

**Commission économique pour l'Europe****Comité des transports intérieurs****Groupe de travail des transports de marchandises dangereuses**

**Réunion commune d'experts du Règlement annexé
à l'Accord européen relatif au transport international
des marchandises dangereuses par voies de navigation
intérieures (ADN) (Comité de sécurité de l'ADN)**

Quarante-troisième session

Genève, 22-26 janvier 2024

Point 5 b) de l'ordre du jour provisoire

**Propositions d'amendements au Règlement annexé à l'ADN :
autres propositions**

**Reclassement du No ONU 1918 (ISOPROPYLBENZÈNE
(cumène)) et des matières contenant au moins 0,1 %
de cumène**

Communication de FuelsEurope* ***Résumé*

Documents connexes : Document informel INF.17 de la quarante et unième session ECE/TRANS/WP.15/AC.2/84, par. 45 et 46 (rapport de la quarante et unième session)
ECE/TRANS/WP.15/AC.2/2023/45 ; Rapport de la treizième session du groupe de travail informel des matières (Berlin, 13 et 14 septembre 2023)

* Diffusée en allemand par la Commission centrale pour la navigation du Rhin sous la cote CCNR-ZKR/ADN/WP.15/AC.2/2024/18.

** A/78/6 (Sect. 20), tableau 20.5.



I. Résumé analytique

1. Le présent document contient deux séries de propositions faisant suite à l'avis exprimé par le groupe de travail informel des matières lors de sa réunion tenue à Berlin les 13 et 14 septembre 2023.
2. Les propositions portent sur les rubriques des matières identifiées comme pouvant contenir au moins 0,1 % de cumène, c'est-à-dire celles qui relèvent des Nos ONU 1223 (KÉROSÈNE) et 1307 (XYLÈNES).
3. Le groupe de travail informel des matières donnera son avis sur la proposition de FuelsEurope concernant le No ONU 1918 (ISOPROPYLBENZÈNE (cumène)) dans son propre rapport. Le No ONU 1863 (CARBURÉACTEUR), qui contient des astérisques, peut déjà être affecté à la classe des matières cancérigènes, mutagènes ou toxiques pour la reproduction (CMR).
4. Pour l'édition 2025 de l'ADN, FuelsEurope demande au Comité de sécurité de l'ADN de décider si les propositions de l'option 1 ou celles de l'option 2 ci-dessous peuvent être considérées comme les nouvelles rubriques (révisées) du tableau C du chapitre 3.2 pour entrée en vigueur le 1^{er} janvier 2025.

II. Options proposées

Option 1 : modifier les rubriques du tableau C du chapitre 3.2 pour entrée en vigueur au 1^{er} janvier 2025, en tenant compte de la teneur en cumène dans la colonne (2)

5. Les propositions ci-après tiennent compte de l'avis du groupe de travail informel des matières tendant à ce que le libellé initial soit légèrement modifié et qu'une distinction soit établie entre les rubriques (les modifications qu'il est proposé d'apporter figurent en caractères gras soulignés pour **les ajouts** et biffés pour **les suppressions**).

6. Dans le tableau C du chapitre 3.2, **modifier** la rubrique correspondant au No ONU 1223 (KÉROSÈNE contenant **moins de 0,1 % de cumène**), comme suit :

(1)	(2)	(3a)	(3b)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)
	3.1.2	2.2	2.2	2.1.1.3	5.2.2/ 3.2.3.1	1.2.1/ 7.2.2.0.1	3.2.3.1/ 1.2.1	3.2.3.1/ 1.2.1	3.2.3.1/ 1.2.1	3.2.3.1/ 1.2.1	7.2.4.21	3.2.3.1	3.2.3.1/ 1.2.1	3.2.3.1/ 1.2.1	1.2.1	1.2.1/ 3.2.3.3	1.2.1/ 3.2.3.3	8.1.5	7.2.5	3.2.3.1
1223	KÉROSÈNE (contenant <0,1 % de cumène)	3	F1	III	3+N2+F	N	3	3			97	≤0,83	3	Oui	T3	IIA ⁷⁾	Oui	PP, EX, A	0	14

Note : Le symbole « < » est utilisé pour indiquer que la teneur en cumène est inférieure à 0,1 %.

