



СВИДЕТЕЛЬСТВО
О ДОПУЩЕНИИ ТИПА КОНСТРУКЦИИ
КОНТЕЙНЕРА-ЦИСТЕРНЫ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

CERTIFICATE
OF TANK CONTAINER SAFETY APPROVAL
BY DESIGN TYPE

Выдано в соответствии с положениями Международной конвенции по безопасным контейнерам, 1972 г.
Issued under the provisions of the International Convention for Safe Containers, 1972

Номер Свидетельства
Certificate No.

RUS/RS-813/19-02/19

Настоящим удостоверяется, что прототип контейнера-цистерны изготовлен и испытан с удовлетворительными результатами под техническим наблюдением и по правилам Российского морского регистра судоходства.

This is to certify that the prototype tank container has been manufactured and tested with satisfactory results under technical supervision of and in accordance with the rules of Russian Maritime Register of Shipping.

Описание типа конструкции: **контейнер-цистерна для перевозки веществ классов 3, 6 и 9**

Design type description: **tank-container for transportation of substances of classes 3, 6, and 9**

Модель:

КЦХ-25/0,4-60ВН

Код типа и размера:

Type and size code:

22K2

Тип ООН:

UN type:

T11

Номер сборочного чертежа общего вида:

General assembly drawing No.:

582.491.000-02 СБ

Номер технической спецификации/технических условий:

Identification number of technical specification:

ТУ 3177-033-07521146-2014

Предприятие-изготовитель: **АО "УралКриоМаш" (ИНН 6667002727), РФ, г. Нижний Тагил**

Manufacturer:

JSC "UralCryoMash" (ITN 6667002727), RF, Nizhny Tagil

Заводской номер контейнера прототипа:

Manufacturer's serial No. of prototype container: **02-18**

Характеристики:

Characteristics:

материал каркаса: **09Г2С-15 ГОСТ 19281-2014***

framework material:

материал стенок: **09Г2С-15 ГОСТ 5520-2017***

walls material:

материал фитингов:

corner castings material: **свариваемая литейная сталь / weldable casting steel**

наружные размеры (ДхШхВ):

external dimensions (LxWxH):

6058 x 2438 x 2591

мм

mm

собственная масса:

tare mass:

4540

кг

kg

максимальная масса брутто:

max. gross mass:

30480

кг

kg

общая вместимость:

total capacity:

25400

л

l

максимальное допустимое рабочее давление:

maximum allowable working pressure:

0,4

МПа

MPa

гидравлическое испытательное давление:

hydraulic test pressure:

0,6

МПа

MPa

Испытан: **1. Распространены результаты проведенных ранее статических и динамических испытаний прототипа**

Tested: **container-cistern model KCH-25/0.4H (serial No. 02-15) / Results of the carried out earlier static and dynamic tests of tank-containers prototype model KCH-25/0.4H (serial No. 02-15) are widespread.**

2. Испытания сосуда на прочность и герметичность проведены на испытательном стенде АО "УралКриоМаш", РФ, г. Нижний Тагил / Pressure and leakproofness tests are carried out at the test stand of JSC "UralCryoMash", RF, Nizhny Tagil.

Протокол испытаний: 1. Протокол статических испытаний / Protocol of static tests No. 296PC/16-ИЦ от / of 13.10.2016.
Test report: 2. Протокол динамических испытаний / Protocol of dynamic tests No. 297PC/16-ИЦ от / of 13.10.2016.
3. Акт (протокол) испытаний на прочность и герметичность / Test report (protocol) of hydraulic pressure and leakproofness tests No. 250-ОТК/1100 от / of 29.12.2018.
4. Акт (протокол) испытаний сосуда на герметичность / Test report (protocol) of leakproofness test No. 250-7/29 от / of 23.01.2019.

Данный тип конструкции контейнера-цистерны удовлетворяет требованиям Международной конвенции по безопасным контейнерам, 1972 года.

Предприятию-изготовителю разрешается прикреплять к каждому серийному контейнеру-цистерне, изготовленному по данному типу конструкции под техническим наблюдением Российского морского регистра судоходства, Табличку о допущении по безопасности в соответствии с Международной конвенцией по безопасным контейнерам, 1972 г., со следующими данными:

This design type of tank container complies with the requirements of International Convention for Safe Containers, 1972.

Manufacturer is entitled to affix a Safety Approval Plate to type-series tank container manufactured by him to this design type under the technical supervision of Russian Maritime Register of Shipping according to the International Convention for Safe Containers, 1972, bearing the following particulars:

RUS/RS-813/19-02/19

дата изготовления
date manufactured **указывается на каждом контейнере-цистерне / is to be shown on each tank container**

опознавательный номер
identification No. **указывается на каждом контейнере-цистерне / is to be shown on each tank container**

максимальная масса брутто maximum operating gross mass	30480	кг kg	67200	фунтов lb
---	--------------	----------	--------------	--------------

допустимая нагрузка при штабелировании при 1,8 g allowable stacking load for 1,8 g	192000	кг kg	423320	фунтов lb
---	---------------	----------	---------------	--------------

сила при испытании на поперечный перекося transverse racking test force	150000	НЬЮТОН newtons
--	---------------	-------------------

Примечания:
Remarks:

* - по согласованию с РС допускается применение эквивалентных сталей, указанных в одобренной РС технической документации / by agreement with RS, it is allowed to use equivalent steels specified in technical documentation approved by RS.

Выдано в:
Issued at: **Санкт-Петербурге, РФ / Saint-Petersburg, RF**

22.02.2019

(место выдачи Свидетельства
place of issue of Certificate)

(дата выдачи
date of issue)

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

А.В. Фетисов / A.V. Fetisov



(подпись
signature)

(фамилия, инициалы
name)

10/2015

Идентификационный No.: 19.13133.382
Identification No.: