



Regeling van de Minister van Infrastructuur en Waterstaat, van 8 november 2021, nr. IENW/BSK-2021/289860, tot wijziging van de Regeling veiligheid zeeschepen ter implementatie van richtlijn (EU) 2019/1834 inzake de medische uitrusting aan boord van zeeschepen

De Minister van Infrastructuur en Waterstaat,

Gelet op artikel 65 van het Schepenbesluit 2004 en de artikelen 6.5 en 7.17, achtste lid, van het Vissersvaartuigenbesluit 2002;

Gelet op artikel 2, eerste lid, van richtlijn (EU) 2019/1834 van de Commissie van 24 oktober 2019 tot wijziging van de bijlagen II en IV bij Richtlijn 92/29/EEG van de Raad met betrekking tot zuiver technische aanpassingen (PbEG L 279);

BESLUIT:

ARTIKEL I

Bijlage 5 bij de Regeling veiligheid zeeschepen komt te luiden:

Bijlage 5. behorende bij de artikelen 25, eerste lid, en 49, derde lid, van de Regeling veiligheid zeeschepen

Medische uitrusting

Artikel 1 Toepassing op vissersvaartuigen

1. Deze bijlage is tevens van toepassing op vissersvaartuigen.
2. Voor de toepassing van deze bijlage wordt met de kapitein van een schip gelijkgesteld de schipper van een vissersvaartuig.

Artikel 2 Benodigde medische uitrusting

1. Aan boord van een schip zijn de in de tabellen 1 en 2 voorgeschreven geneesmiddelen, verpleeg- en verbandartikelen, handboeken en overige benodigdheden aanwezig. Voor schepen waarmee gevaarlijke stoffen als bedoeld in hoofdstuk VII, deel A, van het SOLAS-verdrag worden vervoerd en veeboten als bedoeld in artikel 3, tweede lid, van richtlijn 92/29/EEG kunnen afwijkende hoeveelheden gelden. Deze afwijkende hoeveelheden staan tussen haakjes vermeld.
2. De in de kolommen A tot en met E voor een benodigdheid als bedoeld in het eerste lid aangegeven minimumhoeveelheid geldt voor schepen met een gemonsterde bemanning tot en met 15 personen. Bij een bemanningssterkte van meer dan 15 personen wordt die hoeveelheid voor elke volgende groep van ten hoogste 15 personen steeds met honderd procent vermeerderd tot maximaal de voor die benodigdheid in tabel 1 of 2 aangegeven maximumhoeveelheid, met dien verstande dat de maximumhoeveelheid voor een andere benodigdheid dan een receptplichtig geneesmiddel mag worden overschreden.
3. In afwijking van het tweede lid behoeft bij een bemanningssterkte van 15 tot en met 24 personen de in de kolommen A tot en met E voor een benodigdheid aangegeven hoeveelheid slechts met vijftig procent te worden vermeerderd. Indien de in de tabellen aangegeven hoeveelheid van een benodigdheid één bedraagt, behoeft deze hoeveelheid bij een bemanningssterkte van 15 tot en met 24 personen niet te worden vermeerderd.

Artikel 3 Inhoud medicijnkisten aan boord van reddingsboten e.d.

1. De tot de uitrusting van reddingsboten, reddingsvloten en hulpverleningsboten behorende medicijnkisten bevatten de in kolom R van de tabellen 1 en 2 voorgeschreven benodigdheden.
2. De in kolom R aangegeven hoeveelheden gelden per 50 personen, met uitzondering van het middel tegen zeeziekte, waarvoor de per persoon benodigde hoeveelheden zijn vermeld.



Artikel 4 Bewaren van de medische uitrusting

1. De in artikel 2 bedoelde medische uitrusting wordt in daarvoor geschikte kisten of in daarvoor ingerichte kisten of ruimten bewaard.
2. Onder de Opiumwet vallende preparaten die deel uitmaken van de medische uitrusting, worden bewaard in een kluis, waarvan de sleutel berust bij de kapitein of bij de zeevarende aan wie de kapitein het gebruik en beheer van de medische uitrusting heeft overgedragen.

Artikel 5 Levering en verpakking van geneesmiddelen en antidota

1. De geneesmiddelen en antidota worden afgenomen bij een apotheker, hetgeen moet blijken uit een merk op de verpakking.
2. Op de verpakking van de bestanddelen van de medische uitrusting is voor zover mogelijk, het nummer aangebracht dat is vermeld in deze bijlage. Tevens is een afschrift van de controlelijsten bevestigd op de in artikel 4, eerste lid, van deze bijlage bedoelde kisten, kisten of ruimten.
3. Op de etiketten, aanwezig op de verpakking van de benodigdheden zijn zo veel mogelijk naast de Nederlandse, de Latijnse benamingen vermeld, overeenkomstig de nomenclatuur van de Wereldgezondheidsorganisatie (WHO).

Artikel 6 Jaarlijkse inspectie medische uitrusting

1. De jaarlijkse inspectie van de medische uitrusting vindt plaats voorafgaand aan de onderzoeken waaraan het schip wordt onderworpen in verband met de voor dat schip benodigde certificaten. De inspectie heeft geen betrekking op de in artikel 3 bedoelde medische uitrusting voor reddingsvloten.
2. De kapitein stelt bij de inspectie een controlelijst op met daarop de benamingen en codes van alle geneesmiddelen, verplegingsartikelen en antidota die ingevolge deze bijlage aan boord van het schip zijn vereist, en vermeldt daarbij zowel de voorgeschreven hoeveelheden als de daadwerkelijk aan boord aanwezige hoeveelheden. In voorkomend geval wordt tevens de houdbaarheidsdatum van die benodigdheden vermeld. De controlelijst vermeldt voorts de naam, de vlag en de thuishaven van het schip.
3. Indien de inspectie uitwijst dat de medische uitrusting van het schip in overeenstemming is met deze bijlage, ondertekent de kapitein de controlelijst en biedt hij deze aan de Inspectie Leefomgeving en Transport of, indien het onderzoek door een krachtens artikel 23 van het besluit aangewezen rechtspersoon wordt verricht, aan die rechtspersoon ter visering aan.

Betekenis van de kolommen in tabellen 1 en 2

Kolom A:	vrachtschepen, zeilschepen en vissersvaartuigen met een onbeperkt vaargebied
Kolom B:	vrachtschepen, zeilschepen en vissersvaartuigen met een vaargebied dat zich niet verder uitstrekt dan GMDSS-zeegebied A2 als bedoeld in voorschrift IV/2 van het SOLAS-verdrag en vrachtschepen gecertificeerd overeenkomstig de CCSS-Code
Kolom B1:	vrachtschepen, zeilschepen en vissersvaartuigen met een vaargebied dat zich niet verder uitstrekt dan de Nederlandse Exclusieve Economische Zone en die niet langer dan 7 aaneengesloten dagen buiten een Nederlandse haven zijn
Kolom C:	vrachtschepen, zeilschepen en vissersvaartuigen met een vaargebied dat zich niet verder uitstrekt dan GMDSS-zeegebied A1 als bedoeld in voorschrift IV/2 van het SOLAS-verdrag tot 30 mijl uit de kust van een Europees land en vrachtschepen gecertificeerd overeenkomstig de SCV-Code waarmee reizen worden ondernomen in onbeschutte wateren (exposed waters) als bedoeld in voorschrift I/2.15 van die code
Kolom D:	passagiersschepen, niet zijnde schepen waarmee korte internationale of nationale reizen als bedoeld in voorschrift III/3 van het SOLAS-verdrag worden gemaakt
Kolom E:	passagiersschepen waarmee korte internationale of nationale reizen als bedoeld in voorschrift III/3 van het SOLAS-verdrag worden gemaakt en passagiersschepen gecertificeerd overeenkomstig de SCV-Code waarmee reizen worden ondernomen in onbeschutte wateren (exposed waters) als bedoeld in voorschrift I/2.15 van die code
Max.:	maximumhoeveelheid
Kolom R	reddingsboten, reddingsvloten en hulpverleningsboten per 50 personen

Betekenis van de aanvullende codes

RMA	het middel dient in beginsel slechts op advies van de Radio Medische Dienst of van een arts te worden toegepast
f	slechts voorgeschreven bij één of meer bemanningsleden van het vrouwelijk geslacht
t	slechts voorgeschreven op reizen in tropische wateren
z	slechts voorgeschreven voor zeilschepen
[]	slechts voorgeschreven voor schepen die gevaarlijke stoffen vervoeren en veerboten als bedoeld in artikel 3, tweede lid, van richtlijn 92/29/EEG, indien hiervoor een afwijkende hoeveelheid is voorgeschreven



amp	ampul
cap	capsule
fla	flacon
opl	oplossing
tabl	tablet
smelttabl	smelttablet
inj	injectie
im	intramusculair (in een spier)
iv	intraveneus (in een ader)
sc	subcutane (onderhuidse)

Tabel 1. Geneesmiddelen, limitatieve lijst

Code	Aanv. code	Vereiste middelen	A	B	B1	C	D	E	Max.	R
<i>Middelen tegen hart- en vaatziekten</i>										
1.1.03	RMA	Adrenaline amp 1 mg/1 ml (voor im, iv en sc inj)	6	3	3	-	6	6	12	-
1.2.03	RMA	Isosorbide-dinitraat tabl 5 mg	20	10	5	10	20	20	60	10
1.4.03	RMA	Fytomenadion amp 10 mg/1 ml (voor im inj)	2 ^z [10]	2 ^z [5]	-	-	2	2 [5]	4 [15]	-
1.4.04	RMA	Oxytocine amp 5U/1 ml (voor im en iv inj)	6 ^f	3 ^f	-	3 ^f	6	3	12	-
1.5.03	RMA	Metoprolol tabl 50 mg	30	10	5	-	30	10	60	-
1.6.03	RMA	Carbasalaatcalcium 100 mg of Acetylsalicylzuur tabl 80 mg	120	60	30	-	120	60	240	-
<i>Geneesmiddelen voor het maag-darmkanaal</i>										
2.1.05		Algeldraat+magnesiumhydroxide susp 300 ml	2	1	-	-	4	2	8	-
2.1.06	RMA	Omeprazol tabl/caps 20 mg	60	30	10	-	60	30	150	-
2.2.04	RMA	Ondansetron smelttabl 4 mg	18	6	3	3	18	18	36	-
2.2.05	RMA	Metoclopramide amp 10 mg/2 ml (voor im inj)	5 [30]	-	-	-	5	-	10 [60]	-
2.3.03		Lactulose sir, flac 300 ml	2	1	-	-	2	1	4	-
2.3.04	RMA	Nalaurylsulfoactaat /Sorbitol/Na-citraat microklysma	12	4	2	-	12	12	24	-
2.4.02		Loperamide caps 2 mg	80	40	20	40	80	40	200	40
2.6.02		Vaseline/lidocaïne crème 3%, tube 30 g	2	1	1	-	-	1	5	-
<i>Pijnstillende en krampwerende middelen</i>										
3.1.04		Ibuprofen drag 400 mg	40	20	10	-	40	20	100	-
3.1.05		Paracetamol tabl 500 mg	80 [200]	40 [100]	20	20	80	80 [100]	200 [300]	80
3.2.05	RMA	Morfine HCL amp 10 mg/1 ml (voor im en sc inj)	10 [40]	5 [10]	2	-	10	10 [20]	30 [40]	-
3.2.06	RMA	(IN KLUIS BEWAREN) Tramadol caps 50 mg	-	-	-	-	-	-	-	30
3.3.03	RMA	Diclofenac supp 100 mg	10	5	5	5	10	5	20	-
<i>Geneesmiddelen voor het zenuwstelsel</i>										
4.1.03	RMA	Diazepam microklysma 10 mg/2,5 ml	10 [10]	2 [5]	2	-	10	5 [20]	20 [20]	-
4.1.04	RMA	Oxazepam tabl 10 mg	20	10	5	-	20	10	50	-
4.2.03	RMA	Haloperidol tabl 1 mg	20	10	5	-	20	10	50	-
4.2.04	RMA	Haloperidol amp 5 mg/1 ml (voor im en iv inj)	10	2	2	-	10	5	20	-
4.3.04		Cyclizine supp 100 mg	20	10	5	-	20	20	100	-
4.3.05		Cinnarizine tabl 25 mg	50	20	10	10	50	50	200	6 pp
4.4.03	RMA	Carbamazepine tabl 200 mg	20	10	5	-	20	20	50	-
4.5.02	RMA	Temazepam tabl/caps 10 mg	20	10	5	-	20	20	50	-
<i>Anti-allergische en anti-anafylactische middelen</i>										
5.1.05	RMA	Clemastine tabl 1 mg	20	10	5	-	20	20	50	-
5.2.03	RMA	Dexamethason amp 5 mg/1 ml (voor im en iv inj)	5	2	2	-	5	2	5	-
<i>Geneesmiddelen voor het ademhalingsstelsel</i>										
6.1.05	RMA	Salbutamol 0,1 mg/ds, inhalator 200 ds	2 [5]	1 [5]	1 [5]	-	2	1 [5]	4 [5]	-
6.1.06	RMA	Beclomethasone 0,05 mg/ds, inhalator 200 ds	-	-	-	-	-	-	-	-
6.1.07	RMA	Voorzetkamer voor 6.1.02 en 6.1.03	1 [2]	1 [2]	1 [2]	-	1	1 [2]	1 [2]	-
6.2.02		Dextromethorfan sir, flac 200 ml	3	1	1	-	3	1	6	-
6.3.02	RMA	Xylometazoline neusdr. 0,1%, druppelflac 10 ml	5	3	3	-	5	3	10	-



