Anexa nr. 4

NORME

privind pregătirea și atestarea profesională a conducătorilor auto care transportă mărfuri periculoase

Dispoziții generale

- **Art. 1. (1)** Conducătorii vehiculelor care transportă mărfurile periculoase definite în Anexele la Acordul european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase (ADR), încheiat la Geneva la 30 septembrie 1957, la care România a aderat prin Legea nr. 31/1994, cu modificările și completările ulterioare, denumit în continuare A.D.R., trebuie să dețină un certificat A.D.R. eliberat de Ministerul Transporturilor prin Autoritatea Rutieră Română A.R.R., care atestă că au participat la cursurile de pregătire și au promovat examenul specific privind cerințele speciale care trebuie îndeplinite la transportul rutier de mărfuri periculoase.
- (2) Sunt recunoscute ca valabile pe teritoriul României pe toată durata lor de valabilitate certificatele A.D.R. eliberate conform prevederilor cap. 8.2 din anexa B la A.D.R., de către autoritatea competentă a unei părți contractante la A.D.R. sau de un organism recunoscut de această autoritate.

Pregătirea inițială a conducătorilor A.D.R.

- **Art. 2.** (1) Pregătirea conducătorilor vehiculelor care transportă mărfuri periculoase este obligatorie și se poate efectua doar într-un centru de pregătire și perfecționare profesională autorizat de Ministerul Transporturilor, conform programului prevăzut în Anexa nr. 4a) la prezentele norme. Suporturile de curs utilizate vor fi întocmite în scopul însușirii de către candidați a cunoștințelor menționate Anexa 4a) la prezentele norme, cu respectarea necesităților de învățare ale acestora.
- (2) Conducătorii auto ai vehiculelor care transportă mărfuri periculoase trebuie să urmeze un curs de bază care are drept obiective principale:
- a) informarea conducătorilor auto asupra riscurilor inerente transportului de mărfuri periculoase;
- **b)** prezentarea noțiunilor de bază indispensabile pentru reducerea la minimum a riscului de producere a unui eveniment;
- c) în caz de incident sau accident să fie capabili să ia măsurile necesare pentru propria lor siguranță, pentru siguranța publicului, pentru protecția mediului, precum și pentru a limita efectele evenimentului.
- (3) Conducătorii auto ai vehiculelor care transportă mărfuri periculoase în cisterne fixe sau demontabile, cu o capacitate mai mare de 1 m³, conducătorii de vehicule-baterie cu o

capacitate totală mai mare de 1 m³ și conducătorii vehiculelor care transportă mărfuri periculoase în containere-cisternă, cisterne mobile sau CGEM (containere de gaze cu elemente multiple) cu o capacitate individuală mai mare de 3 m³ pe o unitate de transport trebuie să urmeze, în plus față de cursul de bază, un curs de specializare pentru transportul în cisterne.

- (4) Conducătorii auto ai vehiculelor care transportă mărfuri sau obiecte explozive aparținând clasei 1, definită în Partea a 2 a A.D.R., altele decât substanțele și obiectele aparținând Divisiunii 1.4 și grupei de compatibilitate S, trebuie să urmeze, în plus față de cursul de bază, un curs de specializare pentru transportul mărfurilor din această clasă. Conducătorii vehiculelor care transportă substanțe și obiecte aparținând Divisiunii 1.4 și grupei de compatibilitate S vor fi instruiți conform prevederilor art. 18 din Normele de efectuare a activității de transport rutier de mărfuri periculoase în România, aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 1175/2007.
- (5) Conducătorii auto ai vehiculelor care transportă materiale radioactive aparținând clasei 7 definită în Partea a 2 a A.D.R., trebuie să urmeze, în plus față de cursul de bază, un curs de specializare pentru transportul mărfurilor din această clasă.
- (6) Conducătorii auto pot să-și extindă valabilitatea certificatului A.D.R. cu alte specializări, urmând unul sau mai multe cursuri de specializare corespunzătoare celor prevăzute la alin. (3) (5), după caz.
- **Art. 3 (1)** Pentru a se înscrie la cursurile de pregătire inițială, candidații trebuie să dețină permis de conducere valabil, eliberat sau recunoscut de autoritatea competentă din România, pentru cel puțin una dintre categoriile de vehicule: B, C1, C, Tr., BE, C1E, CE.
- (2) În vederea participării la cursurile de pregătire inițiale, candidații se înscriu la un centru de pregătire și perfecționare profesională autorizat de Ministerul Transporturilor, completând în acest scop o cerere și depunând în acest sens un dosar cu următoarele documente:
 - a) cerere,
 - b) actul de identitate, în copie,
 - c) permisul de conducere, în copie,
 - d) după caz, certificatul A.D.R. deținut, în copie.
- (3) Documentele prevăzute la alin. (2) lit. b) d) se certifică de către solicitant pentru conformitate cu originalul prin înscrisul "Subsemnatul, declar pe propria răspundere, sub sancțiunea legii penale privind falsul în declarații, ca prezentul act este conform cu originalul" și semnare.

