REGISTERED NO. D. (D.N.) 127



असाधारए। EXTRAORDINARY

भाग II-वण्ड 3-उप-वण्ड (1) PART II-Section 3-Sub-section (1)

प्राधिकार से प्रकाशित PUBLISHED BY AUTHORITY

र्स. 555] नई बिल्ली, सुकवार, विसम्बर 21, 1990/प्रप्रहायन 30, 1912 No. 555] NEW DELHI, FRIDAY, DECEMBER 21, 1990/AGRAHAYANA 30, 1912

> इस भाग में भिन्म पुष्ठ संक्या की जाती है जिससे कि यह अलग संकलन को रूप में रखा जा सके

Separate Paging is given to this Part in order that it may be filed as a separate compilation

# जल-भूतल परिवहन मंत्रालय

(पत्तन पक्ष)

ग्रधिसूचना

### नई दिल्ली, 21 दिसम्बर, 1990

सा. का. ति. 995 (घ).—महापसन (प्रदूषण निवारण और नियंत्रण) नियम, 1990 का निम्नलिखित प्रारुप, जिसे केन्द्रीय सरकार भारतीय पसन ग्राधनियम, 1908 (1908 का 15) की धारा 6 की उपघारा (1) के खंड (ड.) (ड.ड.) यौर (ड.ड.ड.) ढारा प्रदत्त याक्तियों का प्रयोग करते हुए बनाना पाहती है, उक्त घारा की उपघारा (2) की धपेक्षानुसार उन सभी व्यक्तियों की जानकारी के लिए प्रकाणित किया जाता है जिनके उससे प्रभावित होने की संभावना है और यह सूचना वी जाती है कि उक्त प्राध्य पर इप नाराख से साठ दिन की ग्रवधि के धवसान पर या उसके पण्चान् विचार किया जाएगा, जिसकी राजपन में प्रकाणित इस अधिसूचना की प्रतियां जनता को उपलब्ध करा दी जाती है।

प्रारूप नियम

 संक्षिप्त नाम, प्रारंभ ग्रीर लागू होना :---(1) इन नियमों का मंक्षिप्त नाम महापत्तन (प्रदूषण निवारण ग्रीर नियंत्रण) नियम, 1990 है ।

- (2) ये उस शारीख को प्रवृत्त होंगे जो केन्द्रीय सरकार, राजपत्न में अश्रिसूचना द्वारा, नियत करे ग्रौर भिन्न-भिन्न महापत्तनों के लिए भिन्न-भिन्न तारीखें नियत की जा सकेगी ।
- (3) यं सभी महापत्तनों को लागू होंगे।

 परिभाषाएं——इन नियमों में जब तक कि संदर्भ से प्रत्यथा अप्पेक्षित न हो ।

- (क) "म्राधिनियम" से भारतीय पत्तन श्रधिनियम, 1908 (1908 का 15) ममिप्रेत है,
- (ख) "अनुमोदित" से सक्षम प्राधिकारी द्वारा अनुमोदित अभिप्रेत है,
- (ग) किसी महापत्तन के संबंध में, ''सक्षम प्राधिकारी' से अधि-तियम की धारा 7 के प्रधीन नियुक्त संस्क्षक या किसी महापत्तन के न्यासी बोर्ड द्वारा नियुक्त किसी महापत्तन का कोई ग्रन्य ग्राधकारी ग्रमिप्रेत है,
- (घ) "ग्रवमाजक'' से तालाबों, पेंथों या तेल ग्रवणिष्ट दाले किन्हीं डिक्बों को साफ करने के लिए प्रयुक्त रासायनिक उत्पाद प्रभिन्नेस है,

