

KOMISIJOS DELEGUOTASIS REGLAMENTAS (ES) 2018/414**2018 m. sausio 9 d.****kuriuo Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2014/90/ES papildoma nurodant konkrečius laivo įrenginius, kuriuos gali būti naudinga žymėti elektroniniais žymenimis****(Tekstas svarbus EEE)**

EUROPOS KOMISIJA,

atsižvelgdama į Sutartį dėl Europos Sąjungos veikimo,

atsižvelgdama į 2014 m. liepos 23 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2014/90/ES dėl laivų įrenginių, kuria panaikinama Tarybos direktyva 96/98/EB ⁽¹⁾, ypač į jos 11 straipsnio 3 dalį,

kadangi:

- (1) kad ekonominės veiklos vykdytojai galėtų savanoriškai naudoti elektroninius žymenis ir kad būtų lengviau prižiūrėti rinką ir užkirsti kelią konkrečių laivo įrenginių padirbinėjimui, Direktyvoje 2014/90/ES Komisija įgaliojama priimti deleguotuosius aktus ir juose nustatyti, kuriuos laivo įrenginius gali būti naudinga žymėti elektroniniais žymenimis;
- (2) svarbu užtikrinti, kad Direktyvos 2014/90/ES tikslai visose valstybėse narėse būtų įgyvendinti vienodai. Tikslai bus vienodai įgyvendinti priėmus reglamentą, nes juo suinteresuotosioms šalims, pavyzdžiui, laivų įrenginių gamintojams, kompetentingoms institucijoms ir laivų statytojams bei naudotojams, bus užtikrinamas teisinis tikrumas. Teisės aktu pasirinkus reglamentą, visiems rinkos dalyviams taikomi suderinti pagrindiniai reikalavimai ir jis geriausiai tinka vienodoms veiklos ir konkurencijos sąlygoms užtikrinti. Be to, juo užtikrinama, kad konkrečių laivo įrenginių, kuriuos gali būti naudinga žymėti elektroniniais žymenimis, sąrašas bus taikomas tiesiogiai. Pasirinkus reglamentą, nebus naštos valstybių narių administracijoms, nes jo nereikia perkelti į nacionalinę teisę;
- (3) pagal Direktyvą 2014/90/ES Komisija turėtų atlikti analizę, kiek sąnaudų ir naudos būtų, jei elektroniniai žymenys būtų naudojami kaip šturvalo ženklo priedai arba vietoje jo;
- (4) sąnaudų ir naudos analizė parodė, kad laivų įrenginių žymėjimas elektroniniais žymenimis naudingas, nes gamintojams būtų užtikrinama geresnė padirbinėjimo prevencija, laivų savininkai ir naudotojai galėtų lengviau sekti įrenginius ir kontroliuoti inventorių, o rinkos priežiūros institucijos galėtų naudotis tiesiogine ir lengva prieiga prie aktualių duomenų bazių, todėl būtų geriau tikrinamas sertifikatų tinkamumas;
- (5) atlikus sąnaudų ir naudos analizę padaryta išvada, kad investicijos bus mažos, palyginti su tikėtina nauda, ir kad sąnaudos valdžios institucijoms ir pramonei yra priimtinos, nes žymėjimą elektroniniais žymenimis galima palaipsniui diegti savanoriškai. Papildomos privačiojo ir viešojo sektorių investicijos duotų dar daugiau naudos;
- (6) rengdama sąnaudų ir naudos analizę, Komisija organizavo konsultacijas su valstybių narių ekspertais ir suinteresuotosiomis šalimis, taip pat jiems skirtus seminarus ir parodomuosius projektus;
- (7) Konsultacijose suinteresuotosios šalys sutarė, kad įvairiais žymėjimo metodais techniškai įmanoma žymenimis pažymėti įrenginius, kurie yra sumontuoti arba skirti montuoti ES laivuose ir kuriuos, laikantis Direktyvos 2014/90/ES 2 straipsnyje nustatytų tarptautinių dokumentų, turi patvirtinti vėliavos valstybės administracija. Todėl tokius įrenginius turėtų būti naudinga žymėti elektroniniais žymenimis,

PRIĖMĖ ŠĮ REGLAMENTĄ:

1 straipsnis

Šio reglamento priede išvardytus konkrečius laivų įrenginius gali būti naudinga žymėti elektroniniais žymenimis.

