

標題:

キプロス籍船の冷凍・空調設備等への R22 等 HCFC 冷媒の使用禁止に関して

ClassNK

テクニカル インフォメーション

No. TEC-0452

発行日 2002年4月12日

各位

標記に関しまして、キプロス政府より通牒(添付参照)が発行されていますので、お知らせ致します。

同通牒(No.01/2002)の要旨は、次のとおりです。

- 2001年1月1日以降、キプロス籍船には、R22等HCFC(HydroChloroFluoroCarbon)冷媒を使用した冷凍・空調設備を新規に搭載してはならない。ただし、定格100kW未満のものについては、2002年7月1日より搭載禁止とする。
- 2001年1月1日以降に起工されキプロス籍として登録された船舶、No.01/2002通牒発行前にキプロス政府に登録された会社が建造契約を結んだ船舶、または、同通牒の発行前にキプロス政府に登録された会社に売られた船舶であって、以下の(a)、(b)両方に該当する場合は、その旨を証明する書類一式を添えて、2002年6月30日までに Department* に申請すれば、前1.の適用を免除することがある。
 - 冷凍・空調設備は、2000年12月31日以前の製造であること。
 - 前(a)の設備の搭載が、建造契約に含まれていること。

注) Department*: Department of Merchant Shipping, Ministry of Communication and Works

同通牒は、

・環境問題に関するモントリオール議定書における、2025年までの段階的HCFC製造禁止の採択
・同議定書を受けたEC Regulation, No2037/2000の、段階的HCFC製造禁止・使用禁止規定が、背景となっているとのことです。現在、HCFC使用禁止を積極的に指示する通牒は、キプロス政府のみからしか入手しておりませんが、EC Regulationは加盟国に直接適用されるとのことですので、今後、他のEU諸国からも同様の指示を受けることも考えられます。その際は、別途お知らせ致します。

なお、本件に関してご不明な点は、以下の部署にお問い合わせください。

財団法人 日本海事協会 (ClassNK)

本部 管理センター 機関部

住所: 東京都千代田区紀尾井町4-7 (郵便番号 102-8567)

Tel.: 03-5226-2022 / 2023

Fax: 03-5226-2024

E-mail: med@classnk.or.jp

* * * * *

添付: キプロス政府通牒 No.1/2002 (2002年1月10日付)

NOTES:

- ClassNK テクニカル・インフォメーションは、あくまで最新情報の提供のみを目的として発行しています。
- ClassNK 及びその役員、職員、代理もしくは委託事業者のいずれも、掲載情報の正確性及びその情報の利用あるいは依存により発生する、いかなる損失及び費用についても責任は負いかねます。
- バックナンバーは ClassNK インターネット・ホームページ(URL: www.classnk.or.jp)においてご覧いただけます。

REPUBLIC



OF CYPRUS

**MINISTRY OF COMMUNICATIONS AND WORKS
DEPARTMENT OF MERCHANT SHIPPING
LEMESOS**

Circular No. 1/2002

TEN 1/5
TEN 32/4/12/12

10 January 2002

To all Owners, Managers
And Representatives of
Ships under the Cyprus flag

Subject: Prohibition of the use of Substances depleting the Ozone Layer ,

With reference to the above subject, the Republic of Cyprus is a Party to the Vienna Convention for the Protection of the Ozone Layer and the Montreal Protocol on Substances that Deplete the Ozone Layer, as amended and bearing also in mind Regulation 2037/2000 (EC) of the European Parliament and of the Council dated 29 June 2000 on Substances that Deplete the Ozone Layer (EC Regulation), we draw your attention to the following:

Article 5 of above-mentioned Regulation provides measures for the control of use of Hydrochlorofluorocarbons (HCFC) gases such as Freon-22.

In accordance with the EC Regulation, the use of HCFC gases is prohibited in new installations from 01.01.2001, except for systems with cooling capacity less than 100KW, for which the prohibition will start on 01.07.2002.

Therefore, the use of HCFC in refrigerating and cooling systems installed on ships flying the flag of the Republic of Cyprus after 01.01.2001, is prohibited.

For ships whose keels were laid on or after 01.01.2001 and they were registered in the Cyprus Registry **or** their building contract was signed on behalf of companies registered in Cyprus or were sold to such companies before the date of this circular and the refrigerating or cooling systems were manufactured prior to 31.12.2000 and their installation was included in the building contracts, this Administration will consider any reasonable waiver, provided that, such an application will reach this Department not later than 30.06.2002 accompanied by all relevant supporting documents.

The EC regulation stipulates that the use of HCFC shall be totally prohibited by the 01.01.2015.

For your guidance, the EC regulation was published in the Official Journal of the European Community (L 244, 29/09/2000), and may also be found in the Web page of the European Communities at the following address:

http://europa.eu.int/eur-lex/en/lif/dat/2000/en_300R2037.html

S.S.Serghiou
Director

CC: Permanent Secretary, Ministry of Communications and Works
Permanent Secretary, Ministry of Foreign Affairs
Maritime Offices of the Department of Merchant Shipping abroad
Diplomatic Missions and Honorary Consular Officers of the Republic
Cyprus Shipping Council
Unions of Cypriot Shipowners
Cyprus Bar Association
Recognized classification societies

d0105ak