



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель *Drew Marine Signal & Safety Germany GmbH*
Manufacturer

Адрес *Vielander Weg 147, D-27574, Bremerhaven, Germany*
Address

Изделие*
Product*

Комбинированный самозажигающийся огонь и автоматически действующая дымовая шашка, тип Comet Article No.9161600

Combined self-igniting light and self-activating smoke signal, type Comet Article No.9161600

Код номенклатуры *02050100МК, 02050200МК*
Code of nomenclature

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что вышеупомянутое(ые) изделие(я) удовлетворяет(ют) требованиям Российского морского регистра судоходства.

This is to certify that on the basis of the survey and tests carried out the above mentioned item(s) complies(ly) with the requirements of Russian Maritime Register of Shipping.

Пункты 6.2.2, 6.2.3, 6.7.3 ч. II, пункт 3.5 ч. III "Правил по оборудованию морских судов"(изд.2014г.); Пункты 2.1.2, 2.1.3, 3.3 Кодекса ЛСА. Изделие испытано в соответствии с рекомендациями Резолюции ИМО MSC.81(70).

Items 6.2.2, 6.2.3, 6.7.3 Part II, item 3.5 Part III of "Rules for Equipment of Sea-Going Ships"(edition 2014); Items 2.1.2, 2.1.3, 3.3 of LSA Code. The product has been tested in accordance with the recommendations of IMO Resolution MSC.81(70).

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до **03.02.2019**
This Type Approval Certificate is valid until

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении теряет силу в случаях, установленных в Правилах технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов.

This Type Approval Certificate becomes invalid in cases stipulated in Rules for the Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Shipboard Materials and Products.

Дата выдачи **03.02.2014** № **14.00004.272**
Date of issue

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



(подпись)
signature

Шушкарев Ю.В. / Y. Shishkarev
(фамилия, инициалы)
name

*Дополнительную информацию смотри на обороте.
Additional information see reverse.

Технические данные
Technical data

Цвет дыма - оранжевый.

Период дымообразования - не менее 15 мин.

Не выбрасывает пламени в течении всего времени действия.

Продолжает дымообразование при полном погружении в воду на 10 с.

Огонь белого цвета способен гореть в течении не менее 2 часов с силой света не менее 2 кд во всех направлениях.

Лампы - 2 шт.; 2.4 В; 1.2 А

Источник - литиевая батарея 2.6 В

Выдерживает сбрасывание в воду с высоты 60 м.

Применяется при температуре воздуха от -30 С° до +65 С°

Срок годности - 3 года с даты изготовления.

Smoke color - orange.

Period of smoke emission not less than 15 min.

Does not emit any flame during the entire smoke emission time.

Continues to emit smoke when fully submerged in water for period of 10 s.

The white color light capable of operating for at least 2 hours with luminous intensity of not less than 2 cd in all direction.

Bulb - 2 pcs.; 2.4 V; 1.2 A.

Source of energy - lithium battery 2.6 V.

Withstands a drop in the water from the height of 60 m.

Used for temperature of air from -30 C° to +65 C°

The period of expiry - 3 years from date of manufacture.

Техническая документация и дата ее одобрения Российским морским регистром судоходства
Technical documentation and the date of its approval by Russian Maritime Register of Shipping

одобрена Представительством РС в Германии, письмом No.272-314-2-18100 от 02.02.2014.
approved by the RS Representation in Germany with letter No.272-314-2-18100 of 02.02.2014.

Образец изделия испытан под техническим наблюдением Российского морского регистра судоходства.
Product's specimen has been tested under the technical supervision of Russian Maritime Register of Shipping.

Акт № 14.08032.272 от 03.02.2014
Report No. _____ of _____

Область применения и ограничения
Application and limitations

Применяется в качестве пиротехнического сигнального средства на морских судах.
It is applied as pyrotechnic signal mean of seagoing ships.

Вид документа, выдаваемого на изделие
Type of document issued for product

Свидетельство Российского морского регистра судоходства (форма 6.5.30 или 6.5.31).
Certificate of Russian Maritime Register of Shipping (form 6.5.30 or 6.5.31).