⁽¹⁾ O L L 257, 2014 8 28, p. 146.

2 straipsnis

Šis reglamentas įsigalioja dvidešimtą dieną po jo paskelbimo *Europos Sąjungos oficialiajame leidinyje*.

Šis reglamentas privalomas visas ir tiesiogiai taikomas visose valstybėse narėse.

Priimta Briuselyje 2018 m. sausio 9 d.

Komisijos vardu
Pirmininkas
Jean-Claude JUNCKER

PRIEDAS

Šiame sąrašė išvardytus įrenginius gali būti naudinga žymėti elektroniniais žymenimis.

1. Gelbėjimo priemonės

Numeris ir punkto pavadinimas

MED/1.1

Gelbėjimo plūdurai

MED/1.2a

Gelbėjimo priemonių vietos signalizavimo žiburiai:

- a) plūdrųjų gelbėjimo priemonių ir gelbėjimo valčių (katerių);
 - b) gelbėjimo plūdūrų;
 - c) gelbėjimo liemenių.
-

MED/1.3

Automatiniai gelbėjimo plūdūrų dūminiai signalai

MED/1.4

Gelbėjimo liemenės

MED/1.5

Apsauginiai vandens kombinezonai ir apsaugos nuo peršalimo kostiumai, dėvimi SU gelbėjimo liemene:

- a) apsauginis vandens kombinezonas be izoliacijos;
 - b) apsauginis vandens kombinezonas su izoliacija;
 - c) apsaugos nuo peršalimo kostiumai.
-

MED/1.6

Apsauginiai vandens kombinezonai ir apsaugos nuo peršalimo kostiumai, dėvimi BE gelbėjimo liemenės:

- a) apsauginis vandens kombinezonas be izoliacijos;
 - b) apsauginis vandens kombinezonas su izoliacija;
 - c) apsaugos nuo peršalimo kostiumai.
-

MED/1.7

Šiluminės apsaugos priemonės

MED/1.8

Parašiotinės signalinės raketos (pirotechnika)

MED/1.9

Rankiniai signaliniai deglai (pirotechnika)

MED/1.10

Plūdrieji dūminiai signalai (pirotechnika)

MED/1.11

Lyno sviedžiamieji įtaisai

MED/1.12

Pripučiamieji gelbėjimo plaustai

MED/1.13

Standieji gelbėjimo plaustai

MED/1.14

Neapsiverčiantys gelbėjimo plaustai

MED/1.15

Dvipusiai gelbėjimo plaustai su tentais

MED/1.16

Gelbėjimo plaustų iškilimą į paviršių užtikrinančios priemonės (hidrostatiniai paleidžiamieji įtaisai)

MED/1.17

Gelbėjimosi valtys:

a) nuleidžiamosios gelbėjimosi valtys:

- iš dalies uždengtos,
- visiškai uždengtos;

b) numetamosios gelbėjimosi valtys.

MED/1.18

Standžiosios gelbėjimo valtys (kateriai)

MED/1.19

Pripučiamosios gelbėjimo valtys (kateriai)

MED/1.20

Greitaeigės gelbėjimo valtys (kateriai):

- a) pripučiamosios;
 - b) standžiosios;
 - c) standžios (pripučiamos).
-

MED/1.21

Nuleidimo įtaisai su lynais ir gerve (keltuvai)

MED/1.23

Gelbėjimosi valčių numetimo iš laivo įrenginiai

MED/1.24

Gelbėjimo plaustų nuleistuvai

(Keltuvai)

MED/1.25

Greitaeigių gelbėjimo valčių (katerių) nuleistuvai

(Keltuvai)

MED/1.26

Paleidžiamasis mechanizmas:

- a) gelbėjimosi valčių ir gelbėjimo valčių (katerių) (nuleidžiamų lynu arba lynais);
 - b) gelbėjimo plaustų (nuleidžiamų lynu arba lynais);
 - c) numetamųjų gelbėjimosi valčių.
-

MED/1.27

Evakuacijos iš laivo sistemos

MED/1.28

Gelbėjimo priemonės

MED/1.29

Laipinimo kopėčios

MED/1.30

Šviesogražės medžiagos

MED/1.33

Gelbėjimosi valčių ir gelbėjimo valčių (katerių) radaro atšvaitas
(pasyvusis)