Code	Aanv. code	Vereiste middelen	A	B	B1	C	D	E	Max.	R
<i>Infectiewerende middelen</i>										
7.1.11	RMA	Amoxicilline met clavulaanzuur tabl 500/125	60	20	10	-	60	20	120	-
7.1.12	RMA	Doxycycline tabl 100 mg	20	5	5	-	20	5	50	-
7.1.13	RMA	Cefuroxim amp 750 mg + 5 ml opl (voor im inj)	15	6	6	-	15	6	30	-
7.2.03	RMA	Co-trimoxazol tabl 800+160 mg	30	10	5	-	30	10	60	-
7.4.04	RMA	Metronidazol tabl 500 mg	20	10	5	-	20	10	50	-
7.4.05	RMA	Metronidazol supp of ovule 500 mg ¹	-	-	-	-	-	-	-	-
7.5.02	RMA	Ciprofloxacin tabl 500 mg	[10]	-	-	-	-	-	[25]	-
7.6.03	RMA	Tetanusvaccin amp 0,5 ml (voor im inj) (KOEL BEWAREN)	80	40	20	-	80	40	200	-
7.6.04	RMA	Anti-tetanus immunoglobuline amp 250 E/2 ml (voor im inj) (KOEL BEWAREN)	5	2	2	-	5	2	5	-
7.7.04	.t RMA	Atovaquon/proguanil tabl 250/100 mg	3	1	1	-	3	1	5	-
7.7.05	.t RMA	Artemether/Lumefantrine tabl 20/120 mg	252	124	-	-	252	124	756	-
7.7.06	.t RMA	Artemether 80 mg/ml, 1 ml amp	120	48	-	-	120	120	312	-
8.1.03	RMA	ORS met samenstelling vlg WHO standaard, zakje voor de bereiding van 1 liter rehydratie-vloeistof	10	5	-	-	10	5	20	-
8.1.04	RMA	NaCl 0,9% infuusvloeistof, flac 500 ml	2	1	-	-	4	2	4	-
8.3.02	RMA	Plasmavervangmiddel naar keuze, flac 500 ml	[10]	[6]	1	-	5	[6]	[10]	-
<i>Geneesmiddelen voor dermatologisch gebruik</i>										
9.1.23		Chloorhexidine 0,5%, flac 30 ml	4	2	1	1	4	2	8	1
9.1.24		Chloorhexidine/Cetrimide opl, flac 250 ml	3	1	-	-	3	3	5	-
9.1.25		Handalcohol 70%	2	1	1	-	2	1	4	-
9.1.26		Fusidinezuur crème, tube 30 g	3	2	1	-	3	2	6	-
9.1.27		Betadine zalf, tube 30 g	3	2	1	1	3	2	6	-
9.1.28		Capsicum compositum crème, tube 30 g	3	1	1	-	3	1	6	-
9.1.29		Miconazolnitraat crème 2%, tube 30 g	4	2	1	-	4	2	8	-
9.1.30		Zilversulfadiazine crème 1%, tube 50 g (KOEL BEWAREN)	5	3	-	-	5	5	8	-
9.1.31		Lang houdbare antiseptische crème geschikt voor behandeling van brandwonden	-	-	-	-	-	-	-	1
9.1.32		Lanette/menthol crème 2%, tube 10 g	2	-	-	-	2	1	5	-
9.1.33		Permetrine lotion 10 mg/g, flac 59 ml	3	1	-	-	3	1	5	-
9.1.34	RMA	Triamcinolon 0.1%, tube 30 g	2	1	-	-	2	1	4	-
9.1.35		Aciclovir tabl 400 mg	200	100	50	-	200	100	400	-
<i>Middelen voor oogheelkundig gebruik</i>										
9.2.08	RMA	Tetracaïne oogdruppels 0,5%, unitdose (KOEL BEWAREN)	20	10	5	-	20	10	40	-
9.2.09		Pilocarpine oogdruppels 2%, druppelflac 10 ml (KOEL BEWAREN)	1	1	1	-	1	1	2	-
9.2.10		Fluoresceïne strips 1%, verpakking van 10 stuks	1	1	1	-	1	1	2	-
9.2.11		Tetracycline oogzalf 1%, tube 4g (KOEL BEWAREN)	2	1	1	1	2	1	4	-
9.2.12		Fusidinezuur ooggel 1%, unitdose 0,2 g (KOEL BEWAREN)	[5]	[3]	[3]	-	24	[3]	[10]	-
9.2.13		Fysiologisch zout voor oogspoeling	24	12	6	-	24	12	48	-
<i>Middelen voor oorheelkundig gebruik</i>										
9.3.04		Polymyxine-B bevattende oordruppels	2	1	1	-	2	1	4	-
<i>Middelen tegen mond- en keelaandoeningen</i>										
9.4.02		Chloorhexidine gorgedrank 2%, flac 200 ml	2	1	1	-	2	1	4	-
<i>Lokaal-anesthetica</i>										
9.5.04		Lidocaïne 2%, flac 20 ml zonder adrenaline (voor im en sc inj)	2	1	1	-	2	1	4	-
9.5.05		Sputbus voor cryotherapie	2	1	1	-	2	1	4	-
<i>Aanvullende antidota voor gevaarlijke stoffen</i>										
10.1.01	RMA	Calciumgluconaat gel 2%, tube 25 g	-	-	-	-	-	-	-	-
			[5]	[5]	-	-	-	[10]	[40]	-



Code	Aanv. code	Vereiste middelen	A	B	B1	C	D	E	Max.	R
10.2.05	RMA	Atropinesulfaat amp 1 mg/1 ml (voor im en iv inj)	–	–	–	–	–	–	–	–
			[15]	[15]				[30]	[100]	
10.2.06	RMA	Calciumgluconaat bruistabl 1 g	–	–	–	–	–	–	–	–
			[20]	[20]				[40]	[100]	
10.2.09	RMA	Geactiveerde kool, poeder, flac 50 g	–	–	–	–	–	–	–	–
			[2]	[2]				[2]	[2]	
10.2.10	RMA	Aethylalcohol opl 95%, flac 500 ml	–	–	–	–	–	–	–	–
			[3]	[1]				[1]	[3]	
	<i>Diversen</i>									
12.1.02	RMA	Glucagon amp 1 mg + ml opl (voor im en iv inj) (KOEL BEWAREN)	2 ²	2 ²	–	2 ²	4	2	4	–

¹ De bereiding en aflevering van Metronidazol zetabletten kan op praktische bezwaren stuiten. Volgens informatie van de fabrikant is het mogelijk om vaginale ovules ook rectaal te gebruiken. Ovules (Flagyl) zijn daarom een gelijkwaardig alternatief.