3398GI/90

- (इ.) "कूड़ा-कचरा" से अभिप्रेत है सभी प्रकार के ऐसे रसद घरेल ग्रीर प्रवालनीय ग्रवणिष्ट जो किसी पोत के प्रसामान्य प्रचालन के बौरान प्रजनित हुए हैं ग्रौर जिनका ऐसे पदार्थों को छोड़कर जी झाई एम ग्री कन्जेंशन के उपाबंध 1 से 4 में परिमाषित या मुचीबढ़ हैं, निरन्तर या कालिकत. ब्ययन किया जाता है,
- (च) "ग्राई एम भो कन्वेगन" से समय-समय पर यथासंगोधित इन्टरनेगनल मेरीटाइम भ्रागेंनाइजेगन कन्वेंशन भ्रान प्रियेंगन श्राफ पील्यूशन बाई शिप्स, 1973 ग्रभिप्रेन है ,
- (छ) "प्रन्तरोप्ट्रीय सुरक्षा मागदर्शान' से समय-समय पर यथासंगोधित इन्टरनेशनल चेंबर आफ शिपिंग, घायल कम्पनीज इन्टरनेशनल मेरिन फोरम प्राफ इन्टरनेशनल एसोसिएशन माफ पोर्टेस एण्ड हार्बर्स द्वारा प्रकाशित तेल टेंकरों प्रौर टॉमनलों के लिए ग्रन्तर्राष्ट्रीय सुरक्षा मार्गदर्णन ग्रमिप्रेल है,
- (ज) ''तेल प्रदूषण के निवारण पर मैन्युल'' से समय-समय पर यथासंगोधित इस्टरनेशनल मैरीटाइम प्रार्गेनाइनेशन द्वारा प्रकाशित तेल प्रदूषण के निवारण पर मैन्युग्रल, खण्ड 1 इमिप्रित है,
- (स) ''तेल'' से किसी भी रूप में पेट्रोलियम (पेट्रो-रसायन से भिन्न जी ग्राई एम भो कर्ग्वेंगन के उपाबंध II के उपबंधों के ग्रध्यधीन हैं) ग्राभिप्रेत है भीर इनके मन्तर्गत आईएम भो कर्ग्वेंगन के उपाबंध 1 में सुचीबद्ध तेल, ईंधन, तेल स्लज प्रयुक्त भीर परिष्कृत पेट्रोलियम उत्पाद भीर पदार्थ है,
- (ञ्च) ''तेल मिश्रण'' से किसी तेल की ग्रन्तवंस्तु से कोई मिश्रण ग्रमिप्रेत है,
- (ट) ''तेल मिक्स भ्रभिलेख पुस्तक'' से किसी जलयान के मास्टर डारा रखी जाने वाली वह पुस्तक ग्रभिप्रेत है जो भाई एम भ्रो कर्ल्येशन मे निर्दिष्ट है,
- (ठ) "प्रदूधक" के अन्तर्गंत वाहित मल कड़ा-कचरा, मिट्टी, राख, पत्थर, गन्दगी, व्यर्थ पदार्थ कचरा, रासायनिक या कोई झन्य हानिकारक अथवा अनिव्टकारी पदार्थ है यदि इससे कल की प्रकृति, रंग, गन्ध या पारदर्शिता पर प्रभाव पड़ता हो या इससे जल पर द्य्य प्लपी घंश बनते हों,
- (ड) "प्रदूषित करना" में जहाज पर से किसी लेल या प्रदूषक का निकास, विसर्जन या उसका फेंकमा म्राभिप्रेत है,
- (ढ) ''टैंकर'' से ऐसा जलयान ग्राभिप्रेत है जिसमें 'स्थोरा स्थल का ग्राधिक भाग प्रपुंज द्रव स्थोरा के लेजाने के लिए बनाया जाता है या अपनाया जाता है भौर जो तत्समय ग्रायने स्थोरा स्थल के' उस भाग में तेल को छोड़ कर कोई स्थोरा नहीं ले जा पहा है ।
- (ण) ''टर्मिनल'' से ऐसा स्थान प्रभिन्नेत है जहां तेल की लदाई-या उतारने के प्रयोजन के लिए टैंकरों का लंगर डाला जाता है या उन्हें बांधा जाता है,
- (त) "टर्मितल अभ्यर्थी" कह व्यक्ति अभिप्रेत है जिसे सक्षम प्राधिकारी ने किसी प्रचालन या ड्यूटी के लिए जिग्मेदारी उठाने के लिए इस रूप में पदाभिहित किया है,
- (थ) उन शब्दों ग्रौर पदों के जो इन नियमों में प्रयुक्त है किन्तु परिभाषित नहीं है, ग्रौर जो प्रक्षिनियम में परिभाषित हैं, वहीं ग्रार्थ होंगे जो उनके ग्राधिनियम में है ।

3 जलयानों का प्रदूषक विसर्जित न करना:

नियम 11 के उपबंधों के प्रधीन रहते हुए, कोई भी जलयान किसी महापत्तन की सीमाओं के भीतर किसी प्रदूषक को न तो विसर्जित करेगा, न फैंकेंगा, न रखेगा, न खाली करेगा या रिसने देगा अथवा न ही छाट, जेट्टी कम प्रोतषाट में गिराएगा ।

4. जलयानों द्वारा यैसास्ट या तेल मिश्रण विसर्जित न किया जाना:

- (1) कोई जलयान किसी महापत्तन की सीमाओं के भीतर कोई बैलास्ट या तेल मिश्रण जिसमें तेल की मन्तर्वस्तु प्रति दस लाख 15 भागों से प्रधिक है, विसजित नहीं करेगा,
- (2) ऐसे किसी भैलास्ट या तेल मिश्रण का, जिसमें सेल की मत्त-वैंस्सु प्रति दस लाख 15 भागों से मनधिक होसक्षम आधिकारी की लिखित विशेष मनुज्ञा से, ऐसे निवन्थनों मौर शतीं के मधीन रखते हुए जैसे मनुजा में विनिधिष्ट किए जाएं विसर्जन किया जा सकेगा :
- 5. तेल ग्रीर ही बैलास्टिंग की साथ-साथ लदाई

जहां तेल और धीवेलास्टिंग का लदान साथ-साथ किया जाना हो वहां जलयान का मास्टर क्षेस वात का समाधान करेगा कि लदान पाइप लाइन झौर बैलास्ट पाइने लाइनों के बीच पूर्ण प्रदूषित है झौर इस संक्रिया को किसी मह।पत्तन की मीभाओं के भीतर जल को प्रदूषित किए बिना किया जा रहा है ।

6. अपमार्जकय के प्रयोग का प्रतिषित्र होनाः

कोई भी जलयान पैदों या तेल के टैंकों को साफ करने के लिए किन्हीं घपमार्जकों का प्रयोग नहीं करेगा यदि जहाज के ऊपर विसर्जिस की जाने वाली घोवन किसी महापसन की सीमामों के भीतर तेवीय जस को घलग करने वाले उपस्कर या तेल फिल्टरकारी उपस्कर से प्रक्यथा की जाती है या उस को प्रतूषित करती है।

7. टैंक की घोवन को जहाज के ऊपर विसर्जित न किया जाना : कोई भी जलयान तेल टैंक को साफ करने की संक्रियाओं या किसी भी अन्य समय जहाज के ऊपर टैंक की घोवन का विसर्जन नहीं करेगा ।

8. जलयान द्वारा किसी तेल का विसर्जित न किया जामा :

कोई भी जलयान किसी महापत्तन की सीमाओं के कीसर किसी तेल या किसी ग्रन्थ ऐसे व्यूत्सक्ष का, जिसमें हाइड्रोकार्बन हो, विसर्जन महीं करेगा या उसे निकालने नहीं देगा ।

9. तेलीय पैयों के जल का विसर्जित न किया जाना:

कोई भी जलयान किसी महापत्तन की सीमाओं के भीतर, सक्षम प्राधिकारी की लिखित अनुका के बिना, क्षेत्नीय पेंदों वाले जल या रसायनी वाले जल के किसी मिश्रण या किसी उपायकर पदार्थ का विसजन महीं करेगा या उसे निकलने नहीं देगा ।

10. जलयानों का पूर्वाधानियों का पालन किए बिना लवान आदि न करना :

कोई भी जलयान तेल प्रदूषण निवारण मैन्युग्नल भौर क्रन्तर्राष्ट्रीय सुरक्षा मार्गदर्गन में विनिदिष्ट पूर्वावधानियों का पालन किए थिना, किसी भी महा⊷ पत्तन की सीमाग्रों के भीतर लंदान, विमर्जन, परिषहन,बंकर, वैलास्ट या डीयेलास्ट नहीं करेगा।

11. किमी भी महापत्तन पर तेल, प्रादि के विसर्जन की सूचना:

जहां किसी जलयान ढारा किसी महापशन पर कोई होल,जल या कोई प्रदूषक विसर्जित किया जाना हो, वहां वह सक्षम प्राधिकारी को इन नियमों से उपाक्षत-प्ररूप में कम से कम चौकीस धण्टे की सूचना देगा जिसमें वह उसने समुचित ग्रहण सुविधाश्रो की श्यवस्था करने के लिए श्रनरोध करेगा।