Pregătirea periodică a conducătorilor A.D.R.

Art. 4. - (1) Pregătirea periodică a conducătorilor auto A.D.R. este obligatorie și are drept scop actualizarea cunoștințelor conducătorilor auto, mai ales în ceea ce privește la

noutățile tehnice, juridice sau privitoare la mărfurile periculoase și se desfășoară conform programului prevăzut în Anexa nr. 4a) la prezentele norme.

- (2) Pregătirea periodică trebuie efectuată în termenul de 12 luni care precede expirarea certificatului A.D.R, pentru toate categoriile de valabilitate ale certificatului A.D.R. deținut..
- (3) În vederea participării la cursurile de pregătire periodică, candidații se înscriu la un centru de pregătire și perfecționare autorizat de Ministerul Transporturilor, completând în acest scop o cerere și depunând în acest sens un dosar cu următoarele documente:
 - a) cerere,
 - b) actul de identitate, în copie,
 - c) permisul de conducere, în copie,
 - d) după caz, certificatul A.D.R. deținut, în copie.
- (4) Documentele prevăzute la alin. (2) lit. b) d) se certifică de către solicitant pentru conformitate cu originalul prin înscrisul "Subsemnatul, declar pe propria răspundere, sub sancțiunea legii penale privind falsul în declarații, ca prezentul act este conform cu originalul" și semnare.

Examinarea pentru obținerea certificatului A.D.R.

- **Art. 5 (1)** Examinarea pentru obținerea certificatului A.D.R. se face conform Normelor prevăzute în Anexa nr. 8 la ordin; în cazul organizării examenelor pentru obținerea certificatelor A.D.R. valabile pentru mărfuri din clasa 7, din comisia de examinare va face parte, suplimentar, un membru numit din cadrul Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare.
- (2) Pot participa la examenul pentru obținerea certificatului A.D.R. doar candidații care au urmat în totalitate cursurile de pregătire profesională inițială, de specializare pentru extinderea categoriilor de valabilitate ale certificatului A.D.R., sau periodică, după caz.
 - (3) Examenul cuprinde următoarele probe:
- a) pentru cursul de bază: un chestionar cu 30 de întrebări cu variante multiple de răspuns din tematica prevăzută în Anexa nr. 4a), care trebuie rezolvate în 30 de minute.
- b) pentru cursurile de specializare pentru transportul în cisterne, pentru transportul mărfurilor din clasa 1 sau pentru transportul mărfurilor din clasa 7: câte un chestionar cu 20 de întrebări cu variante multiple de răspuns din tematica prevăzută în Anexa nr. 4a), care trebuie rezolvate în 20 de minute. Pot susține proba pentru cursurile de specializare doar candidații care au promovat proba pentru cursul de bază și cei care își extind categoriile de valabilitate ale certificatului A.D.R.
- (4) Candidații sunt considerați admiși dacă au răspuns corect la cel puțin 70% din întrebările aferente fiecărui chestionar.

(5) Candidații care în termen de 12 luni de la finalizarea cursului de pregătire inițială sau periodică nu au promovat examenul pentru obținerea certificatului A.D.R. trebuie să urmeze un nou curs de pregătire initială în vederea sustinerii unui nou examen.

Certificatul A.D.R.