Tabel 2. Verpleeg- en verbandartikelen

Code	Vereiste middelen	A	B	B1	C	D	E	Max.	R	
	<i>Reanimatiebenodigdheden</i>									
II.1.11	Zuurstofkoffer draagbaar, compleet met gebruiksaanwijzingen, inclusief 1 gevulde medicinale zuurstoffles 2 l/200 bar, reduceerventiel met flowmeter en beademingsballon met groot, middelgroot en klein masker ¹	1	1	1	–	1	1	1	–	
II.1.12	Gevulde medicinale zuurstoffles (reserve) 2 l/200 bar, die aansluit bij II.1.11 en bij voorkeur daarbij op te bergen	–	–	–	–	–	–	–	–	
		[1]	[1]				[3]	[3]		
II.1.13	Zuurstoffles met zuurstof voor medische toepassing 40 l/200 bar of verdeeld over maximaal 4 flessen die allen dezelfde kleurcodering, vuldruk en aansluiting hebben, klaar voor direct gebruik in het ziekenverblijf van het schip, met 2 flowmeters voor het toedienen van zuurstof aan 2 personen tegelijk ¹	–	–	–	–	–	–	–	–	
		[1]	[1]				[1]	[1]		
II.1.14	Afzuigenmechanisme om de bovenste luchtwegen vrij te maken	1	1	1	–	1	1	1	–	
III.1.15	Hulpmiddel voor mond op mond beademing	1	1	1	1	2	2	4	–	
		[2]	[2]							
II.2.16	Guedel (Mayo-tube) no 3	–	–	–	–	–	–	–	–	
		[2]	[2]				[2]	[4]		
II.2.17	Guedel (Mayo-tube) no 4	–	–	–	–	–	–	–	–	
		[2]	[2]				[2]	[4]		
II.2.18	Zuurstofmaskers disposable (tot 60% zuurstof) met bijbehorende flexibele aansluitslangen	2	2	2	–	2	2	6	–	
		[10]	[10]	[10]			[10]	[20]		
	<i>Verbandmiddelen en hechtingsmateriaal</i>									
II.2.21	Stuwband	1	1	1	1	1	1	4	1	
II.2.22	Hechtingsset	1	1	1	1	1	1	4	–	
II.2.23	Zelfklevend elastisch verband 4 m/6 cm	1	1	1	1	2	1	2	1	
II.2.24	Hydrolast windsel 4 m/6 cm	30	15	8	8	60	60	120	–	
II.2.25	Tunnelverband voor vingers m applicator, rol 5 m	4	1	1	1	4	4	12	–	
II.2.26	Hydrofiel gaas 5x5 cm steriel, verpakking van 16	10	5	3	1	20	20	40	–	
II.2.27	Hydrofiel gaas 10x10 cm steriel, verpakking van 25 st	3	2	2	1	3	3	10	1	
II.2.28	Vaseline gaas steriel 10x10 cm	20	10	10	10	20	20	40	–	
II.2.29	Hydrofiel watten, 100 g	1	1	1	1	4	4	10	–	
II.2.30	Metalline laken steriel 73x250 cm	1	1	1	–	2	2	2	–	
II.2.31	Driekante doeken	4	4	2	2	4	4	4	4	
II.2.32	Handschoenen niet steriel, per paar	12	6	3	3	12	12	24	3	
II.2.33	Handschoenen steriel M, per paar	3	2	1	–	6	12	12	–	
II.2.34	Handschoenen steriel L, per paar	3	2	1	–	6	12	12	–	
II.2.35	Pleisterverband waterbest 1 m/6 cm	3	2	1	1	3	2	6	1	
II.2.36	Snelverband steriel nr 2 middel	10	4	4	2	20	20	40	4	
II.2.37	Hechtpleister waterbest 5 m/1¼ cm	2	1	1	1	2	2	5	1	
II.2.38	Zwaluwstaart pleisters steriel	20	10	5	5	20	20	40	5	
II.2.39	Hechtingen atraumatisch vicryl 4-0	10	5	5	–	10	10	20	–	
II.2.40	Synthetische watten 3 m/10 cm	2	1	1	–	2	2	4	–	
II.2.41	Oogklepje	2	1	1	–	3	3	3	–	
II.2.42	Oogcompressen, 5 stuks	2	1	1	–	3	3	3	–	
II.2.43	Veiligheidsspelden (RVS), 12 st	2	1	1	1	3	3	3	1	
	<i>Instrumenten</i>									
II.3.11	Scalpel steriel disposable	3	–	–	–	3	–	6	–	