MED/1.36

Gelbėjimosi valčių ir gelbėjimo valčių (katerių) eigos varikliai

MED/1.37

Gelbėjimo valtys (katerio) pakabinamasis eigos variklis

MED/1.38

Gelbėjimosi valčių ir gelbėjimo valčių (katerių) paieškos prožektoriai

MED/1.39

— Dvipusiai atvirieji gelbėjimo plaustai

MED/1.41

Plūdriųjų gelbėjimosi priemonių ir gelbėjimo valčių (katerių) kėlimo gervės:

- a) nuleidžiamųjų gelbėjimosi valčių;
 - b) numetamųjų gelbėjimosi valčių;
 - c) gelbėjimo plaustų;
 - d) gelbėjimo valčių (katerių);
 - e) greitaeigių gelbėjimo valčių (katerių).
-

MED/1.43

Standžiosios (pripučiamos) gelbėjimo valtys

2. Jūrų taršos prevencija

Numeris ir punkto pavadinimas

MED/2.1

Alyvos filtravimo įranga (išvalytame vandenyje alyvos ne daugiau kaip 15 ppm)

MED/2.2

Alyvos ir vandens tarpfazinės ribos aptiktuvai

MED/2.3

Alyvos kiekio matuokliai

MED/2.5

Tanklaivio naftos išleidimo stebėjimo ir kontrolės sistema

MED/2.6

Nuotekų valymo įrenginiai

MED/2.7

Laivų krosnys atliekoms deginti

(Atliekų deginimo įrenginiai, kurių pajėgumas didesnis kaip 1 500 kW ir ne didesnis kaip 4 000 kW)

MED/2.8

Pagal NOx 2008 m. techninį kodeksą laive naudojamas NOx analizatorius

MED/2.10

Laivo išmetamųjų dujų valymo sistemos

3. Priešgaisrinė apsauga

Numeris ir punkto pavadinimas

MED/3.1

Sunkiai užsidegančios pagrindinės denio dangos medžiagos

MED/3.2

Nešiojamieji ugnies gesintuvai

MED/3.3

Ugniagesių reikmenys: apsauginė apranga (apsaugos nuo karščio kostiumas) apsauginė apranga (apsaugos nuo karščio kostiumas)

MED/3.4

Ugniagesių reikmenys: apsauginiai batai

MED/3.5

Ugniagesių reikmenys: apsauginės pirštinės

MED/3.6

Ugniagesių reikmenys: apsauginis šalmas

MED/3.7

Autonominis suslėgto oro kvėpavimo aparatas

MED/3.8

Dujokaukės arba respiratoriaus oro tiekimo aparatas

MED/3.9

SOLAS 74 II-2/12 nurodytosioms lygiavertės sprinklerinių gesinimo sistemų, įrengtų gyvenamosiose ir tarnybinėse patalpose ir valdymo postuose, sudedamosios dalys (taikoma antgaliams ir jų charakteristikoms).

(Prie šio punkto priskiriami greitaeigių laivų (HSC) stacionariųjų sprinklerinių sistemų antgaliai)

MED/3.10

— Mašinų patalpose ir krovinių siurblių skyriuose įrengtų slėginių sprinklerinių gaisro gesinimo vandeniu sistemų antgaliai

MED/3.11

Gaisrui atsparios „A“ ir „B“ klasių pertvaros:

- a) „A“ klasės pertvaros;
 - b) „B“ klasės pertvaros.
-

MED/3.12

Liepsnos plitimo į tanklaivio krovinių tankus stabdymo įtaisai

MED/3.13

Nedegiosios medžiagos

MED/3.15

Kitos medžiagos nei plienas naftos arba kuro tiekimo vamzdžiams:

- a) plastikiniai vamzdžiai ir jungiamosios detalės;
 - b) vožtuvai;
 - c) lankstieji vamzdžių junginiai ir kompensatoriai;
 - d) metalinės vamzdžių sudedamosios dalys su atspariu ir elastometriniu sandarinimu.
-

MED/3.16

Gaisrinės durys

MED/3.17

Gaisrinių durų valdymo sistemų sudedamosios dalys

MED/3.18

Lėto liepsnos plitimo dengiamosios medžiagos ir grindų dangos:

- a) dekoratyvinė fanera;
 - b) dažų dangos;
 - c) grindų dangos;
 - d) izoliaciniai vamzdžių apgaubai;
 - e) rengiant „A“, „B“ ir „C“ klasės pertvaras naudojami klizai;
 - f) degioji kanalų membrana.
-