7. Ajouter au tableau C de la sous-section 3.2.3.2 une **nouvelle** rubrique correspondant au No ONU 1223 (KÉROSÈNE contenant **au moins 0,1 % de cumène**), libellée comme suit :

(1)	(2)	(3a)	(3b)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)
	3.1.2	2.2	2.2	2.1.1.3	5.2.2/ 3.2.3.1	1.2.1/ 7.2.2.0.1	3.2.3.1/ 1.2.1	3.2.3.1/ 1.2.1	3.2.3.1/ 1.2.1	3.2.3.1/ 1.2.1	7.2.4.21	3.2.3.1	3.2.3.1/ 1.2.1	3.2.3.1/ 1.2.1	1.2.1	1.2.1/ 3.2.3.3	1.2.1/ 3.2.3.3	8.1.5	7.2.5	3.2.3.1
1223	KÉROSÈNE (contenant ≥0,1 % de cumène)	3	F1	III	3+N2± CMR +F	N	3 <u>2</u>	3			97	≤0,83	3	Oui	T3	IIA ⁷⁾	Oui	PP, EP , EX, TOX , A	0	14

Note : Le symbole « ≥ » est utilisé pour indiquer que la teneur en cumène est supérieure ou égale à 0,1 %.

8. Dans le tableau C du chapitre 3.2, **modifier trois** rubriques correspondant au No ONU 1307 (XYLÈNES contenant moins de 0,1 % de cumène), comme suit :

(1)	(2)	(3a)	(3b)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)
	3.1.2	2.2	2.2	2.1.1.3	5.2.2/ 3.2.3.1	1.2.1/ 7.2.2.0.1	3.2.3.1/ 1.2.1	3.2.3.1/ 1.2.1	3.2.3.1/ 1.2.1	3.2.3.1/ 1.2.1	7.2.4.21	3.2.3.1	3.2.3.1/ 1.2.1	3.2.3.1/ 1.2.1	1.2.1	1.2.1/ 3.2.3.3	1.2.1/ 3.2.3.3	8.1.5	7.2.5	3.2.3.1
1307	XYLÈNES (mélanges contenant < 0,1 % de cumène dont p. de fusion ≤ 0 °C)	3	F1	II	3+N2	N	3	3			97		3	Oui	T1 ¹²	IIA	Oui	PP, EX, A	1	
1307	XYLÈNES (mélanges contenant < 0,1 % de cumène dont p. de fusion ≤ 0 °C)	3	F1	III	3+N2	N	3	3			97		3	Oui	T1 ¹²	IIA	Oui	PP, EX, A	0	
1307	XYLÈNES (mélanges contenant < 0,1 % de cumène dont 0 °C < p. de fusion < 13 °C)	3	F1	III	3+N2	N	3	3	2		97		3	Oui	T1 ¹²	IIA	Oui	PP, EX, A	0	6 : +17 °C ; 17

Note : Le symbole « < » est utilisé pour indiquer que la teneur en cumène est inférieure à 0,1 %.

9. Ajouter au tableau C du chapitre 3.2 trois nouvelles rubriques correspondant au No ONU 1307 (XYLÈNES contenant au moins 0,1 % de cumène), libellées comme suit :

(1)	(2)	(3a)	(3b)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)
	3.1.2	2.2	2.2	2.1.1.3	5.2.2/ 3.2.3.1	1.2.1/ 7.2.2.0.1	3.2.3.1/ 1.2.1	3.2.3.1/ 1.2.1	3.2.3.1/ 1.2.1	3.2.3.1/ 1.2.1	7.2.4.21	3.2.3.1	3.2.3.1/ 1.2.1	3.2.3.1/ 1.2.1	1.2.1	1.2.1/ 3.2.3.3	1.2.1/ 3.2.3.3	8.1.5	7.2.5	3.2.3.1
1307	XYLÈNES (mélanges contenant ≥ 0,1 % de cumène, dont p. de fusion ≤ 0 °C)	3	F1	II	3+N2± <u>CMR</u>	N	3 2	3			97		3	Oui	T1 ¹²	IIA	Oui	PP, <u>EP</u> , EX, <u>TOX</u> , A	1	
1307	XYLÈNES (mélanges contenant ≥ 0,1 % de cumène, dont p. de fusion ≤ 0 °C)	3	F1	III	3+N2± <u>CMR</u>	N	3 2	3			97		3	Oui	T1 ¹²	IIA	Oui	PP, <u>EP</u> , EX, <u>TOX</u> , A	0	
1307	XYLÈNES (mélanges contenant ≥ 0,1 % de cumène, dont 0 °C < p. de fusion < 13 °C)	3	F1	III	3+N2± <u>CMR</u>	N	3 2	3	2		97		3	Oui	T1 ¹²	IIA	Oui	PP, <u>EP</u> , EX, <u>TOX</u> , A	0	6 : +17 °C ; 17

Note : Le symbole « ≥ » est utilisé pour indiquer que la teneur en cumène est supérieure ou égale à 0,1 %.