Code	Vereiste middelen	A	B	B1	C	D	E	Max.	R
II.3.12	Instrumentendoos (RVS) voor chirurgische instrumenten	1	1	1	-	1	1	2	-
II.3.13	Schaar chirurgisch (RVS)	1	1	1	-	1	1	2	-
II.3.14	Verbandschaar Lister 18 cm (RVS)	1	1	1	1	1	1	3	1
II.3.15	Pincet anatomisch (RVS)	1	1	1	-	1	1	2	-
II.3.16	Pincet chirurgisch (RVS)	1	1	1	-	1	1	2	-
II.3.17	Arterieklem vlg Kocher (RVS)	1	1	1	-	1	1	2	-
II.3.18	Naaldvoerder Mathieu 17 cm (RVS)	1	1	1	-	1	1	2	-
II.3.19	Scheerapparaat disposable	5	2	2	-	5	5	10	-
II.3.20	Splinterpincet (RVS)	1	1	1	-	1	1	2	-
<i>Materiaal voor onderzoek en medische controle</i>									
II.4.11	Tongspatels disposable	50	10	5	-	50	50	100	-
II.4.12	Teststrips voor urineanalyse: bloed/glucose/eiwit/nitriet/leucocyten, 50 strips	1	1	1	-	1	1	2	-
II.4.13	Bladen voor registratie lichaamstemp en pols	20	5	5	-	20	20	40	-
II.4.14	Medische kaart voor informatie bij evacuatie	4	2	2	-	4	4	10	-
II.4.15	Stethoscoop	1	1	1	-	1	1	1	-
II.4.16	Bloeddrukmeter, bij voorkeur automatisch	1	1	1	-	1	1	1	-
II.4.17	Thermometer voor koorts	3	2	2	-	3	3	6	-
II.4.18	Thermometer voor hypothermie	1	1	1	-	1	1	1	-
II.4.19	Penlight ooglampje + blauw kapje	2	1	1	-	2	2	2	-
II.4.20.t	Snelle malariatetest	2	2	-	-	2	2	2	-
<i>Materiaal voor injecties, perfusie, puncties en catherisatie</i>									
II.5.11	Urinezak met aansluiting op condoom	2	-	-	-	2	1	2	-
II.5.12	Urinecatheter steriel Thieman zonder ballon nr 12 en 16	1	-	-	-	1	1	2	-
II.5.13	Catheterglijmiddel lidocaïne 2%/chloorhexidine 0,05%	2	-	-	-	2	2	4	-
II.5.14	Injectiespuiten steriel 2 ml disposable	50 [100]	25 [50]	5	5	50	40 [50]	100 [200]	-
II.5.15	Injectiespuiten steriel 5 ml disposable	10	5 [10]	2	-	10	10 [20]	20	-
II.5.16	Injectienaalden steriel sc 16x½ mm, passend op 14 en 15	25	10	5	-	25	10	50	-
II.5.17	Injectienaalden steriel im 40x0,8 mm, passend op 14 en 15	50 [100]	25 [50]	5	5	50	25 [50]	100 [200]	-
II.5.18	Infuusnaalden steriel 1,2 te gebruiken bij inbrengen infuus	4 [10]	2 [10]	1	-	8	4 [10]	8 [20]	-
II.5.19	Infuus systeem steriel	4 [10]	2 [10]	1	-	8	4 [10]	8 [20]	-
II.5.20	Nierbekken	2	1	1	-	1	1	4	-
<i>Verplegingsartikelen</i>									
II.6.11	Set, persoonlijke beschermingsmiddelen: schort, beschermende bril en mondneusmasker	4	3	3	-	4	3	20	-
II.6.12	Ondersteek	1	-	-	-	2	2	3	-
II.6.13	Warmwaterzak	1	1	-	-	2	1	3	-
II.6.14	Urinaal	1	-	-	-	2	2	3	-
II.6.15	ColdHotpack Maxi 20x30 cm (IN VRIEZER BEWAREN)	1	1	1	1	1	1	2	-
II.6.16	Reddingdeken aluminiumfolie	1	1	1	1	2	2	4	1
<i>Immobilisatiemateriaal</i>									
II.7.11	Vervormbare spalk voor vingers/tenen	2	1	1	-	2	2	4	-
II.7.12	Vervormbare spalk voor onderarm en hand, set van 6 stuks	1	1	1	-	1	1	2	-
II.7.13	Vacuüm spalken (halve/hele arm, half/heel been) met handpomp of equivalent	1	1	-	1	2	2	3	-
II.7.14	Nekkraag	2	2	1	-	2	2	4	-
II.7.15	Vacuümschelpmatras met voetpomp	1	-	-	-	1	1	1	-
II.7.16	Waar de voorgeschreven bemanning uit meer dan 3 personen bestaat een bij het schip en bedrijfshulpverleningsplan passend vervoermiddel voor een persoon	1	1	-	1	2	2	2	-
<i>Desinfectie, insectenverdelging, bescherming</i>									
II.8.11	Drinkwater desinfectiemiddel, geschikt voor menselijke consumptie, hoeveelheid voor 1 keer de totale drinkwatervoorraad aan boord	2	1	1	-	2	2	5	-
II.8.12	Diethyltoluamide (DEET) 50% insect repellent, flac 30 ml	30	15	8	-	30	30	60	-
II.8.13	Spuikbaar bestrijdingsmiddel tegen vliegend en kruipend ongedierte naar keuze, spuitflacon	2	1	1	-	2	1	10	-



Code	Vereiste middelen	A	B	B1	C	D	E	Max.	R
	<i>Diverse benodigdheden</i>								
II.9.21	Body bag	1 [2]	-	-	-	2	-	1 [2]	-
II.9.22	Geneeskundig Handboek voor de Scheepvaart, laatste editie incl. aanvullingen	1	1	1	-	1	1	1	-
II.9.23	MFAG, laatste editie incl. aanvullingen als bedoeld in artikel 25 van de Regeling veiligheid zeeschepen	[1]	[1]	[1]	-	-	[1]	[1]	-
II.9.24	EHBO-boekje Oranje Kruis, laatste editie	-	-	-	1	-	-	1	-
II.9.25	Hersluitbare waterdichte medicijnkist of tas, bestemd voor alle artikelen uit kolom R met inhoudsopgave en behandelingsvoorschrift gedrukt op waterbestendig materiaal.	-	-	-	-	-	-	-	1

¹ In verband met het explosiegevaar dat zuurstof onder druk kan opleveren, geschiedt de berging van de zuurstoffles(sen) op een wijze die passend is, bij voorkeur in de buitenlucht of in een geventileerde ruimte. Extra medicinale zuurstof als beschreven onder II.1.12 is toegestaan en wordt geadviseerd voor alle schepen.

ARTIKEL II

Deze regeling treedt in werking met ingang van 20 november 2021.

Deze regeling zal met de toelichting in de Staatscourant worden geplaatst.

*De Minister van Infrastructuur en Waterstaat,
B. Visser*



TOELICHTING

Aanleiding en noodzaak

Met deze wijzigingsregeling is bijlage 5 bij de Regeling veiligheid zeeschepen (hierna: regeling) gewijzigd. Deze bijlage bevat de vereiste medische uitrusting aan boord van zeeschepen. Deze wijziging was nodig ter implementatie van richtlijn (EU) 2019/1834 tot wijziging van de bijlagen II en IV bij Richtlijn 92/29/EEG met betrekking tot zuiver technische aanpassingen¹ (hierna: richtlijn (EU) 2019/1834). Richtlijn 92/29/EEG² stelt regels over de benodigde medische uitrusting van zeeschepen (hierna: richtlijn). Deze richtlijn voorziet onder meer in minimumvoorschriften inzake veiligheid en gezondheid ter bevordering van een betere medische hulpverlening voor personen die een beroepsactiviteit uitoefenen aan boord van een zeeschip. In dat verband voorziet de richtlijn in een lijst met vereiste medische uitrusting aan boord van zeeschepen.