MED/3.19

Portjeros, užuolaidos ir kitos kabamosios tekstilinės medžiagos ir plėvelės

MED/3.20

Apmušti baldai

MED/3.21

Patalynė

MED/3.22

Automatinės priešgaisrinės sklendės

MED/3.25

Ugniai atsparūs „A“ ir „B“ klasės langai ir borto iluminatoriai

MED/3.26

Angos „A“ klasės pertvarose:

- a) elektros kabelių pereigos;
 - b) vamzdžių, ventiliacinių kanalų, ortakių ir kt.
-

MED/3.27

Angos „B“ klasės pertvarose:

- a) elektros kabelių pereigos;
 - b) vamzdžių, ventiliacinių kanalų, ortakių ir kt.
-

MED/3.28

Sprinklerinės sistemos (taikoma tik šių sistemų purkštukams).

(Prie šio punkto priskiriami greitaeigių laivų (HSC) stacionariųjų sprinklerinių sistemų antgaliai)

MED/3.29

Gaisro gesinimo žarnos

Plokščiai suvyniojamos gaisro gesinimo žarnos (25–52 mm vidinio skersmens) iš prasisunkimui atsparios medžiagos

MED/3.30

Nešiojamoji deguonies analizės ir dujų aptikimo įranga

MED/3.32

Ugnies plitimo ribojimo medžiagos (išskyrus baldų) greitaeigiuose laivuose

MED/3.33

Ugnies plitimo ribojimo medžiagos greitaeigių laivų baldams

MED/3.34

Greitaeigių laivų ugnies plitimo ribojimo pertvaros

MED/3.35

Greitaeigių laivų gaisrinės durys

MED/3.36

Greitaeigių laivų automatinės priešgaisrinės sklendės

MED/3.37

Angos greitaeigių laivų ugnies plitimo ribojimo pertvarose:

- a) elektros kabelių pereigos;
 - b) vamzdžių, ventiliacinių kanalų, ortakių ir kt.
-

MED/3.38

Nešiojamosios gaisro gesinimo priemonės gelbėjimosi valtyse ir gelbėjimo valtyse (kateriuose)

MED/3.39

Mašinų patalpose ir krovinio siurblių skyriuose įrengtų lygiaverčių gaisro gesinimo vandeniu purškiamųjų sistemų antgaliai

MED/3.40

Žemai įrengtos apšvietimo sistemos (tik sudedamosios dalys)

MED/3.41

Gelbėjimosi kvėpavimo priemonės (EEBD)

MED/3.42

Inertinių dujų sistemų sudedamosios dalys

MED/3.43

Gruzdintuvių gaisro gesinimo sistemų (automatinių arba rankinių) antgaliai

MED/3.44

Ugniagesių reikmenys, gelbėjimo lynas

MED/3.45

Mašinų patalpose ir krovinio siurblių skyriuose įrengtų lygiaverčių gaisro gesinimo dujomis sistemų sudedamosios dalys (gesinimo medžiaga, slėginiai vožtuvai, antgaliai)

MED/3.46

Mašinų patalpose įrengtos lygiavertės gaisro gesinimo dujomis sistemos (aerzolinės sistemos)

MED/3.47

Koncentratas stacionariosioms gaisro gesinimo didelio plėtimosi putomis sistemoms mašinų patalpose ir krovinio siurblių skyriuose

MED/3.48

Mašinų patalpų stacionariųjų vietinių gaisro gesinimo vandenių sistemų sudedamosios dalys, naudojamos „A“ kategorijos mašinų patalpose

MED/3.49a

Stacionariosios gaisro gesinimo vandenių sistemos, įrengtos ro-ro patalpose, transporto priemonių patalpose ir specialiosiose patalpose:

- a) instrukcijomis grindžiamos sistemos pagal Circ.1430 4 skirsnį;
 - b) eksploatacinėmis charakteristikomis grindžiamos sistemos pagal Circ.1430 5 skirsnį.
-

MED/3.51

Stacionariųjų gaisro aptikimo ir gaisrinės signalizacijos sistemų, įrengtų valdymo punktuose, tarnybinėse patalpose, gyvenamosiose patalpose, kajučių balkonuose, mašinų patalpose ir neprižiūrimose mašinų patalpose, sudedamosios dalys:

- a) gaisro aptikimo ir signalizavimo įranga;
 - b) energijos tiekimo įranga;
 - c) šilumos aptiktuvai, taškiniai aptiktuvai;
 - d) dūmų aptiktuvai – taškiniai aptiktuvai, kurių veikimas pagrįstas šviesos sklaida, šviesos praleidimu arba jonizacija;
 - e) liepsnos aptiktuvai – taškiniai aptiktuvai;
 - f) rankiniai priešgaisrinės signalizacijos prietaisai;
 - g) trumpojo jungimo skyrikliai;
 - h) įėjimo ir (arba) išėjimo įtaisai;
 - i) kabeliai.
-

MED/3.52

Stacionarieji ir kilnojamieji gesintuvai

MED/3.53

Gaisro signalizavimo įtaisai, garsiniai signalizatoriai

MED/3.54

Stacionari deguonies analizės ir dujų aptikimo įranga

MED/3.55

Dvejopos paskirties tipo antgaliai
(purškimo arba čiurkšlės)

MED/3.56

Stacionariosios gaisro gesinimo žarnų sistemos
Žarnų ritės su pusiau standžia žarna

MED/3.57

Gaisro gesinimo vidutinio plėtimosi putomis sistemų sudedamosios dalys, denių stacionarieji putų generatoriai tanklaiviams

MED/3.58

Gaisro gesinimo sistemų mažo plėtimosi putomis sudedamosios dalys mašinų patalpų ir tanklaivio denio apsaugai

MED/3.59

Cheminių medžiagų tanklaivių stacionariųjų gaisro gesinimo sistemų plėtriosios putos

MED/3.60

Kajučių balkonuose įrengtų slėginių sprinklerinių gaisro gesinimo vandeniu stacionariųjų sistemų antgaliai

MED/3.61a

Uždarytųjų patalpų gaisro gesinimo didelio plėtimosi putomis sistemos mašinų patalpų, krovinio siurblių skyrių, transporto priemonių ir ro-ro patalpų, specialiųjų patalpų ir krovinio patalpų apsaugai.

MED/3.61b

Atvirųjų patalpų gaisro gesinimo didelio plėtimosi putomis sistemos mašinų patalpų, krovinio siurblių skyrių, transporto priemonių ir ro-ro patalpų, specialiųjų patalpų ir krovinio patalpų apsaugai.

MED/3.62

Gesinimo sausais cheminiais milteliais sistemos

MED/3.63

Dūmų aptikimo sistemų su mėginio ėmimo funkcija sudedamosios dalys

MED/3.64

C klasės pertvaros

MED/3.65

Stacionariosios angliavandenilių dujų aptikimo sistemos

MED/3.66

Evakuacijos nurodymų sistemos, naudojamos kaip žemai įrengtų apšvietimo sistemų alternatyva

MED/3.67

Sraigataspurnio infrastruktūros gaisro gesinimo putomis priemonės

MED/3.68

Laivo virtuvės traukos kanale sumontuotų stacionariųjų gaisro gesinimo sistemų sudedamosios dalys

MED/3.69

Mobilusis vandens matuoklis laivuose, pastatytuose pradedant nuo 2016 m. sausio 1 d., kurie suprojektuoti plukdyti penkiaais ir daugiau aukštų sustatytus konteinerius atviraime denyje arba žemiau jo

MED/3.70

Gaisro gesinimo žarnos

Pusiau standžios žarnos stacionarioms sistemoms

MED/3.71

Stacionariosios gaisro gesinimo žarnų sistemos

Žarnų sistemos su plokščiai suvyniojama gaisro gesinimo žarna

4. Navigacijos įranga

Numeris ir punkto pavadinimas

MED/4.1

Magnetinis kompasas

„A“ klasės laivuose

MED/4.2

Laivo kurso siūstuvai THD (magnetinis metodas)

MED/4.3

Girokompasas

MED/4.6

Echolotai

MED/4.7

Greičio ir atstumo matuokliai (SDME)

MED/4.9

Sukimo kampinio greičio rodytuvas

MED/4.14

GPS įranga

MED/4.15

GLONASS įranga

MED/4.16

Laivo krypties kontrolės sistema (HCS)

MED/4.18

Paieškos ir gelbėjimo buvimo vietos fiksavimo įtaisai (SRLD):
9 GHz paieškos ir gelbėjimo radaro atsakiklis (SART)