- **Art. 6. (1)** Certificatul A.D.R. este emis de Autoritatea Rutieră Română A.R.R. candidaților admiși la examenul prevăzut la art. 5, conform modelului din Anexa nr. 4b).
- (2) Certificatul A.D.R. este valabil 5 ani, pe acesta fiind menționate categoriile de valabilitate, conform cursurilor absolvite și examenelor promovate de deținător.
- (3) În cazul în care candidatul a urmat cursul de specializare pentru extinderea categoriilor de valabilitate a certificatului A.D.R. și a promovat examenul corespunzător specializării solicitate, certificatul A.D.R. se eliberează cu valabilitatea de la data emiterii până la data de expirare a certificatul inițial.
- (4) În cazul în care candidatul a urmat cursul de pregătire periodică și a promovat examenele pentru cursul de bază și pentru toate cursurile de specializare pentru care certificatul A.D.R. este valabil în termenul de 12 luni care precede expirarea acestuia, noul certificat se emite cu valabilitatea de 5 ani începând din ziua următoare ultimei zi de valabilitate a certificatului precedent.
- (5) Certificatul A.D.R. este redactat în limba română și în una dintre limbile engleză, franceză sau germană.
- **Art. 7. (1)** În vederea eliberării certificatului A.D.R., solicitantul depune la Autoritatea Rutieră Română A.R.R următoarele documente:
 - a) cerere,
 - b) copie după actul de identitate valabil,
 - c) copie după permisul de conducere aflat în perioada de valabilitate,
 - d) o fotografie color,
 - e) documentul de plată a tarifului de eliberare.
- (2) Documentele prevăzute la alin. (1) lit. b) e) se certifică de către solicitant pentru conformitate cu originalul prin înscrisul "Subsemnatul, declar pe propria răspundere, sub sancțiunea legii penale privind falsul în declarații, ca prezentul act este conform cu originalul" și semnare.
- (3) Certificatul A.D.R. se eliberează în termen de 30 de zile de la data înregistrării cererii la Autoritatea Rutieră Română A.R.R
- (4) Autoritatea Rutieră Română A.R.R., respinge solicitările de eliberare ale certificatului A.D.R. pentru persoanele care nu au dosarul complet, în situația în care copiile documentelor nu sunt lizibile, al căror permis de conducere nu este în perioada de valabilitate sau a căror fotografie nu este corespunzătoare confecționării certificatului.

- (5) Cu ocazia depunerii documentelor prevăzute la alin. (1), Autoritatea Rutieră Română A.R.R. eliberează deponentului o dovadă înlocuitoare a certificatului A.D.R., valabilă doar pe teritoriul României, cu valabilitate de 30 de zile calendaristice de la data depunerii și pe care apare mențiunea "Valid only in Romania".
 - (6) Autoritatea Rutieră Română A.R.R ține evidența certificatelor A.D.R. eliberate.
- **Art. 8. (1)** Certificatele A.D.R. emise de Autoritatea Rutieră Română A.R.R. devin nule dacă pentru obținerea lor au fost prezentate documente conținând informații false sau eronate, ori au fost eludate orice prevederi legale aplicabile.
- (2) În situațiile prevăzute la alin. (1), măsura de anulare a certificatelor A.D.R. se aplică de către Autoritatea Rutieră Română A.R.R.
- **Art. 9.** Deținătorii certificatului A.D.R. au obligația de a solicita Autorității Rutiere Române A.R.R. înlocuirea acestuia în cazul pierderii, furtului sau deteriorării. În acest caz certificatul se eliberează, după achitarea tarifului de eliberare, cu valabilitatea de la data emiterii până la data de expirare a certificatul inițial.