12. किसी प्रभन्न में ठहरने के दौरान तेल स्थोरा पाइपलाइनो के साथ जुरे समग्री वाल्दों का मजबनी से तन्द किया जाना:

जलयान का मास्टर यह सुनिश्चित करेगा कि किसी महापत्तन में जलयान के टहरने के दौरान तेल स्वॉरा पाइपलाइस में जुड़े या नुष्ट्रने योग्य सभी समुद्री बाल्यों ग्रीर जहाज के उपर के वाःव मजबूती में बंद हैं, बंधे हैं और सीलबंद है ग्रीर ऐसे किसी बल्व का उसके ढ़ारा किसी भी प्रयोजन के लिए सक्षम प्राधिकारी की पूर्व ग्रनुजा के बिना ग्रीर जलयान की तेल ग्राथिसेख पुस्तक में उचित प्रविध्धि किए बिना प्रवालिन नहीं किया जाएगा।

#### 13. जलपान अर्कारगः

कोई भी जलपान क्षेत्रं/य बंकरिंग संकियाओं को ग्राइंग करने से कम से कम तीन घण्टे पूर्व प्रभिन्नात सक्षम प्राधिकारी की पूर्व लिखित ग्रनुका के बिना किसी भी सहापलन में पाइप लाइन, बजरा, टैंकर लारी या किसी भ्रत्य साशन से बंधक नहीं डालेंगा।

14. स्थोरा झौर अंकर होज का निरीक्षण झौर प्रयोग:

किसी जलयान का मास्टर भौर टॉमनल अस्थयीं, सिलकर यह सुनिक्ष्पित करेगे कि जलयान से जोड़ें जाने वाले स्थोरा और बंकर होज धनुमोदित किस्म भौर क्वालिटी के हैं जिस पर उस तारोख को प्रयोग मे लिए विधिमान्य परीक्षण प्रमाणपत्न हो तथा मास्टर स्थोरा या बंकर होज के कट जाने के कारण हुए किसी प्रदूषण के लिए जिम्मेदार होगा।

#### 15. होज रिक्त किया जानाः :

किसी जलयान से होजों को हटाने से पूर्थ, अलयान का मास्टर यह सुनिषिचत करेगा कि उमके सिंग्टीक प्रकार से ग्वित कर दिए गए है।

### 16. सुरक्षा गीच सूच/

किसी जलयान के किसी महापत्तन में ग्रागमन पर, ऐसे जलयान का भारटर टर्मिनल ग्राम्थ्यों के साथ मिलकर, ग्रन्तर्राष्ट्रीय सुरक्षा मार्गवर्गन के प्रधीन ग्रापेक्षित सुरक्षा जांच सूची का पालन करेगा ग्रीर यदि सक्षम प्राधिकारी का समाधान हो जाता है कि उक्त जांच सूची में उपबंधों का पालन किया गया है, तो वह जलयान के मास्टर को स्थोरा संक्रियाओं को धारंभ करने की अनुज्ञा वे सकेगा।

### 17. प्रदूषण जॉच सूची:

प्रत्येक जलयान तेल प्रदूषण निवारण मैन्युअल में यथा विनिदिष्ट प्रदूषण जांच सूची रखेगा भीर ऐसे जलयान का मास्टर यह सुनिश्चित करेगा कि प्रदूषण जांच सूची में विनिधिष्ट प्रक्रिया काहर समय पालन किया जाता है।

### 18. सथुल का भारः

यदि कोई, तेल या प्रदूषक किमी जलयान के निकट या उसके झास-पास पाया जाता है तो यह साबिन करने का भार कि इसका विसर्जन ऐसे जलयान से नही हुआ या उसने नहीं होने दिया सथा उस जलयान के सारटर पर होगा।

### 19. मास्टर द्वारा ग्रधिपलायन को ग्रधिसूचित करना :

अलयान का मास्टर घ्रपने जलयान से या किसी घ्रन्य जलयान से किसी तेल के प्रधिप्लायन या संदूषित जल के प्रधिप्लावन के होने के बारे भारत का राजपत्न ः असापारण

में, यदि उसे ऐसे अधिप्लावन का पना चल जाताहै तो वह सक्षम प्राधि-कार(को प्रोधन अधिम् चित्र करेग(।

