



**Conseil Économique  
et Social**

Distr.  
GÉNÉRALE

TRANS/WP.15/AC.2/2000/5  
9 novembre 1999

FRANÇAIS  
Original : ANGLAIS ET FRANÇAIS

COMMISSION ÉCONOMIQUE POUR L'EUROPE

COMITÉ DES TRANSPORTS INTÉRIEURS

Groupe de travail des transports  
de marchandises dangereuses

Réunion d'experts sur les Prescriptions européennes  
relatives au transport international des marchandises  
dangereuses par voies de navigation intérieures (ADN)  
(Troisième session, Genève, 17-21 janvier 2000)

**PRESCRIPTIONS EUROPÉENNES RELATIVES  
AU TRANSPORT INTERNATIONAL DES MARCHANDISES DANGEREUSES  
PAR VOIES DE NAVIGATION INTÉRIEURES  
(ADN)**

**PROPOSITIONS D'AMENDEMENTS À L'APPENDICE 4 DE L'ANNEXE B.2**

Transmis par le secrétariat de la Commission centrale du Rhin (CCNR)

Le secrétariat reproduit ci-après les modifications proposées par la CCNR à l'appendice 4 de l'annexe B.2 (voir TRANS/WP.15/AC.2/4/Add.1).

Modifier le tableau de la liste des matières (appendice 4, annexe B.2) comme suit :

1. Insérer "5;" dans la colonne 20 pour les rubriques des numéros suivants :  
1092, 1093, 1218, 1247, 1991, 2055, 2227, 3079 et 3295 (matières dont  $61\text{ °C} < p.e. \leq 100\text{ °C}$ , n.s.a. (acrylate de 2-éthylhexyl, stabilisé)).

2. Supprimer "5;" dans la colonne 20 pour les rubriques des numéros suivants :

1114, 1120, 1123, 1143, 1145, 1165, 1264, 1301, 1307 (XYLÈNES (p-xylène)), 1547, 1578 (et ajouter "26"), 1604, 1605, 1662 (biffer aussi "6 : +10 °C;"), 1663, 1664 (deux fois), 1708 (p-toluidine), 1764 (biffer aussi "6 : +14 °C), 1750, 1779, 1780, 1783, 1917, 1919, 1987 (cyclohexanol), 2021, 2022, 2048, 2054, 2076, 2078, 2205 (biffer aussi "6 : +6 °C"), 2206, 2215, 2238, 2239, 2259 (biffer aussi "6 : +16 °C; 17"), 2280, 2289 (biffer aussi "6 : +14 °C"), 2312, 2321, 2348, 2382, 2430, 2477, 2491 (biffer aussi "6 : +14 °C"), 2527, 2564, 2651, 2789 (deux fois) et 2811 (deux fois).

3. Supprimer "7" dans la colonne 20 pour les rubriques des numéros suivants : 1999 et 2531.
4. Supprimer "6 : +17 °C" dans la colonne 20 pour la rubrique du numéro 2218.
5. Remplacer "1" par "2" dans la colonne 12 pour la rubrique du numéro 2490.
6. Remplacer "-" par "+" dans la colonne 17 pour la dernière rubrique du numéro 2810.