Met richtlijn (EU) 2019/1834 is deze lijst geactualiseerd. Hierbij zijn de bijlagen II en IV bij de richtlijn vervangen door de tekst in de bijlage bij richtlijn (EU) 2019/1834.

De richtlijn (EU) 2019/1834 dient uiterlijk op 20 november 2021 in Nederlandse regelgeving te zijn geïmplementeerd. Deze wijzigingsregeling voorziet in deze implementatie.

Hoofdpijnen

De eisen ten aanzien van de medische uitrusting van zeeschepen zijn geïmplementeerd in bijlage 5 van de regeling. Tabel 1 van bijlage 5 bevat de verplichte geneesmiddelen en tabel 2 van bijlage 5 bevat de verplichte verpleeg- en verbandartikelen. Met de gewijzigde bijlage in deze wijzigingsregeling is richtlijn (EU) 2019/1834 geïmplementeerd.

In overleg met de sociale partners in de maritieme sector is bezien of verdere aanpassing van bijlage 5 van de regeling wenselijk was. Mede naar aanleiding van dit overleg is geconstateerd dat bijlage 5 van de regeling, voorafgaand aan deze wijzigingsregeling, enkele geneesmiddelen en verpleeg- en verbandartikelen bevatte die niet als verplichting zijn opgenomen in de richtlijn. Dit heeft geleid tot enkele aanpassingen van bijlage 5 van de regeling. Tevens vraagt de richtlijn op specifieke onderdelen om een nadere duiding en toelichting. Dit betekent bijvoorbeeld dat in sommige gevallen algemene middelen zoals aangegeven in de richtlijn nader moesten worden gedefinieerd door middel van de merknaam van een specifiek geneesmiddel of verpleegartikel.

Extra kolom B1

De tabellen 1 en 2 van bijlage 5 bevatten een aantal kolommen waarin type zeeschepen en vaargebieden zijn aangeduid. De kolommen A, B en C vermelden de hoeveelheden voor vrachtschepen, de kolommen D en E voor passagiersschepen. In kolom B is een categorie schepen opgenomen met een vaargebied dat zich niet verder uitstrekt dan GMDSS-zeegebied A2 als bedoeld in voorschrift IV/2 van het SOLAS-verdrag en vrachtschepen gecertificeerd overeenkomstig de CCSS-Code. Een fors deel van de schepen die voorafgaand aan deze wijzigingsregeling onder kolom B van de regeling vielen, bijvoorbeeld vissersvaartuigen en bevoorradingsschepen van windmolenparken en offshore installaties, varen uitsluitend op de Noordzee, buiten de 30 mijl zone, maar wel binnen de Nederlandse Exclusieve Economische Zone (EEZ). Het gaat dan veelal om reizen korter dan een week, vaak van maandag tot en met vrijdag. Het aantal bemanningsleden op deze schepen is beperkt. Bij een medisch probleem kan snel naar de wal worden uitgeweken waardoor de medische zorg aan boord beperkt is. Zodoende was de verplichte medische uitrusting opgenomen in kolom B voor deze categorie schepen te uitvoerig. De hiermee gepaard gaande extra, onnodige kosten maar ook de verkwisting van geneesmiddelen is al jaren voor velen een aandachtspunt. Om recht te doen aan deze situatie en uit oogpunt van duidelijkheid en transparantie is een extra kolom B1 geïntroduceerd. De uitrusting van kolom B1 onderscheidt zich van die van kolom B met name in de voorgeschreven hoeveelheden geneesmiddelen en verbandartikelen die nodig zijn voor de medische zorg. Aangezien kolom B1 is toegevoegd wordt bij iedere categorie, ook al is er voor het overige niets gewijzigd, doorgenummerd. Ter wille van de leesbaarheid zijn soms getallen overgeslagen en is vanaf 11 een nieuwe reeks opgenomen (bijvoorbeeld: 7.1.11).

¹ Richtlijn (EU) 2019/1834 van de Commissie van 24 oktober 2019 tot wijziging van de bijlagen II en IV bij Richtlijn 92/29/EEG van de Raad met betrekking tot zuiver technische aanpassingen (PbEG L279).

² Richtlijn 92/29/EEG van de Raad van 31 maart 1992 betreffende de minimumvoorschriften inzake veiligheid en gezondheid ter bevordering van een betere medische hulpverlening aan boord van schepen (PbEG L 113).



Vereenvoudiging medische uitrusting reddingsboten en vlotten

De richtlijn kende voorafgaand aan richtlijn (EU) 2019/1834 de eis dat bloedstelpende middelen, inclusief een bloedstelpend middel dat de tonus van de baarmoeder verhoogt, onderdeel uit moest maken van de medische uitrusting van reddingsboten en reddingsvlotten. Deze verplichting is met richtlijn (EU) 2019/1834 vervallen met als gevolg dat zowel deze middelen als de daarvoor benodigde spuiten en naalden uit de lijst verwijderd zijn. Ook zijn tubes zelf die niet goed houdbaar zijn onder de omstandigheden op een gemiddeld vlot weggelaten.

Pijnstillers en Opiumwet

Morfine en andere van opium afgeleide pijnstillers vallen onder de reikwijdte van de Opiumwet. Deze wet legt restricties op ten aanzien van de handel en het vervoer van deze middelen. Bovendien is het in een aantal landen wereldwijd ten strengste verboden om morfine en afgeleide middelen aan te vullen bij een tekort op de verplichte voorraad. Dit brengt het dilemma met zich mee dat het enerzijds om praktische redenen aantrekkelijk is om uitsluitend pijnstillers in de lijst op te nemen die niet onder de Opiumwet vallen, maar anderzijds is op medische grond te verkiezen deze onder de Opiumwet vallende middelen wel in de lijst op te nemen. Aangezien er geen goed alternatief is voor de pijnstillers morfine (3.2.05) en tramadol (3.2.06), die allebei onder de Opiumwet vallen, is in overleg met sociale partners in de maritieme sector en na raadpleging van artsen van de Radio Medische Dienst (hierna: RMD) besloten morfine en tramadol (R kolom) ongewijzigd deel uit te laten maken van de medische uitrusting. De situatie kan zich voordoen dat lokale regelgeving in het buitenland niet toestaat om middelen die onder de Opiumwet vallen, aan te vullen. De scheepsbeheerder dan wel kapitein is dan door overmacht mogelijkerwijs niet in staat op dat moment volledig te voldoen aan de regeling en hoort bij de eerstvolgende haven waar dit wel mogelijk is, ervoor zorg te dragen dat de betreffende middelen worden aangevuld. Het derde middel dat onder de Opiumwet valt, naloxon, was bestemd voor de behandeling van een overdosering van opiaten. Dit is geen verplichting die volgt uit de richtlijn. Dit middel is derhalve geschrapt uit de bijlage 5 bij de regeling.