Option 2 : modifier les rubriques du tableau C du chapitre 3.2 pour entrée en vigueur le 1^{er} janvier 2025, par l'emploi d'astérisques

10. Les propositions ci-dessous visent à modifier la rubrique existante correspondant au No ONU 1223 et les trois rubriques du No ONU 1307 en y introduisant des astérisques (*), le groupe de travail informel des matières ayant réfléchi à cette option dans son rapport (les modifications qu'il est proposé d'apporter figurent en caractères gras soulignés pour **les ajouts** et biffés pour ~~les suppressions~~).

11. Dans le tableau C du chapitre 3.2, modifier comme suit la rubrique correspondant au No ONU 1223 (KÉROSÈNE) :

(1)	(2)	(3a)	(3b)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)
	3.1.2	2.2	2.2	2.1.1.3	5.2.2/ 3.2.3.1	1.2.1/ 7.2.2.0.1	3.2.3.1/ 1.2.1	3.2.3.1/ 1.2.1	3.2.3.1/ 1.2.1	3.2.3.1/ 1.2.1	7.2.4.21	3.2.3.1	3.2.3.1/ 1.2.1	3.2.3.1/ 1.2.1	1.2.1	1.2.1/ 3.2.3.3	1.2.1/ 3.2.3.3	8.1.5	7.2.5	3.2.3.1
1223	KÉROSÈNE	3	F1	III	3+N2(+CMR)+F	N	3*	3*	*	10	97	≤0,83	3	Oui	T3	IIA ⁷⁾	Oui	PP, EX, A*	0	14 ; *voir 3.2.3.3

12. Dans le tableau C du chapitre 3.2, **modifier** comme suit trois rubriques correspondant au No ONU 1307 (XYLÈNES) :

(1)	(2)	(3a)	(3b)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)
	3.1.2	2.2	2.2	2.1.1.3	5.2.2/3.2.3.1	1.2.1/ 7.2.2.0.1	3.2.3.1/ 1.2.1	3.2.3.1/ 1.2.1	3.2.3.1/ 1.2.1	3.2.3.1/ 1.2.1	7.2.4.21	3.2.3.1	3.2.3.1/ 1.2.1	3.2.3.1/ 1.2.1	1.2.1	1.2.1/ 3.2.3.3	1.2.1/ 3.2.3.3	8.1.5	7.2.5	3.2.3.1
1307	XYLÈNES (mélanges dont p. de fusion ≤ 0 °C)	3	F1	II	3+N2(+CMR)	N	3*	3*	*	10	97		3	Oui	T1 ¹²⁾	IIA	Oui	*	1	*voir 3.2.3.3
1307	XYLÈNES (mélanges dont p. de fusion ≤ 0 °C)	3	F1	III	3+N2(+CMR)	N	3*	3*	*	10	97		3	Oui	T1 ¹²⁾	IIA	Oui	*	0	*voir 3.2.3.3
1307	XYLÈNES (mélanges dont 0 °C < p. de fusion ≤ 13 °C)	3	F1	III	3+N2(+CMR)	N	3*	3*	2	10	97		3	Oui	T1 ¹²⁾	IIA	Oui	*	0	6 ; +17 °C ; 17 ; *voir 3.2.3.3

III. Justification

13. L'option 1, avec laquelle quatre rubriques sont ajoutées au tableau C, permet de clarifier instantanément les conditions de transport applicables en cas de présence de cumène. Toutefois, la présence éventuelle d'autres composants CMR dans la matière donnerait lieu à de nouvelles discussions au sein du Comité de sécurité de l'ADN.

14. L'option 2 n'implique pas l'ajout de nouvelles rubriques au tableau C, mais elle oblige les participants à suivre le diagramme de décision, les schémas et les critères visés à la sous-section 3.2.3.3 pour déterminer les conditions de transport applicables. L'emploi des astérisques pourrait permettre d'éviter de futures modifications et resterait pertinent en cas de présence de composants CMR autres que le cumène.

IV. Lien avec les objectifs de développement durable

15. On peut considérer que les nouvelles connaissances sur les dangers (supplémentaires) des matières et leur prise en compte aux fins de la sécurité de la manutention, du stockage et du transport de ces matières dangereuses s'inscrivent dans le cadre de l'objectif de développement durable n° 3 (Bonne santé et bien-être – Réduction des risques sanitaires liés aux matières dangereuses).

16. Étant donné que cette question relève en outre du transport durable, un lien peut également être établi avec l'objectif de développement durable n° 11.

V. Mesures à prendre

17. Le Comité de sécurité de l'ADN est invité à se prononcer sur les options présentées dans la partie II en tenant compte des arguments avancés et à prendre les mesures qu'il jugera appropriées.