7. Ajouter au tableau les nouvelles rubriques suivantes :

Exigences supplémentaires/ observations	Nombre de cônes/feux	Toximètre exigé	Détecteur de gaz inflammables exigé	Protection contre les explosions nécessaires	Groupe d'explosion	Classe de température	Chambre de pompes sous pont admise	Type de prise d'échantillon	Densité relative à 20 °C	Degré max. de remplissage en %	Pression d'ouverture de la soupape de dégagement à grande vitesse en kPa	Équipement de la citerne à cargaison	Type de citerne à cargaison	État de la citerne à cargaison	Type de bateau-citerne	Dangers	Classe, chiffre et lettre	Désignation de la matière	No de la matière
20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
23	1	-	+	+	II B <sup>4)</sup>	T2	oui	2	0,82	95	50	3	2	2	C	3 + 8	3, 22° b)	DIMÉTHYLAMINE EN SOLUTION AQUEUSE	1160
	1	-	+	+	II A	T1	oui	3	0,88	97	10		2	2	N	3	3, 3° b)	ACÉTATE DE n-PROPYLE	1276
3	2	+	-	-	-	-	non	1	0,932	95	50		2	2	C	6.1 + inst.	6.1, 12° a)	CYANHYDRINE D'ACÉTONE STABILISÉE	1541
7; 17; 26	2	+	+	+	II B <sup>4)</sup>	T4 <sup>3)</sup>	non	2	1,37	95	25	2	1	2	C	6.1	6.1, 12° b)	CHLORONITROBENZÈNES (p-chloronitrobenzène)	1578
7; 17; 20; +112°C; 26	2	+	-	-	-	-	non	2	1,37	95	25	2	1	2	C	6.1	6.1, 12° b)	CHLORONITROBENZÈNES (p-chloronitrobenzène)	1578
7; 17	0	+	+	+	II B <sup>4)</sup>	T1	non	2		95	25	2	2	2	C	6.1	6.1, 12° c)	NITROPHÉNOLS	1663
7; 17; 20; +85°C	0	+	-	-	-	-	non	2		95	25	2	2	2	C	6.1	6.1, 12° c)	NITROPHÉNOLS	1663
7; 17; 20; +88°C	2	+	-	-	-	-	non	2	1,16	95	25	2	2	2	C	6.1	6.1, 12° b)	NITROTOLUÈNES (p-nitrotoluène, fondu)	1664
7; 17; 20; +72°C	2	+	-	-	-	-	non	2	1,05	95	25	2	2	2	C	6.1	6.1, 12° b)	TOLUIDINES (p-toluidine)	1708
7; 17; 20; +111°C	2	+	-	-	-	-	non	2	1,58	95	25	2	2	2	C	6.1 + 8	6.1, 27° b)	ACIDE CHLORACÉTIQUE EN SOLUTION	1750
	2	+	+	+	II B <sup>4)</sup>	T4 <sup>3)</sup>	non	1		95			1	1	C	3 + 6.1	3, 17° a) 3, 17° b)	ALCOOLS INFLAMMABLES, TOXIQUES, N.S.A. (...) p.e. < 23 °C p. ébullition ≤ 60 °C	1986

No de la matière	Désignation de la matière	Classe, chiffre et lettre	Dangers	Type de bateau-citerne	État de la citerne à cargaison	Type de citerne à cargaison	Équipement de la citerne à cargaison	Pression d'ouverture de la soupape de dégagement à grande vitesse en kPa	Degré max. de remplissage en %	Densité relative à 20 °C	Type de prise d'échantillon	Chambre de pompes sous pont admise	Classe de température	Groupe d'explosion	Protection contre les explosions nécessaires	Détecteur de gaz inflammables exigé	Toximètre exigé	Nombre de cônes/feux	Exigences supplémentaires/ observations
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1986	ALCOOLS INFLAMMABLES, TOXIQUES, N.S.A. (...) p.e. < 23 °C 60 °C < p. ébullition ≤ 85 °C	3, 17° b)	3 + 6.1	C	2	2	3	50	95		2	non	T4 <sup>3)</sup>	II B <sup>4)</sup>	+	+	+	2	23
1986	ALCOOLS INFLAMMABLES, TOXIQUES, N.S.A. (...) p.e. ≥ 23 °C 60 °C < p. ébullition ≤ 85 °C	3, 32° c)	3 + 6.1	C	2	2	3	50	95		2	non	T4 <sup>3)</sup>	II B <sup>4)</sup>	+	+	+	1	23
1986	ALCOOLS INFLAMMABLES, TOXIQUES, N.S.A. (...) p.e. < 23 °C 85 °C < p. ébullition ≤ 115 °C	3, 17° b)	3 + 6.1	C	2	2		50	95		2	non	T4 <sup>3)</sup>	II B <sup>4)</sup>	+	+	+	2	
1986	ALCOOLS INFLAMMABLES, TOXIQUES, N.S.A. (...) p.e. ≥ 23 °C 85 °C < p. ébullition ≤ 115 °C	3, 32° c)	3 + 6.1	C	2	2		50	95		2	non	T4 <sup>3)</sup>	II B <sup>4)</sup>	+	+	+	1	
1986	ALCOOLS INFLAMMABLES, TOXIQUES, N.S.A. (...) p.e. < 23 °C p. ébullition > 115 °C	3, 17° b)	3 + 6.1	C	2	2		35	95		2	non	T4 <sup>3)</sup>	II B <sup>4)</sup>	+	+	+	2	
1986	ALCOOLS INFLAMMABLES, TOXIQUES, N.S.A. (...) p.e. ≥ 23 °C p. ébullition > 115 °C	3, 32° c)	3 + 6.1	C	2	2		35	95		2	non	T4 <sup>3)</sup>	II B <sup>4)</sup>	+	+	+	1	
1987	ALCOOLS INFLAMMABLES, N.S.A. (...) (cyclohexanol)	3, 31° c)	3	N	3	2	2		95	0,95	3	oui	-	-	-	-	-	1	7; 17; 20: +53°C
2076	CRÉSOLS	6.1, 27° b)	6.1 + 8	C	2	2	2	25	95	1,03-1,05	2	non	-	-	-	-	+	2	7; 17; 20: +70°C

