

Tàu Fremantle Highway chở gần 500 ô tô điện bốc cháy trên biển

02/08/2023

Tối ngày 25/7 một đám cháy bùng phát trên tàu Fremantle Highway trọng tải 59.525 tấn, dài 199m, quốc tịch Panama, tàu được đóng vào năm 2013, thuộc sở hữu của Shoei Kisen và được quản lý bởi Wallem Ship Management.



Tàu vận tải Fremantle Highway bốc cháy trên vùng biển cách đảo Ameland của Hà Lan 27 km

Theo thông tin mới nhất cập nhật từ Bloomberg, tàu đang chở gần 4.000 ô tô, trong đó có 498 chiếc ô tô điện và hàng trăm xe sang thuộc các thương hiệu BMW và Mercedes ngoài khơi bờ biển Hà Lan. Reuter đưa tin tàu đang trên đường từ Đức đến Ai Cập.

Vụ cháy đã làm 1 thủy thủ đoàn thiệt mạng, 22 thành viên còn lại đã được sơ tán khỏi con tàu đang bốc cháy bằng xuồng cứu sinh và trực thăng.

Nguyên nhân của vụ cháy vẫn chưa được xác định rõ ràng, nhưng có thể pin của một trong những chiếc ô tô điện trên tàu đã bốc cháy. Pin lithium-ion được lắp trong những phương tiện này cực kỳ khó dập tắt khi chúng bắt đầu cháy. Ngày càng có nhiều thiết bị sử dụng pin lithium-ion được vận chuyển trên toàn thế giới - nhưng hệ thống chữa cháy trên các phương tiện vận tải thường lỗi thời và không theo kịp các thách thức phòng cháy chữa cháy mới. Một khó khăn khác là những nơi vận chuyển ô tô như Fremantle Highway thực chất là những bãi đỗ ô tô nổi khổng lồ. Những chiếc ô tô chen chúc nhau và trần nhà ngăn cách chúng rất thấp. Điều này khiến lực lượng cứu hỏa gặp khó khăn trong việc tiếp cận nguồn lửa.

Ngày càng có nhiều lo ngại từ các công ty bảo hiểm xung quanh các vụ cháy xe điện trên các hãng vận tải ô tô. Allianz Global Corporate & Specialty SE (AGCS) đã lưu ý rằng pin lithium-ion (Li-ion) rất dễ cháy gây ra rủi ro ngày càng tăng đối với vận chuyển container và các hãng vận chuyển ô tô, trong Đánh giá về An toàn & Vận chuyển năm 2023.

Đây không phải là lần đầu tiên các nhà sản xuất bị thiệt hại khi ô tô của họ được vận chuyển bằng tàu biển. Năm 2022, tàu Felicity Ace chở gần 4.000 ô tô của Tập đoàn Volkswagen cháy trên Đại Tây Dương với thiệt hại lên đến hơn 282 triệu USD. Hay trước đó vào năm 2019, tàu Grande America bốc cháy và chìm trên biển hơn 2.000 xe sang của Audi và Porsche đã chìm theo nó.

Nguồn: Seatrade Maritime, Bloomberg, Reuter, Deutsche Welle