Consultatie artsen Radio Medische Dienst

Op verzoek van de artsen van de RMD is van enkele geneesmiddelen de hoeveelheid aangepast binnen de ruimte die de richtlijn daarvoor biedt. Dit betreft carbasalaatcalcium (1.6.03), ciprofloxacine (7.5.02) en aciclovir (9.1.35). Deze middelen worden relatief vaak geïndiceerd waardoor de voorraad aan boord van een zeeschip de afgelopen jaren in de praktijk regelmatig tekortschoot.

Zuurstofapparatuur

In de richtlijn is onder II.1 onder reanimatiebenodigdheden het volgende opgenomen:

- beademingsballon met grote, middelgrote en kleine maskers;
- zuurstofapparatuur met drukregelaar zodat de industriële zuurstof van het schip kan worden gebruikt en;
- mechanische zuigapparatuur om de bovenste luchtwegen vrij te maken.

Met richtlijn (EU) 2019/1834 zijn deze eisen gehandhaafd. Dit staat echter deels op gespannen voet met de Nederlandse geneesmiddelenwet die afdwingt dat voor medische doeleinden geen industriële maar uitsluitend medische zuurstof mag worden gebruikt. De Nederlandse wet- en regelgeving maakt onderscheid tussen medicinale zuurstof en industriële zuurstof. De eisen die gesteld worden aan de zuiverheid van de zuurstof en technische kwalificaties, zoals koppelstukken, zijn verschillend. Gevolg is dat een koppelstuk van een fles met medicinale zuurstof niet past op een fles met industriële zuurstof en andersom. Voor de extra voorraad zuurstof die klaar staat in de ziekenboeg van schepen die gevaarlijke stoffen vervoeren en veerboten (II.1.13) kan zowel medicinale als industriële zuurstof gebruikt worden onder de voorwaarde dat de bijbehorende koppelstukken aanwezig zijn. Voor veerboten die passagiers aan boord hebben, gaat de voorkeur uit naar medicinale zuurstof. De draagbare zuurstofkoffer en bijbehorende fles (II.1.11) betreft medicinale zuurstof. De artsen van de RMD hebben geadviseerd een extra fles medicinale zuurstof toe te voegen. Dit is als optie bij II.1.11 (onder 1) toegevoegd. Dit wordt niet verplicht, maar wel geadviseerd.

Verdere wijzigingen

Naast het eerdergenoemde naloxon (zie paragraaf Pijnstillers en Opiumwet) zijn de volgende geneesmiddelen vervallen: clemastine ampullen, alumnis compositus poeder en kruidnagelolie. In de praktijk werden deze middelen niet meer gebruikt.

In tabel 2, Verpleeg en verbandartikelen, is een aantal artikelen geschrapt omdat ze niet worden vereist op grond van de richtlijn. Dit stuitte niet op bezwaren omdat ze in de praktijk nooit of slechts zeer zelden werden gebruikt en er – met enige improvisatie – goede alternatieven zijn. Het betreft, met name de ringzaagtang, het oogheekkundig lisje, het druppelclysma rectaal en de dijbeenspalk. Enkele



andere artikelen uit tabel 2 die niet worden vereist op grond van de richtlijn zijn niet specifiek medisch. Het betreft onder meer condooms, een pedaalemmer, wattendragers en buigrietjes. Deze zijn eveneens komen te vervallen. De aanwezigheid van deze artikelen aan boord kan uiteraard zinvol zijn, maar hoeft niet wettelijk geregeld te worden.

In een beperkt aantal gevallen is ervoor gekozen artikelen die niet op grond van de richtlijn tot de medische uitrusting aan boord van een zeeschip moeten behoren, aan te houden in bijlage 5 van regeling. Het betreft artikelen die duidelijke meerwaarde hebben bij het verlenen van eerste hulp of medische zorg en mede gezien de eenmalige aanschaf relatief betaalbaar zijn. Voorbeelden hiervan zijn het oogklepje, oogcompressen, veiligheidsspelden, een splinterpincet, het penlight ooglampje, nierbekken, reddingdeken, body bag en EHBO-boekje. In dit kader wordt specifiek gewezen op de brancard met specifieke kwalificaties onder de laatste voetnoot van bijlage 5. Dit artikel is niet opgenomen in de richtlijn. Maar een deugdelijk hulpmiddel om een persoon op een schip te kunnen vervoeren is wel van groot belang voor het verlenen van kwalitatief goede eerste hulp of medische zorg. Afhankelijk van de grootte, de functionaliteit en de inrichting van het schip zal een solide brancard, al dan niet met wielen, een scheepsbrancard, een opvouwbare brancard, een evacuatiestoel of een combinatie de voorkeur verdienen. De reder kan zelf een keuze maken die optimaal aansluit bij het type schip en het bedrijfshulpverleningsplan. Ten einde dit gewenste maatwerk te ondersteunen, is de strikte definitie van de brancard verlaten. De onderdelen die niet verplicht volgen uit de richtlijn, maar wel duidelijke meerwaarde hebben, zijn specifiek aan de orde geweest in het overleg met sociale partners in de maritieme sector en met de artsen van de RMD.

AED

Tijdens de consultatie hebben verschillende partijen gepleit voor het verplicht opnemen van de Automatische Externe Defibrillator (AED) als onderdeel van de medische uitrusting. De aanwezigheid van een of meerdere AED's aan boord kan levensreddend zijn. De richtlijn bevat hiertoe echter geen verplichting. Dit heeft voor een belangrijk deel te maken met de specifieke situatie aan boord van zeeschepen. Zo wordt aan de wal het gebruik van een AED gevolgd door een spoedopname in het ziekenhuis. Op zee zijn de mogelijkheden ten aanzien van nazorg zeer beperkt, hetgeen de kans op een gunstig verloop negatief beïnvloedt. De aanschaf van een AED is voorts alleen zinvol als deze goed onderhouden wordt en als de bemanning getraind wordt in de noodzakelijke nazorg na gebruik van de AED. De conclusie die wordt getrokken is dat de prijs van de aanschaf, het onderhoud en de scholing niet in verhouding staan tot het rendement. Bovendien zijn ook de grootte van het schip en de samenstelling van de personen aan boord van invloed op het te verwachten rendement van een of meerdere AED's aan boord. De Europese Commissie heeft er mede daarom voor gekozen de AED niet verplicht te stellen. In de Arbeidsomstandighedenwet is beschreven in welke mate de werkgever verantwoordelijk is voor het verlenen van deskundige bijstand op het gebied van bedrijfshulpverlening (BHV). De reder kan als onderdeel van het BHV-beleid besluiten een of meerdere AED's aan boord te plaatsen.

