thích hợp nếu rò rỉ ngày càng lớn lên.

→ Khi theo dõi hoặc kiểm tra thiết bị thông thường bị che tầm nhìn (ví dụ, bị che bởi cách nhiệt), cần xem xét kỹ dấu hiệu rò rỉ và báo cáo những quan sát này để tiến hành sửa chữa thích hợp.

Không có rò rỉ nào được coi là "nhỏ"!