Exigences supplémentaires/ observations	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
Nombre de cônes/feux																				
Toximètre exigé																				
Détecteur de gaz inflammables exigé																				
Protection contre les explosions nécessaires																				
Groupe d'explosion																				
Classe de température																				
Chambre de pompes sous pont admise																				
Type de prise d'échantillon																				
Densité relative à 20 °C																				
Degré max. de remplissage en %																				
Pression d'ouverture de la soupape de dégagement à grande vitesse en kPa																				
Équipement de la citerne à cargaison																				
Type de citerne à cargaison																				
État de la citerne à cargaison																				
Type de bateau-citerne																				
Dangers																				
Classe, chiffre et lettre																				
Désignation de la matière																				
No de la matière																				
2078	DIISOCYANATE DE TOLUÈNE ET MÉLANGES ISOMÈRES (diisocyanate de toluène-2,4)	6.1, 19° b)	6.1	C	2	2	2	25	95	1,22	2	non	-	-	-	-	+	2	2; 7; 8; 17; 20; +112°C	
2215	ANHYDRIDE MALÉIQUE	8, 31° c)	8	N	3	3	2		95	0,93	3	oui	-	-	-	-	-	0	7; 17; 20; +88°C	
2280	HEXAMÉTHYLÈNEDIAMINE, FONDUE	8, 52° c)	8	N	3	3	2		95	0,83	3	oui	-	-	-	-	-	0	7; 17; 20; +70°C	
2312	PHÉNOL FONDU	6.1, 24° b)1.	6.1	C	2	2	2	25	95	1,07	2	non	-	-	-	-	+	2	7; 17; 20; +67°C	
2321	TRICHLOROBENZÈNES LIQUIDES (1,2,4-trichlorobenzène)	6.1, 15° c)	6.1	C	2	2	2	25	95	1,45	2	non	-	-	-	-	+	0	7; 17; 20; +95°C	
2430	ALKYLPHÉNOLS SOLIDES, N.S.A. (nonylphénol, mélange d'isomères, fondu)	8, 39° b)	8	N	3	3	2		95	0,95	3	oui	-	-	-	-	-	0	7; 17; 20; +125°C	
2811	SOLIDE ORGANIQUE TOXIQUE, N.S.A. (1,2,3-trichlorobenzène, fondu)	6.1, 25° c)	6.1	C	2	2	2	25	95		2	non	-	-	-	-	+	0	7; 17; 20; +111°C; 22	
2811	SOLIDE ORGANIQUE TOXIQUE, N.S.A. (1,3,5-trichlorobenzène, fondu)	6.1, 25° c)	6.1	C	2	2	2	25	95		2	non	-	-	-	-	+	0	7; 17; 20; +92°C; 22	
2920	LIQUIDE CORROSIF, INFLAMMABLE, N.S.A. (solution aqueuse de chlorure d'hexadécyltriméthylamine (50 %) et d'éthanol (35 %))	8, 68° b)	8 + 3	N	2	3		10	97	0,9	3	oui	T2	II B	+	+	-	1	6; +7°C; 17	