Uitvoering en handhaving

De Inspectie Leefomgeving en Transport (ILT) heeft de conceptwijzigingsregeling getoetst op handhaafbaarheid, uitvoerbaarheid en fraudegevoeligheid (HUF-toets) en geconcludeerd dat deze handhaafbaar en uitvoerbaar is.

Gevolgen

Nalevingskosten richtlijn

De kosten van de medische uitrusting omvatten de initiële aanschaf en de jaarlijks terugkerende kosten voor aanvulling van gebruikte geneesmiddelen en artikelen of de vervanging ervan omdat de uiterste gebruiksdatum is verlopen. De administratieve last die gepaard gaat met het aanschaffen en het actueel houden van de medische uitrusting blijft nagenoeg ongewijzigd. De belangrijkste effecten van de wijzigingen aan bijlage 5 bij de regeling zijn de volgende.

Toevoegen kolom B1

Kolom B1 is toegevoegd voor een specifieke groep schepen met een vaargebied dat zich niet verder uitstrekt dan de Nederlandse Exclusieve Zone en die niet langer dan zeven aaneengesloten dagen buiten een Nederlandse haven zijn. Deze categorie is ingevoerd om onnodige kosten en verspilling van geneesmiddelen te voorkomen. Achtergrond is dat de duur van de medische zorg in het algemeen veelal korter is dan het geval is met schepen met een onbeperkt vaargebied. De uitrusting van kolom



B1 onderscheidt zich daarom met name in de verplicht aanwezige hoeveelheden genees- en verbandmiddelen die nodig zijn voor medische zorg. Dit levert tevens een besparing op. Het gaat naar schatting om 100 tot 200 schepen. De minder uitvoerige medische uitrusting aan boord van deze schepen leidt grofweg tot een besparing van € 150,- tot € 200,- (mede afhankelijk van de leverancier) per schip. Totaal gaat het grofweg om een bedrag van € 15.000,- tot € 40.000,-.

Vereenvoudiging medische uitrusting reddingsboten en vlotten

De implementatie van richtlijn (EU) 2019/1834 heeft geleid tot het toevoegen van twee artikelen, een oplossing voor oogspoeling en een stuwband. Enkele andere artikelen zijn komen te vervallen, waaronder geneesmiddelen met een relatief korte houdbaarheid, ampullen en naalden. Het onderhoud en bijvullen van de medische uitrusting van reddingsboten en vlotten wordt hierdoor eenvoudiger. Deze wijzigingen leveren een besparing op van grofweg € 7,- per set.

Aanpassingen op verzoek van de artsen van de Radio Medische Dienst

De artsen van de RMD hebben op basis van hun expertise en praktijkervaring geadviseerd om voor een aantal geneesmiddelen een grotere hoeveelheid aan te houden. De meerkosten als gevolg hiervan zijn, uitgaande van de B kolom voor minder dan 15 personen, als volgt:

1.6.03	carbasalaatcalcium tab 100 mg, 50 extra:	€ 3,00
7.5.02	ciprofloxacine tab 500 mg, 20 extra:	€ 2,10
9.1.36	aciclovir, nu 30 tab 200 mg -> 100 tab 400 mg:	€ 17,50

Het gaat om grofweg € 23,00 meerkosten per medische uitrusting

Verdere wijzigingen

De tabellen 1 en 2 van bijlage 5 bij de regeling, zoals geldend voorafgaand aan deze wijzigingsregeling, kenden een aantal verplichte artikelen die niet voorkomen in de richtlijn. In het kader van deze wijzigingsregeling is kritisch gekeken naar deze verplichtingen. Dit heeft ertoe geleid dat een aantal artikelen is komen te vervallen. Aanschaf van de betreffende middelen kan weliswaar nuttig zijn maar hoeft niet wettelijk voorgeschreven te worden. Het gaat met name om het vervallen van de volgende middelen: de ringzaagtang, het oogheeskundig lisje het druppelclysma rectaal en de dijbeenspalk. Tevens gaat het om enkele artikelen uit tabel 2 die niet verplicht zijn vanuit de richtlijn en niet specifiek medisch zijn, zoals condooms, een pedaalemmer, wattendragers en buigrietjes. Voor een aantal middelen geldt dat deze wel voorgeschreven blijven maar dat de specificaties zijn aangepast en versimpeld. De achtergrond is dat de scheepsbeheerder in overleg met de kapitein zelf een keuze kan maken die optimaal aansluit bij het type schip. In dit kader gaat het met name om de dijbeenspalk en de brancard/vervoermiddel.

De kostenbesparingen zijn veelal beperkt. Het grote voordeel is eerder dat het gebruikersgemak en de functionaliteit van deze middelen verbetert vanwege de keuzevrijheid die wordt geboden.

Advies en consultatie

Deze wijzigingsregeling is tot stand gekomen in goed overleg met de meest representatieve organisaties van werknemers en werkgevers in de maritieme sector, te weten Nautilus International, de Koninklijke Vereniging van Nederlandse Reders, de Vereniging van Waterbouwers, het Productschap Vis, de Redersvereniging voor de Zeevisserij en de Nederlandse Vereniging van Kapiteins ter Koopvaardij. Tevens heeft overleg plaatsgevonden met artsen van de RMD.

Het wijzigingsvoorstel is voorgelegd aan het Adviescollege toetsing regeldruk (ATR). Het Adviescollege heeft het dossier niet geselecteerd voor een formeel advies, omdat het naar verwachting geen omvangrijke gevolgen voor de regeldruk heeft.

Inwerkingtreding

Deze regeling treedt in werking met ingang van 20 november 2021. Dit is de datum waarop richtlijn (EU) 2019/1834 moet zijn geïmplementeerd. Hiermee wordt afgeweken van de inwerkingtredingsdata en de minimale invoeringstermijn van het stelsel van vaste verandermomenten en invoeringstermijnen (Kamerstukken II 2008/09, 29 515, nr. 270 en 2009/10, 29 515, nr. 309).

*De Minister van Infrastructuur en Waterstaat,
B. Visser*