Obligațiile centrelor de pregătire și perfecționare

- **Art. 10 -** Centrele de pregătire și perfecționare profesională autorizate de Ministerul Transporturilor au următoarele obligații:
- a) să înscrie în vederea susținerii examenului pentru obținerea certificatului A.D.R. numai persoanele care îndeplinesc condițiile prevăzute de reglementările legale pentru susținerea examenului și obținerea acestui certificat, verificând în acest sens documentele și valabilitatea acestora,
- b) să organizeze și să desfășoare cursurile de pregătire profesională inițială și periodică, în conformitate cu reglementările în vigoare, conform programului prevăzut în Anexa nr. 4a),
- c) să efectueze pregătirea practică a candidaților conform programului prevăzut în Anexa nr. 4a) și în condiții de siguranță deplină,
- d) să se asigure că lectorii sunt atestați și expun la cursuri cele mai recente aspecte care rezultă din reglementările în domeniu, aceasta fiind o condiție de menținere a autorizării,
- e) să țină evidența cursanților care urmează cursurile de pregătire profesională inițială și periodică,
- f) să păstreze la sediul unde s-au desfășurat cursurile, pentru o perioadă de minimum 5 ani, dosarele prevăzute la art. 3 alin. (2) și la art. 4 alin. (4) și documentele privitoare la susținerea examenelor prevăzute la art. 5.

Autorizarea pregătirii

- **Art. 11.** Cursurile de pregătire / perfecționare profesională a conducătorilor auto care transportă mărfuri periculoase se desfășoară în centrele de pregătire și perfecționare profesională autorizate de Ministerul Transporturilor.
- **Art. 12. (1)** Autorizația este valabilă pentru desfășurarea pregătirii inițiale și periodice corespunzătoare cursurilor de bază și a cursurilor de specializare pentru transportul în cisterne și pentru transportul mărfurilor din clasa 1.
- (2) Autorizarea pentru desfășurarea pregătirii inițiale și periodice pentru transportul mărfurilor din clasa 7 se acordă în condițiile prezentării avizului de curs eliberat de Comisia Națională pentru Controlul Activităților Nucleare.

Dispoziții finale

- **Art. 13.** Autoritatea Rutieră Română A.R.R. ține evidența certificatelor A.D.R. eliberate, conform prevederilor secțiunii 8.2.1 din anexa B la A.D.R.
- **Art. 14.** Certificatele A.D.R. eliberate până la data intrării în vigoare a prezentelor norme rămân valabile până la expirare, fiindu-le aplicabile prevederile prezentelor norme.
 - Art. 15. Anexele nr. 4a) și 4b) fac parte integrantă din prezentele norme.

Anexa 4 a)

Program de pregătire a conducătorilor auto pentru transportul rutier al mărfurilor periculoase

a) Cursul de bază

Subiecte	Tema	Pregătire inițială Total 18 ore din care nr. ore	Pregătire periodică Total 9 ore din care nr. ore
A. Prescripții generale	Introducere în reglementările din	2	1
aplicabile transportului	domeniu		
de mărfuri periculoase	Particularități naționale		
	Competență profesională		
	Documente de bord		
B. Principalele tipuri de	Principalele tipuri de riscuri	1	0,5
riscuri	Clasificarea mărfurilor periculoase	1	
	Proprietăți fizico-chimice și toxicologice	1	
	ale mărfurilor periculoase		
C. Informare referitoare	Deșeuri de mărfuri periculoase	1	0,5
la protecția mediului prin	Reglementarea națională și internațională	-	
controlul transferului de	a transferului de deșeuri		
deșeuri	·		
D. Măsuri de prevenire	Măsuri funcție de clasa de pericol sau	1	0,5
și de siguranță adecvate	diviziune		
pentru diferitele tipuri de	Diferențe funcție de starea de agregare:		
riscuri	gaze, lichide, solide		
	Măsuri funcție de modul de ambalare		
	Unitățile de transport marfă supuse		
	fumigației		
E. Comportamentul după	Primul ajutor	1	0,5
un accident	Siguranța circulației	-	
	Cunoștințe de bază referitoare la	-	
	utilizarea echipamentelor de protecție		
	Aplicarea măsurilor cuprinse în	-	
	instrucțiunile scrise		
	Mijloace de stingere a incendiilor:	1	0,5
	echiparea unităților de transport,		
	verificarea și marcarea stingătoarelor		
	corespunzătoare claselor de incendiu		
F. Marcarea, etichetarea,	Marcarea și etichetarea coletelor	1	0,5
placardarea și	Placardarea și semnalizarea portocalie		
semnalizarea portocalie	,		

