



# Türk Loydu Newsletter

07 EYLÜL 2020

TLN 06 /2020

Türk Loydu Newsletter'in önceki sayılarına [www.turkloydu.org](http://www.turkloydu.org) websayfasından ulaşabilirsiniz.

## IBC Kod ve MARPOL Ek II Değişimleri

Tehlikeli kimyasal veya zararlı sıvı madde taşıyan gemiler için Bölüm 17 (Minimum gereksinimlerin özeti) ve Bölüm 18'i de kapsayan (Kodun uygulanmadığı ürünlerin listesi) IBC Kod ve MARPOL Ek II değişimleri 01.01.2021'de yürürlüğe girecektir.

### IBC/BCH Kod

Hidrojen sülfür (H<sub>2</sub>S) oluşumuna yatkın dökme sıvılar taşıyan gemiler için H<sub>2</sub>S tespit ekipmanının gerekliliği Bölüm 15.15'te tanımlanmıştır. Y kategori olan 20°C'de 50 mPa.s'ye eşit veya daha büyük viskoziteye sahip ve / veya erime noktası 0°C'ye eşit veya daha büyük persistent floater maddeler için ön yıkama gereklilikleri paragraf 16.2.7'de tanımlanmıştır. Bölüm 17, 18, 19 ve 21 değiştirilmiştir ve bu sebeple 01.01.2021 itibarıyla yeni fitness sertifikası ya da NLS sertifikası gemide olmalıdır.

### MARPOL Ek II

"Persistent floater" tanımı eklenmiştir. Eklenen Kural 13.7.1.4 ve 13.9 ile değiştirilen IBC Koda göre ön yıkama gerekli olan yüksek viskoziteye sahip maddelerin artıklarının Kuzey Batı Avrupa suları, Baltık Denizi, Batı Avrupa suları ve Norveç Denizinde atılması yasaklanmıştır. P&A Manual'in standart formatında (İlave IV) yapılan değişimle P&A Manual'e persistent floaters maddeler için ön yıkama ve bunların atıklarının kontrolü için prosedür eklenmesi gerekecektir. İlave VI'ya ön yıkama prosedürü eklenmiştir.

### Tavsiye

Gemi sahipleri veya işletmecilerinin yeni değişikliklere uygunluk için fitness sertifikasını revize etmek ve P&A Manuali onaylatmak için Türk Loydu'na başvuruda bulunmaları gereklidir.

[Daha detaylı bilgi için](#)

Aslı YALDIZ ÖZTEKİN

Araştırma ve Kural Geliştirme Kıdemli Mühendisi  
Deniz Sektörü

Tel : +90-216-5813700 (805)

Fax : +90-216-5813840

E-mail : [ayaldiz@turkloydu.org](mailto:ayaldiz@turkloydu.org)

Web : [www.turkloydu.org](http://www.turkloydu.org)

 [Twitter.com/turkloydu](https://twitter.com/turkloydu)

 [Linkedin.com/company/turk-loydu](https://www.linkedin.com/company/turk-loydu)

**LEGAL NOTICE All rights reserved.**

*The information contained here is for general information purposes only.*

*Türk Loydu shall be under no liability or responsibility in contract or negligence or otherwise howsoever to any person in respect of any information or advice expressly or impliedly given in this document, or in respect of any inaccuracy herein or omission here from or in respect of any act or omission which has caused or contributed to this document being issued with the information or advice it contains (if any).*



# Türk Loydu Newsletter

07 SEPTEMBER 2020

TLN 06/2020

Please log on  
[www.turkloydu.org](http://www.turkloydu.org) for  
previous issues of Turk  
Loydu Newsletter

## Amendments of IBC Code and MARPOL Annex II

IBC Code amendments including Chapter 17 (Summary of minimum requirements) and Chapter 18 (List of products to which the Code does not Apply) and MARPOL Annex II amendments for ships carrying dangerous chemical or noxious liquid substances will be entered into force 01.01.2021.

### IBC/BCH Code

Requirement of hydrogen sulphide (H<sub>2</sub>S) detection equipment was defined to section 15.15 for ships carrying bulk liquids prone to H<sub>2</sub>S formation. The prewash requirements was defined to paragraph 16.2.7 for substances assigned to category Y that are persistent floaters with a viscosity equal to or greater than 50 mPa.s at 20°C and/or with a melting point equal to or greater than 0°C. Chapters 17, 18, 19 and 21 were amended in this regard new fitness certificate or NLS certificate shall be onboard from 01.01.2021.

### MARPOL Annex II

Definition of "Persistent floater" was added. According to added regulations 13.7.1.4 and 13.9, residue of substances with high viscosity that is required prewash by amended IBC Code should not be discharged into the North West European waters, the Baltic Sea, the West European waters and the Norwegian Sea. Procedure for prewash and control of residue of persistent floaters should be added to P&A Manual according to amendment of Standard format for the P&A Manual (Appendix IV). Prewash procedure was added to Appendix VI.

### Recommendation

Ship owners or operators should apply to Türk Loydu to revise fitness certificate and approval of P&A Manual for new amendments.

#### For further information

Aslı YALDIZ ÖZTEKİN

Senior Research and Rule Development Engineer

Marine Sector

Tel : +90-216-5813700 (805)

Fax : +90-216-5813840

E-mail : [ayaldiz@turkloydu.org](mailto:ayaldiz@turkloydu.org)

Web : [www.turkloydu.org](http://www.turkloydu.org)



[Twitter.com/turkloydu](https://twitter.com/turkloydu)



[Linkedin.com/company/turk-loydu](https://www.linkedin.com/company/turk-loydu)

#### LEGAL NOTICE All rights reserved.

*The information contained here is for general information purposes only.*

*Türk Loydu shall be under no liability or responsibility in contract or negligence or otherwise howsoever to any person in respect of any information or advice expressly or impliedly given in this document, or in respect of any inaccuracy herein or omission here from or in respect of any act or omission which has caused or contributed to this document being issued with the information or advice it contains (if any).*