## 20. तेस का राजि में स्थानान्तरित न किया जाता :

कोई भी जलयात, सक्षम प्राधिकारी की पूर्थ लिखित अनुका के थिना, 6.00 अजे अपराष्ट्रन से 6.00 पूर्वाह्रन के बीच तेल का किसी मन्य जलयान को स्थानान्तरण, नही करेगा या अन्य जलयान से या किसी भी साधन ढ़ारा समुद्री किंगारे की पाइपलाइनों (टर्मिनल के सिवाय) से तेल प्राप्त नहीं करेगा।

### 21. दस्मावेजों का गत्यापन या निरीक्षण :

जलयान का मास्टर, सत्यापन या निरीक्षण के लिए आई एम झो सम्मेखन ----- पंता परिलहन अधिनियम, 1958 (1958 का 44) के ग्राडीन अहाज पर रखे जाने के लिए ग्रापेक्षित ग्राथवा रखे गए सभी दस्ताबेजों की, सांगने पर, सक्षम प्राधिकारी को उपलब्ध कराएगा।

### 22. मस्टिर ढारा निरीक्षण करने देना और उसमें सहायता देना :

जलगान का मास्टर. सक्षम प्राधिकारी को निरीक्षण करने की अनुत्रा देगा भौर उसमे सहायता करेगा स्रौर यह सुनिण्धित करेगा कि जिसके अधिनियम या उसके भ्रधीन बनाए गए नियमों ढारा भ्रधिरोपित प्रतिपध निर्वस्थन या वाध्यता का पालन हो।

### 23. अलगानों से कुष्ट्रे-कचरे का व्ययन :

(2) जहां ऐसे जलयान में पोन फलक मस्तक फिट हुम्रा है, ----ऐसे जलयान का मास्टर यह सुनिश्चित करेगा कि न तो कड़ा-कचरा फलक पर इकट्टा होगा है और न ही जलयान के डैक पर इघर-उघर बिखारा पड़ा रहना है।

# 24. छट देने की शक्तिः ---

इन नियमों में किसी यात के होते हुए भी, सक्षन प्राधिकारी झाप-बादिक परिस्थितियों में ग्रीर उन कारणों से जिस्हें लेखबंध किया जाएगा लिखित ग्रादेण ढारा ग्रीर ऐसी गतों पर, यदि कोई हो, जैसी बह ग्राधि-रोपित करने के लिए उचित समझे, किसी भी पोत को इन नियमों में विनिर्दिष्ट किसी ग्रपेक्षा से छुट वे सकेगा।

### (नियम 11 देखिए)

किसी भी पत्तन पर तेल, श्रादि विमर्जित करने के लिएं सूचनाः—— उप संरक्षक,

(पलन का नाम) पलन त्यास टेलेक्न/टेलिफोनुनॅ.:----आलयात (पोत का नाम) (ग्रागमन का प्रत्याशित समय) के पोत का नाम----(तिन)------(नारीख) स्थानीय प्रभिकर्ता (भ्रभिकर्ता का नाम) (मात्रा विसिधिप्ट करें) तेलीय बैलास्ट। टेक धोवन स्थज ग्रपशिग्ट सल। कोई ग्रन्थ तेल, श्रर्थात् कच्ला,ईधन तेल पेट्रोलियम उत्पाद ग्रादि को लिए लंदाई बर्थ मरम्मत क्षर्ण के आगमन पर प्रनुगेय की ग्रहण सुविधा।

> [गी झार. - 16012 (1) 86--पी. खी.] झणोक जोशी, संयुक्त सचिव

-----

#### MINISRTY OF SURFACE TRANSPORT

### (Ports Wing)

#### NOTIFICATION

#### New Delhi, the 21st December, 1990

G,S,R, 995(E),—The following draft of the Major Ports (Provention and Control of Pollution) Rules, 1990 which the Central Government proposes to make in exercise of the contrar coveriment proposes to make in exercise of the powers conferred by clause (e), (ee) and (eec) of sub-section (1) of the section 6 of the Indian Ports Act. 1908 (15 of 1908), is hereby putlished as required by sub-section (2) of the said section, for the infomation of all persons likely to be affected thereby and notice is hereby given that the said draft will be taken into consideration on or after the expiry of a period of sixty days from the date on which copies of this notification as published in the Official Gazette is made available to the public.

Any objections or suggestions which may be received from any person with respect to the said draft before the expiry of the said period will be taken into consideration by the Central Government.

