

# M2183

*Posted on 14.05.2024 by Adam Parnell*

**Categories:** [Commercial Fishing](#), [General maritime](#), [Superyachts](#), [Tugs, Towing and Workboats](#)

**Report Title** Пожежа в пральні

## Initial Report

Відразу після того, як кілька кухонних рушників були висушені в сушильній машині, їх поклали в пакет для сміття і поклали на неї. Через деякий час спрацював датчик пожежі/задимлення в пральні, і екіпаж був викликаний по тривозі. Зайшовши в пральню, вони помітили дим, що йшов із поліетиленового пакета. Їм вдалося загасити тліючу пожежу за допомогою вогнегасника.

## Comment

Розміщення гарячих рушників або робочих комбінезонів, що недостатньо охололи, і на тканині яких ще можуть залишатися залишки масла/мастила, в пластиковому пакеті на сушильній машині створює умови для самозаймання, що є поширеною причиною пожеж у пральнях на борту суден.

Самозаймання відбувається, коли легкозаймиста річ зі слідами масла/мастила в волокнах нагрівається і досягає температури займання у процесі окиснення киснем повітря. При окисненні легкозаймистого матеріалу виділяється тепло.

Перш ніж сушити рушники в сушильній машині, важливо, щоб вони пройшли належне прання гарячою водою, яке видалить жир і маслянисті залишки з тканини. Слід використовувати належний тип миючого засобу, щоб переконатися в тому, що вони очищені від залишків масла/мастила.

Сушильна машина повинна бути налаштована належним чином, щоб рушники пройшли належний цикл сушіння, включаючи охолодження, і після завершення циклу не були гарячими. Фільтри в сушильних машинах слід чистити перед кожним сушінням. Засмічені фільтри перешкоджають хорошему потоку повітря і запобігають висиханню речей. Потім речі слід розділити і по завершенні роботи помістити в приміщення для сушіння та ні в якому разі не класти на сушильні машини.

Пральні є особливо пожежонебезпечними приміщеннями, і чистота обладнання має важливе значення для запобігання пожеж. Для зниження ризику пожежі необхідно забезпечити належне технічне обслуговування детекторів, витяжних вентиляторів, протипожежного обладнання і відповідних пристроїв для зачинення дверей. У цьому приміщенні слід регулярно

проводити протипожежні навчання, щоб екіпаж був готовий до можливої пожежі.

Враховуючи активне використання обладнання, слід розглянути можливість його заміни кожні п'ять років під час докування.

### Key Issues

**Міцєві практики** – Дотримуйтесь загальноприйнятих процедур прання і не вдавайтесь до небезпечних методів. Якщо ви бачите практики, які відрізняються від того, чому вас навчили, повідомте про це.

**Оповіщення** – Попередьте відповідальних осіб, якщо бачите щось небезпечне. Як часто ви відвідували пральню і стикалися з небезпечними умовами? Ви повідомляли про них?



