

به نام خدا

شماره: 0I23TA8790

تاریخ: ۱۴۰۲/۰۵/۳۱

پیوست: ندارد

مدیرعامل محترم

شرکت رنگین زر

موضوع: تمدید موقت تأییدیه نوع محصول (رنگ ضد خزه ۲۹۱)

با سلام و احترام،

بازگشت به درخواست آن شرکت درخصوص تمدید تأییدیه نوع محصول رنگ ضد خزه ۲۹۱، به استحضار می‌رساند با توجه به اینکه فرایند ممیزی ادواری و نمونه برداری در دست اقدام می‌باشد، بدینوسیله و طی این نامه، اعتبار گواهینامه Cert. No: ASIA/CE/01/026 به صورت موقت تا پایان آذر ماه ۱۴۰۲ تمدید می‌گردد.

لازم به ذکر است پس از تکمیل فرایند ممیزی و اخذ گزارش آزمون مورد تأیید، متعاقباً نتیجه ارزیابی ارائه خواهد شد.

نیمایزدی
مدیر واحد صنعتی






TYPE APPROVAL CERTIFICATE

گواهینامه تأیید نوع

This is to certify that

بدین وسیله تأیید می‌شود که

Anti-Fouling Coating Paint Transocean Cleanship 291

رنگ ضد - خزه

Manufactured by

ساخته شده در

RANGIN ZEREH Co.

شرکت رنگین زره

Is found to comply with

با الزامات زیر در تطابق است

ACS Approval plan for Anti-Fouling systems

Based on ACS Guide (PF/GD/12 & PF/GD/36-02)

Application

کاربرد

Organotin-Free Marine Anti-Fouling System

سیستم ضد خزه دریایی سازگار با محیط زیست و بدون قلع

Certificate No.: ASIA/CE/01/026

Issue Date: ۱۴۰۱/۰۳/۲۱ – 11 Jun. 2022

Expiry Date: ۱۴۰۲/۰۳/۱۷ – 07 June 2023

File No.: 0I22TA5499

Page 1 of 2



M.R Zafari
Managing Director

Product Specification:

مشخصات محصول:

Commercial name:

Transocean Cleanship 291

نام تجاری:

Transocean Cleanship 291

Product Code:

291-IR

کد محصول:

291-IR

Color:

Red Brown, Pink

رنگ:

قرمز مایل به قهوه ای، صورتی

Active ingredients:

- | | |
|-------------------|--------------------|
| 1- Dicopper oxide | CAS No.: 1317-39-1 |
| 2- Zinc oxide | CAS No.: 1314-13-2 |
| 3- Diuron | CAS No.: 330-54-1 |

ترکیبات فعال:

- | | |
|--------------------|--------------|
| CAS No.: 1317-39-1 | ۱- اکسید مس |
| CAS No.: 1314-13-2 | ۲- اکسید روی |
| CAS No.: 330-54-1 | ۳- دیورون |

Application / Limitation of this certificate:

This certificate is issued based on the tests described and aimed to control Anti-Fouling systems (AFS) by International Convention on the Control of Harmful Anti-Fouling Systems on marine vessels and will cover the requirements of this convention only.

کاربرد و مسئولیت های این گواهینامه:

این گواهینامه بر اساس نتایج آزمون های تعریف شده توسط کنوانسیون بین المللی کنترل سیستم های ضد خزه مضر بر روی شناورها که با هدف کنترل سیستم های ضد خزه (AFS) تدوین شده اند صادر شده است و تنها پوشش دهنده الزامات این کنوانسیون می باشد.

Approval references:

Client request email on 2022/03/09

Client statement of active ingredients: L99A2473

Lab. test ref. No.: 140103-03711 (Amirkabir Paint Research Institute)

مراجع مورد استناد برای صدور این گواهینامه:

نامه درخواست مالک ایمیل مورخ ۲۰۲۲/۰۳/۰۹

اطهار نامه مالک در خصوص ترکیبات فعال: L99A2473

شماره ارجاع آزمایشگاه: ۱۴۰۱۰۳-۰۳۷۱۱ (موسسه تحقیقاتی رنگ امیرکبیر-متر)

Test result:

Less than 0.038 % Tin content by weight

نتیجه آزمون:

میزان قلع: کمتر از ۰/۰۳۸ درصد وزنی

Validity of this certificate could be evaluated by visiting ACS website: www.asiaclass.org

اعتبار این گواهینامه از طریق پایگاه اینترنتی رده بندی آسیا با آدرس : www.asiaclass.org قابل بررسی است.

Certificate No.: ASIA/CE/01/026

Issue Date: : ۱۴۰۱/۰۳/۲۱ – 11 Jun. 2022

Expiry Date: ۱۴۰۲/۰۳/۱۷ – 07 June 2023



File No.: 0122TA5499

Page 2 of 2