#### DRAFT RULES

1. Short title, commencement and application;--(1) These rules may be called the Major Ports (Prevention and control of Pollution), Rules, 1990.

(2) They shall come into force on such date as the Central Government may, by notification in the Official Gazette, appoint and different dates may be appointed for different Major Ports.

(3) They shall apply to all Major Ports.

2. Definitions : In these rules, unless the context otherwise requires,

- (a) "Act" means the Indian Ports Act, 1908 (15 of 1908)
- (b) "approved" means approved by the competent authority:
- (c) "competent authority" in relation to a major port means the conservator appointed under section 7 of the Act or any other officer of a major Port appointed by the Board of Trustees of a Major Port:
- (d) 'garbage'' means all kinds of victual domestic and operational waste, generated during the normal ope-ration of a ship and liable to be disposed of conti-nuously or periodically except those substances which are defined or listed in Annexures I to IV to the IMO Convention. IMO Convention;
- (e) "detergent" means any chemical product used for cleaning tanks, bilges or any compartments containing oil residue;
- (f) "IMO Convention" means the International Maritime Organisation Convention on prevention of Pollution by Ships 1973 as amended from time to time;
- (g) "International Safety Guide" means the International Safety Guide for Oil Tankers and Terminals published by the International Chamber of Shipping, Oil Companies International Marine Form and Interna-tional Association of Ports and Harbours, as amended from time to time.
- (h) "Manual on Prevention of Oil Pollution" means the manual on Prevention of Oil Pollution section I published by the International Maritime Organisation as amended from time to time;

- (j) "Oil mixture" means a mixture with any oil content;
- (k) "oil record book" means the book to be maintained by the master of a vessel, which shall be as set out in the IMO Convention;
- (l) "pollutant" includes sewage, garbage, earth, ashes. stones, rubbish, waste material, refuse, chemicals or any other harmful noxious substance if it affects the nature, colour, smell or transparency of the water or if it forms visible floating fractions on water;
- (m) "Polluting" means escape, discharge or throwing overboard of any oil or pollutant;
- (n) "tanker" means a vessel in which greater part of the cargo space is constructed or adopted for the carriage of liquid cargos in bulk and which is not for the time being, carrying a cargo other than oil in that part of its cargo space,
- (o) "terminal representative" means the person designa-ted as such by the competant authority to take responsibility for an operation or duty;
- "terminal" means a place where tankers are (p) berthed as moobed for purpose of loading or discharging oil;
- (q) words and expressions used in these rules and not defined but defined in the Act, shall have the meanings assigned to them in the Act.

3. Vessels not to discharge any pollution.-Subject to the provisions of rule 11, no vessel shall discharge, throw, place, empty or allow to leak or bow or to quay, jetty or pior or within the limits of a major Port any pollutant,

4. Vessels not to discharge ballast or oil mixture,--(1) No vessel shall discharge within the limits of a major Port any ballast or oil mixture the oil contents of which exceeds 15 parts per million.

(2) Any ballast or oil mxture the oil contents of which does not exceed 15 parts per million may be dis-charges with special permission in writing of the competent authority, subject to such terms and conditions as may be specified in the permit.

5. Simultaneous loading of oil and deballasting.-Where simultaneous loading of oil and deballasting are to be carri-ed out the master of the vessel shall satisfy that there is an efficient separation between the loading pipeline and the ballast pipelines and the operation is conducted without polluting any waters within the limits of a Major Port.

6. Use of detergent prohibited.-No vessels shall use any detergents to clean bilges or oil tanks if the washings to be discharged overboard is otherwise than through an oil water separating equipment or an oil filtering equipment or poluts the water within the limits of a major port.

7. Tank washing not to be discharged overboard .- No vessel shall during oil tank cleaning operations or at any other time, discharge tank washings directly overboard.

8. Vessel not to discharge any oil .--- No. vessel shall discharge or allow to escape any oil or any other derivative containing hydrocarbons within limits of a major port,

9. Oil bilge water not to be discharged .--- No vessel shall discharge or allow to escape without written permission of the competent authority, oily bilge water or any mixture of bilge water with chemicals or any noxious substance within limits of a major port.

10. Vessel not to load etc. without observing precautions.---No vessel shall load discharge transport, bunker ballast or deballast within limits of a major port without observing

------

- -

the precautions specified in the manual on Prevention of Oil Pollution and the International Safety Guide.

