



Europäisch notifizierte Stelle
Kennnummer 0736
European notified body
Identification number 0736

 **DGUV Test**
Prüf- und Zertifizierungsstelle
BG Verkehr
Dienststelle Schiffssicherheit

EG-Baumusterprüfbescheinigung (Modul B) EC-Type Examination (Module B) Certificate

Zulassungs-Nr.
Certificate No. **210004-00**

Hersteller (Antragsteller)
Manufacturer (Applicant)

Seilflechter Tauwerk GmbH

Adresse
Address

Auf dem Anger 7-9
38110 Braunschweig (Deutschland / Germany)

Ausrüstung
(Nummer & Bezeichnung)
Equipment
(Number & Item designation)

MED/3.44 Brandschutzausrüstung: Rettungsleine
Fire-fighters outfit - lifeline

Produkttyp
Product Type

SEILFLECHTER FLAMMTRUTZLEINE RETTUNGSLEINE
SEILFLECHTER FLAMMTRUTZLEINE lifeline

Produkteinschränkung
Product Restriction

n/a
n/a

Prüfgrundlage
Specified Standard

IMO-Entschließung MSC.307(88)-(FTP-Code 2010) Anlage 1, Teil 1
IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 3
ISO 23269-2:2011
IMO Resolution MSC.307 (88)-(FTP-Code 2010) Annex 1, Part 1
IMO Resolution MSC.98(73)-(FSS-Code) 3
ISO 23269-2:2011

Die auf den folgenden Seiten aufgeführten Bedingungen sind Bestandteil dieses Zertifikats.

Diese Baumusterprüfbescheinigung gilt, solange sie nicht entzogen oder widerrufen wird und die Gegenstände unverändert, einsatzfähig eingesetzt werden.

The listed conditions on following pages are part of this certificate.

This certificate remains valid unless cancelled or revoked, provided the conditions on following pages are complied with and the equipment remains satisfactory in service.

On this certificate the German text shall prevail.

Hiermit wird bestätigt, dass:

This is to certify that:

Die BG Verkehr - Dienststelle Schiffssicherheit die entsprechenden EG-Bauartzulassungsverfahren zur Bewertung angewendet hat und das genannte Baumuster den einschlägigen Brandschutz- Bestimmungen der Richtlinie 2014/90/EU (Schiffsausrüstung) in der jeweils geltenden Fassung, zuletzt geändert durch die Durchführungsverordnung (EU) 2019/1397, vorbehaltlich der im Zertifikat genannten Auflagen, entspricht.

BG Verkehr - Ship Safety Division did undertake the relevant type approval procedures for the equipment identified below which was found to be in compliance with the Fire protection requirements of Marine Equipment Directive (MED) 2014/90/EU, as amended by Commission Implementing Regulation (EU) 2019/1397 subject to any conditions in the schedule attached hereto.

Ausstellungsdatum
Date of issue

21.01.2020

Ablaufdatum
Expiry date

20.01.2025



Unterschrift (Niehus)
Signature



Europäisch notifizierte Stelle
Kennnummer 0736
European notified body
Identification number 0736

Zulassungsbedingungen / condition of approval:

Note 1: Dieses Zertifikat wird ungültig, wenn der Hersteller Änderungen oder Modifikationen jeglicher Art am zugelassenen Produkt durchgeführt hat, die nicht der benannten Stelle gemeldet und mit ihr abgestimmt wurden.

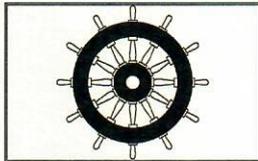
This certificate becomes invalid if the manufacturer makes any changes or modifications to the approved equipment, which have not been notified to, and agreed with the notified body named on this certificate.

Note 2: Sollten spezielle Regeln oder Prüf-Standards für die o.g. Ausrüstung während der Gültigkeit des Zertifikates geändert werden, muss das Produkt neu getestet werden, bevor es nach Inkrafttreten der Änderungen an Bord geliefert wird.

Should the specified regulations or standards be amended during the validity of this certificate, the product(s) is/are to be re-approved prior to it/they being placed on board vessels to which the amended regulations or standards apply.

Note 3: Das Konformitätskennzeichen darf an o. g. zugelassener Ausrüstung nur angebracht und eine "Declaration of Conformity" vom Hersteller nur ausgestellt werden, wenn die Qualitätssicherungsmodule (D, E oder F) des Anhangs II der Richtlinie voll eingehalten und durch die „benannte Stelle“ im Rahmen eines schriftlichen Vertrages mit dem Hersteller überwacht werden.

The Mark of Conformity may only be affixed to the above type approved equipment and a Manufacturer's Declaration of Conformity issued when the Quality assurance module (D, E or F) of Annex II of the Directive is fully complied with and controlled by a written inspection agreement with a notified body.



XXXX / YYYY

Note 4: "Steuerrad" Format

YYYY Die vierstelligen Ziffern des Jahres, in dem das Konformitätskennzeichen angebracht wurde.

XXXX Kennnummer der benannten Stelle, die die Qualitätssicherung beim Hersteller überwacht
"Wheelmark" Format

YYYY The year in which the mark is affixed.

XXXX Notified Body number undertaking surveillance module

Note 5: Die an Bord von Seeschiffen zur Verwendung kommende Ausrüstung muss mit der geprüften Ausrüstung in seiner Zusammensetzung und seinen Eigenschaften übereinstimmen.

The equipment installed on board ships shall comply in every respect with the Marine equipment which has been tested.

Note 6: Die in den Handel kommende Schiffsausrüstung sind entsprechend Artikel 10 der Richtlinie 2014/90/EU des Rates vom 23. Juli 2014 über Schiffsausrüstung zu kennzeichnen.

The equipment shall be marked in accordance with Article 10 of the Council Directive 2014/90/EU of 23 July 2014 on Marine Equipment as amended.

Note 7: Diese EG-Baumusterprüfbescheinigung darf nur in vollem Wortlaut veröffentlicht oder Dritten zugänglich gemacht werden.

This EC-Type Examination Certificate may only be published or transmitted unabridged.



Europäisch notifizierte Stelle
Kennnummer 0736
European notified body
Identification number 0736

Bestimmungsgemäße Verwendung / intended purpose:

Nicht brennbarer Werkstoff für Seeschiffe entsprechend:
SOLAS 74/88 Reg. II-2/10 und X/3, neueste Fassung, IMO-Entschließung MSC.36(63)-(1994 HSC-Code) 7,
IMO-Entschließung MSC.97(73)-(2000 HSC-Code) 7, IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 3
Non-combustible material for sea going vessels complying with:
SOLAS 74/88 Reg. II-2/10 and X/3, as amended, IMO Resolution MSC.36(63)-(1994 HSC-Code) 7,
IMO Resolution MSC.97(73)-(2000 HSC-Code) 7, IMO Resolution MSC.98(73)-(FSS-Code) 3

Mitgeltende Unterlagen / further applicable documents:

- Prüfbericht Nr. 20180139 der "MPA Dresden GmbH", 09599 Freiberg (D), ausgestellt am 20.11.2018
- Prüfbericht Nr. 1330 der "Seilflechter Tauwerk GmbH", 38110 Braunschweig (D), ausgestellt am 04.12.2018
- Prüfbericht der "BG Verkehr - Dienststelle Schiffssicherheit", 20457 Hamburg (D), ausgestellt am 20.01.2020
- Schreiben der Firma Seilflechter Tauwerk GmbH (Hr. Sattler und Hr. Schreiber) vom 08.01.2019
- Test Report no. 20180139 issued by "MPA Dresden GmbH", 09599 Freiberg (D), on 20.11.2018
- Test Report no. 1330 issued by "Seilflechter Tauwerk GmbH", 38110 Braunschweig (D), on 04.12.2018
- Test Report issued by "BG Verkehr - Ship Safety Division", 20457 Hamburg (D), on 20.01.2020
- Letter of the company Seilflechter Tauwerk GmbH (Mr. Sattler and Mr. Schreiber), dated 08.01.2019

Technische Daten / technical characteristics:

Durchmesser der Rettungsleine: ca. 11 mm
Diameter of the lifeline: approx. 11 mm

Mindestlänge der Rettungsleine: 30 m
Minimum length of the lifeline: 30 m

Gewicht der Rettungsleine per Meter: ca. 100 g
Weight per meter of the lifeline: approx. 100 g

Die Rettungsleine muss mit einem Karabinerhaken am Riemen des Geräts oder an einem besonderen Gürtel befestigt werden können.
The lifeline shall be capable of attachment by means of a snaphook to the harness of the apparatus or to a separate belt.

Weitere Bedingungen und Auflagen / additional conditions and remarks:

Keine
None

----- **ENDE DES DOKUMENTS** -----

----- **END OF DOCUMENT** -----

Anlage zur QS - Zertifikats Nr.:
18059

Folgende Produkte unterliegen dem Qualitätssicherungssystem:

Seite 1 von 1

Zul. -Nr.:	Zul.- Stelle	Handelsname	Ablauf - Datum	Bereichs- Nr.:
210002-04	0736	SEILFLECHTER FLAMMTRUTZLEINE lifeline	03.03.2024	MED/3.44
210004-00	0736	SEILFLECHTER FLAMMTRUTZLEINE lifeline	20.01.2025	MED/3.44

Der Hersteller erfüllt die EU-Direktive 2014/90/EU für Schiffsausrüstung und darf daher das Konformitätskennzeichen (Steuerrad) mit der Nummer der BG Verkehr (0736) und dem Herstellungsjahr verwenden.

Beispiel:  0736/JJJJ (Produktionsjahr)

Der Hersteller hat für jedes Produkt eine Konformitätserklärung mit der zugehörigen Referenz zur EG-Baumusterprüfbescheinigung und dessen QS-Zertifikat auszustellen.

Hamburg, 21.01.2020


.....
(Schreiber)

Annex to QS - certificate No.:
18059

Following products are covered by the quality ensurance system:

page 1 of 1

Approval- No.:	Not.- body	Trade - Name	Valid - date	Item - No.:
210002-04	0736	SEILFLECHTER FLAMMTRUTZLEINE lifeline	03.03.2024	MED/3.44
210004-00	0736	SEILFLECHTER FLAMMTRUTZLEINE lifeline	20.01.2025	MED/3.44

The manufacturer complies with the Council Directive 2014/90/EU on Marine Equipment and is allowed to affix the Mark of Conformity followed by the BG Verkehr Ship Safety Division identification number (0736) and the year of production.

Example:  0736/yyyy (Year of production)

The manufacturer shall issue a Declaration of Conformity for each product with reference to the EC Type-Examination Certificate and this QS-Certificate.

Hamburg, 21.01.2020



(Schreiber)