G. Ce trebuie să facă un	Obligații transportator	2	1
conducător auto al unui	Obligații conducător auto	-	
vehicul și ce nu trebuie	Transportul pasagerilor;	-	
să facă în timpul	Utilizarea: aparatelor de stingere a		
transportului de mărfuri	incendiilor, aparatelor portabile de		
periculoase	iluminare, frânei de parcare, calei de		
perieurouse	roată și conectoarelor;		
	Interdicția de a fuma;		
	Funcționarea motorului în timpul încărcării sau descărcării		
		1	0.5
TT 0 1 1 1 1	Supravegherea vehiculelor		0,5
H. Scopul și modul de	Vehicule pentru transportul în colete	1	0,5
funcționare al	Vehicule pentru transportul în vrac		
echipamentului tehnic al	Vehicule pentru transportul de substanțe		
vehiculelor	cu reglarea temperaturii		
I. Interdicții de încărcare	Interdicții de încărcare în comun pe	1	0,5
în comun pe același	același vehicul sau container		
vehicul sau container			
J. Precauții care trebuie	Precauții privind produsele alimentare,		
avute în vedere în timpul	alte obiecte de consum și alimentele		
încărcării și descărcării	pentru animale		
mărfurilor periculoase	Separarea mărfurilor	-	
K. Informații generale	Acoperirea Carnetului TIR și a CMR-ului	1	0,5
referitoare la			
răspunderea civilă	Asigurări pentru acoperirea prejudiciilor		
L. Informații asupra	Transport efectuat prin alt mod de	1	
operațiunilor de transport	transport decât cel rutier		
multimodal	Utilizarea cisternelor mobile de tip IMO	-	
M. Manipularea și	Manipularea și arimarea la încărcare și la	1	0,5
arimarea coletelor	descărcare		- 9-
N. Restricții de circulație	Codificarea tunelurilor; Codul de tunel in	1	0,5
în tuneluri și instrucțiuni	documentul de transport		- 9-
privind comportamentul	Restricții de circulație în tuneluri	-	
în tuneluri	-	-	
	Instrucțiuni privind comportamentul în		
	tuneluri (prevenirea incidentelor,		
	siguranță, măsuri de luat în caz de		
0.0 ""	incendiu sau în alte situații de urgență)	_	
O. Sensibilizare cu	Autorizare și însoțire – legislație		
privire la securitate	națională		
P. Pregatire practică	Aplicarea instrucțiunilor scrise. Exerciții	2	1
	de utilizarea a echipamentului prevăzut în		
	instrucțiunile scrise. Exerciții privind		
	utilizarea stingătoarelor de incendiu.		

Curs de specializare pentru transportul în cisterne

Domeniul	Tema	Pregătire inițială Total 12 ore din care nr. ore	Pregătire periodică Total 6 ore din care nr. ore
A. Comportamentul în	Comportamentul în mers al vehiculelor	4	2
mers al vehiculelor, inclusiv deplasările încărcăturii	Încărcarea și descărcarea compartimentelor cisternei		
	Raport de umplere (gaze) și grad de umplere (lichide și solide)		
	Centrul de greutate al unității de transport		
	Vehicule-cisternă (cisterne fixe); Vehicule-baterie;	2	1
B. Prescripții speciale referitoare la vehicule	Vehicule pentru transportul în: - cisterne demontabile, - containere-cisternă, - cisterne mobile și - containere pentru gaze cu elemente multiple - CGEM	1	0,5
C. Cunoașterea generală teoretică a diferitelor sisteme de umplere și de golire	Cunoașterea generală teoretică a diferitelor sisteme de umplere și de golire Suprapresiune și purjare Acumularea sarcinilor electrostatice	2	1
D. Dispoziții suplimentare specifice	Certificate de agreare Marcaje de omologare	1	0,5
referitoare la utilizarea cisternelor	Placardare și semnalizare portocalie Marcarea unităților de transport cu marcajul pentru substanțe transportate la temperatură ridicată Marcarea unităților de transport cu marcajul	1	0,5
E. Pregătire practică	pentru substanțe periculoase pentru mediu Prezentarea și funcționarea echipamentelor de serviciu ale cisternei. Măsuri în caz de incident sau accident. Aplicarea instrucțiunilor scrise.	1	0,5

b) Curs de specializare pentru transportul de substanțe și obiecte aparținând clasei 1