MED/4.20

Aksiometras

MED/4.21

Laivasraigčio sūkių dažnio rodytuvas (tachometras)

MED/4.22

Tangažo rodytuvas

MED/4.23

Gelbėjimosi valčių ir gelbėjimo valčių (katerių) magnetinis „B“ klasės kompasas

MED/4.29

Reiso duomenų rašytuvas (VDR)

MED/4.30

Dubliuotoji elektroninių jūrlapių rodymo ir informavimo sistema (ECDIS) ir rastrinių jūrlapių rodymo sistema (RCDS)

MED/4.31

Greitaeigių laivų girokompasas

MED/4.32

Universaliosios automatinės atpažinimo sistemos (AIS) įranga

MED/4.33

Laivo kelio kontrolės sistema
(veikianti esant nuo minimalaus manevrinio iki 30 mazgų laivo greičiui)

MED/4.34

CAT 1 radiolokacinė įranga

MED/4.35

CAT 2 radiolokacinė įranga

MED/4.36

CAT 3 radiolokacinė įranga

MED/4.37

Greitaeigių laivų radiolokacinė įranga (CAT 1H ir CAT 2H)

MED/4.38

Radiolokacinė įranga su jūrlapių funkcija, t. y.:

- a) CAT 1C;
 - b) CAT 2C;
 - c) CAT 1HC;
 - d) CAT 2HC.
-

MED/4.39

Radaro atšvaitas – pasyvusis

MED/4.40

Greitaeigių laivų kurso reguliavimo sistema

MED/4.41

Laivo kurso siųstuvas THD (GNSS metodas)

MED/4.42

Greitaeigių laivų paieškos prožektorius

MED/4.43

Greitaeigių laivų naktinio matymo įranga

MED/4.44

DGPS ir DGLONASS įrangos diferencinis radijo švyturio signalų imtuvas

MED/4.46

Laivo kurso siųstuvas THD (giroskopo metodas)

MED/4.47

Supaprastintasis reiso duomenų rašytuvas (S-VDR)

MED/4.49

Locmano kopėčios

MED/4.50

DGPS įranga

MED/4.51

DGLONASS įranga

MED/4.52

Dieninis signalinis prožektorius

MED/4.53

Aktyvusis radaro atšvaitas

MED/4.54

Kompaso pelengavimo įrenginys

MED/4.55

Paieškos ir gelbėjimo buvimo vietos fiksavimo įtaisai (SRLD):

AIS SART įranga

MED/4.56

„Galileo“ įranga

MED/4.57

Tiltelio budėtojo signalinė sistema (BNWAS)

MED/4.58

Garso signalų priėmimo sistema

MED/4.59

Kompleksinė navigacijos sistema

5. Radijo ryšio įranga

Numeris ir punkto pavadinimas

MED/5.1

VHF radijo įranga, veikianti DSC ir radiotelefono perdavimo ir priėmimo režimu

MED/5.2

VHF DSC budėjimo imtuvas

MED/5.3

NAVTEX imtuvas

MED/5.4

EGC imtuvas

MED/5.5

HF saugumo jūroje informacijos įranga (HF NBDP imtuvas)

MED/5.6

406 MHz EPIRB (COSPAS-SARSAT)

MED/5.10

MF radijo įranga, veikianti DSC ir radiotelefono perdavimo ir priėmimo režimu

MED/5.11

MF DSC budėjimo imtuvas

MED/5.13

Inmarsat-C SES

MED/5.14

MF/HF radijo įranga, veikianti DSC, NBDP ir radiotelefono perdavimo ir priėmimo režimu

MED/5.15

MF/HF DSC budėjimo imtuvas su dažnio perderinimu

MED/5.17

Nešiojamasis plūdriųjų gelbėjimo priemonių dvipusio VHF radiotelefoninio ryšio įrenginys

MED/5.18

Stacionarusis plūdriųjų gelbėjimo priemonių dvipusio VHF radiotelefoninio ryšio įrenginys

MED/5.19

Inmarsat-F77

6. Pagal COLREG 72 būtina įranga

Numeris ir punkto pavadinimas

MED/6.1

Navigaciniai žiburiai

7. Biriųjų krovinių laivų saugos įranga

Šiame skirsnyje punktų nėra.

8. Įranga pagal SOLAS II skyriaus 1 dalį

Numeris ir punkto pavadinimas

MED/8.1

— Vandens lygio detektoriai
