

# M2254

Posted on 14.05.2024 by Adam Parnell

Categories: [General Maritime](#), [Ports and Harbours](#)

## Array\_gallery

Report Title حريق - راتنج في حاوية

## Initial Report

تم اكتشاف الحريق أثناء وجود السفينة مرسوة قبالة ميناء. بعد تنشيط إنذار الحريق على متن السفينة، تم الطلب للحصول على مساعدة من السلطات الساحلية. تم إرسال قوارب إطفاء من السلطات البحرية. تم استخدام مدافع المياه لاحتواء حريق حاويات السفينة المشتعلة. بعد عدة ساعات، أبلغ بأن الحريق تحت السيطرة. تضمنت العملية مكافحة الحريق في مساحة محدودة ونتج عنها تلف في الحاويات المشتعلة والحاويات المجاورة.

## Comment

تشيد تشيرب بالطاقم والسلطات الساحلية لتصرفهم السريع في السيطرة على الحريق، الذي كان يشكل تهديداً كبيراً للسفينة. تؤكد الحادثة على صعوبة مكافحة الحرائق في المساحات المحصورة مثل تلك الموجودة على السفن.

فهم محتويات الحاويات أمر حاسم لسلامة الطاقم وسلامة السفينة. تعتبر الحاويات المعلن عنها بشكل خاطئ، وهي مشكلة شائعة، قادرة بشكل كبير على تهديد حياة الطاقم. في هذه الحالة، كانت الحاويات المعنية تحتوي على الراتنج، والذي يمكن نقله في أو 4، تبعاً 3 IMDG أشكال مختلفة، مثل الأكياس، والبراميل، والحاويات، أو البضائع الجافة بالجملة، ويمكن أن تندرج تحت فئة لحالتها.

قابلة للاشتعال بشكل شديد ويمكن أن تتكون أبخرة انفجارية في الهواء. 3 IMDG الراتنجات السائلة، التي تُصنف ضمن فئة بعض الراتنجات قد تتبلمر بشكل انفجاري عند التعرض للحرارة أو النيران.

يمكن أن تثير تسربات الراتنج السائل والصلب تفاعلات حرارية عندما تتلامس مع مواد أخرى في الحاوية. من الضروري ممارسة الحيلة والحذر مع الشركات المصنعة لضمان التعبئة والتخزين وتسمية البضائع بشكل صحيح.

توصي تشيرب بتقديم صورة للحاوية التي تحتوي على البضائع الخطرة قبل إغلاق الأبواب. يسمح ذلك للطاقم بفهم البضائع خلف الأبواب، مما يعزز وعيهم بالتحديات في مكافحة الحرائق التي تنطوي على مثل هذه البضائع.

## Key Issues

لفهم المخاطر؟ هل تلقيتم دورة تدريبية حول IMDG القدرة 1: هل يعرف طاقم السفينة والموظفون الساحليون بشكل صحيح رمز نقل البضائع الخطرة عن طريق البحر؟

القدرة 2: هل تمتلك السفينة المعدات اللازمة لمكافحة الحرائق لمختلف أنواع الحرائق في المساحات المحدودة؟

الاتصالات: مدى تعاون شركتكم بجدية مع الشركات الشحن التي ترسل بضائع خطرة؟