Domeniul	Tema	Pregătire inițială Total 8 ore din care	Pregătire periodică Total 4 ore din care
		nr. ore	nr. ore
A. Riscurile specifice	Riscuri specifice codurilor de clasificare,	2	1
substanțelor și	diviziunilor și grupelor de compatibilitate		
obiectelor explozive	Explozivi de mină	1	0,5
și pirotehnice	Muniții		
	Artificiile de divertisment		
B. Prescripții speciale	Ambalarea	1	0,5
referitoare la	Manipularea	1	0,5
substanțele și	Încărcarea în comun		
obiectele aparținând	Limitări referitoare la substanțele și obiectele		
clasei 1	explozive		
	Arimarea și stivuirea		
	Transportul în unități mobile pentru fabricarea	1	0,5
	explozivilor - MEMU		
	Separarea încărcăturilor		
	Transportul în vrac	1	0,5
	Transportul în cisterne		
C. Pregătire practică	Măsuri în caz de incident sau accident.	1	0,5
	Aplicarea instrucțiunilor scrise.		
	Măsuri în caz de incident de securitate.		

c) Curs de specializare pentru transportul de materiale radioactive aparținând clasei 7

Domeniul	Tema	Pregătire inițială Total 8 ore din care	Pregătire periodică Total 4 ore din care
		nr. ore	nr. ore
A. Riscurile	Riscuri specifice și nivel de contaminare	1	0,5
specifice pentru	Limita de activitate pentru vehicule	1	0,5
radiațiile ionizante	Limita indicelui de transport		
	Limita indicelui de securitate la criticitate		
	Utilizarea echipamentelor de măsură		
B. Prescripții	Ambalarea	1	0,5
speciale referitoare	Colete exceptate		
la materiale	Manipularea		
radioactive	Încărcarea în comun		
	Arimarea și stivuirea	1	0,5
	Separarea încărcăturilor		
	Vehicul/container în regim de utilizare	1	0,5
	exclusivă		
	Transportul în vrac		
	Transportul în cisterne		
	Autorizarea transportului	1	0,5
	Autorizarea expediției		
C. Măsuri speciale	Planuri de securitate	1	0,5
care trebuie luate în	Alarmarea	1	
cazul unui accident	Măsurile care trebuie luate de conducătorul	1	
care implică	auto		
materiale radioactive	Decontaminarea	7	
D. Pregătire practică	Măsuri în caz de incident sau accident.	1	0,5
	Aplicarea instrucțiunilor scrise.		
	Măsuri în caz de incident de securitate.		

Anexa nr. 4b)

Modelul certificatului ADR

Certificatul ADR trebuie să corespundă modelului de mai jos și să fie confecționat din plastic. Dimensiunile certificatului ADR trebuie să fie conforme cu standardul ISO 7810: 2003 ID-1. Acesta trebuie să aibă culoarea albă și literele trebuie să fie negre. În plus, certificatul ADR trebuie să conțină un element de siguranță suplimentară precum o hologramă, tipăritură UV sau texturi cu linii fine.

Față

ADR - CERTIFICAT DE PREGĂTIRE PROFESIONALĂ A CONDUCĂTORILOR AUTO ADR-CERTIFICAT DE FORMATION DE CONDUCTEUR

RO 1

auto)*

1. (NUMĂR CERTIFICAT)*

2. (NUME)*

3. (PRENUME)*

(Se introduce 4. (DATA DE NAȘTERE zz/II/aaaa)*

5. (NAȚIONALITATE)*

fotografia 6. (SEMNĂTURĂ CONDUCĂTOR AUTO)*
conducătorului 7. (AUTORITATE EMITENTĂ)*

8. VALABIL PÂNĂ LA: (zz/II/aaaa)*

VALABLE JUSQU'AU

Verso

VALABIL PENTRU CLASA(ELE) SAU Nr. ONU

VALABLE POUR LA OU LES CLASSES OU LES Nos ONU:

CISTERNE EN CITERNES

ALTELE DECÂT CISTERNE AUTRES QUE CITERNES

9. (Se introduc clasa(ele) sau nr. ONU)*

10. (Se introduc clasa(ele) sau nr. ONU)*

^{*} Se înlocuiește textul cu informațiile corespunzătoare.