11. Notice for discharging oil, etc. at any major port.— Where a vessel has any oil, water or any pollutant to be discharges at any major port it shall give notice of at least twency four hours in the form annexed to these rules to the competent authority requesting him to arrange appropriate reception facilities.

1.2. Sen Valves connected with oil cargo pipe lines to be tighty closed during the stay in port.—The master of a vesset shall ensure that all sea valves and overboard valves connected or capable of being connected to the oil cargo pipeline are tightly closed, lashed and sealed during the stay of the vessel in a major port and no such valves shall be operated for any purpose by him without the prior permission of the competent authority and making proper entry in the oil record book of the vessel.

13. Vessel bunkering.—No vessel shall bunker in a major port by pipelines barges, tanker lorries or by any other means without the prior written permission of the competent authority obtained atleast three hours before initiating bunkering operation.

14. Inspection and use of cargo and bunker hoses.--The master of a vessel and the terminal representative shall jointly ensure that the cargo and bunker hose to be connected to the vessel are of approved type and quality having valid test certificate for use on date and the master shall be responsible for any pollution caused due to bursting of cargo of bunker hose.

15. Hoses to be blanked.—Before hoses are removed from any vessel, the Master of the vessel shall onsure that the ends thereof are properly banked.

16. Safety Check list.—On arrival of a vessel in a mojor port, the master of such vessel shall comply, jointly with the terminal representative with the safety check list required under the International Safety Guide and the competent authority shall, if he is satisfied that the provisions of the said check list have been complied with permit the master of the vessel to commence cargo operation.

17. Pollution check Lists.—Every vessel shall maintain a pollution check list as specified in the Manual on Prevention of oil pollution and the Master of such vessel shall ensure that the procedure specified in the pollution check list are complied with at all times.

18. Onus of proof.—If any oil or pollutant is found floating near or around a vessel the onus of proving that it was not discharged or allowed to escape from such vessel shall be on the Master of the vessel.

19. Master to notify spillage.—The master of a vessel shall notify the competent authority immediately the occurance of any oil spillage or contaminated water spillage from his own vessel or from any other vessel, if such spillage comes to his notice.

20. Oil not to be transferred during night.—No vessel shall between 6.00 P.M. and 6.00 A.M. transfer oil to another vessel or receive oil from another vessel or from shore pipelines (except at terminals) by any means without prior permission inwriting of the competent authority.

21 Verification or inspection of documents—The master of a vessel shall make available on demand to the competent authority all documents required to be maintained or kept on board by IMO Convention of by the Merchant Shipping Act, 1958 (44 of 1958) for verification or inspection.

22. Master to allow and to assist inspection.—the master of a vessel shall allow on board and assist the competent authority to inspect and ensure that the prohibition restriction or obligation imposed by any order or rules made thereunder are complied with.

23. Disposal of garbage from vessels.--(1) If any vessel is not fitted with ship-board incinerator the master of such vessel shall ensure that all garbage on board the vessel are collected in covered drums with hinged lids or plastic containers and removed ashore to the reception facility every day while it remains in the Port.

(2) Where such vessel is fitted with shipboard incincrator the master of such vessel shall ensure that garbage is neither accumulated on board nor kept lying loose on the decks of the vessel.

24. Power to exempt.—Notwithstanding anything contained in these rules, the competent authority may in exceptional circumstances and for reasons to be recorded in writting by order in writing and upon such conditions, if any, as it may think fit to impose, exempt any ship from any requirements specified in these rules.

#### FORM

#### (See rule 11)

Notice for Discharging oil etc. at any port : The Deputy Conservator,

(Name of the Port) Port Trust, Telex[Cable]Telephone Number.

Vessel (Name of the ship) (Expected, time of arrival) (Name of the Port) on (Day) the (Date) Local Agents Name of the Agents) Request Reception Facility on arrival at Loading berth|repair berth for (Specify the quantity) Oil ballast|tank dashing/sludge/waste oil/any other oil e.g. crude, fuel oil, petroleum products etc.

> [PR-16012/186/PG] ASHOKE JOSHI, Jt. Seey.

3598 GI/90

Printed by the Manager, Govt. of India Press, Ring Road, New Delhi-110064 and Published by the Contorller of Publications, Delhi-110054, 1991