

## Le puzzle des numéros ADR 2020-01

Règles :

- Sauf demande contraire, toujours se référer à l'ADR.

- Exemple de question et réponse :

« Une fois le conteneur complètement déchargé, le déchargeur doit enlever les grandes étiquettes, les marquages et les panneaux orange »

1	4	3	7	1
---	---	---	---	---

- Les réglementations nationales ne sont pas prises en compte.

- Maximum 1 chiffre par case.

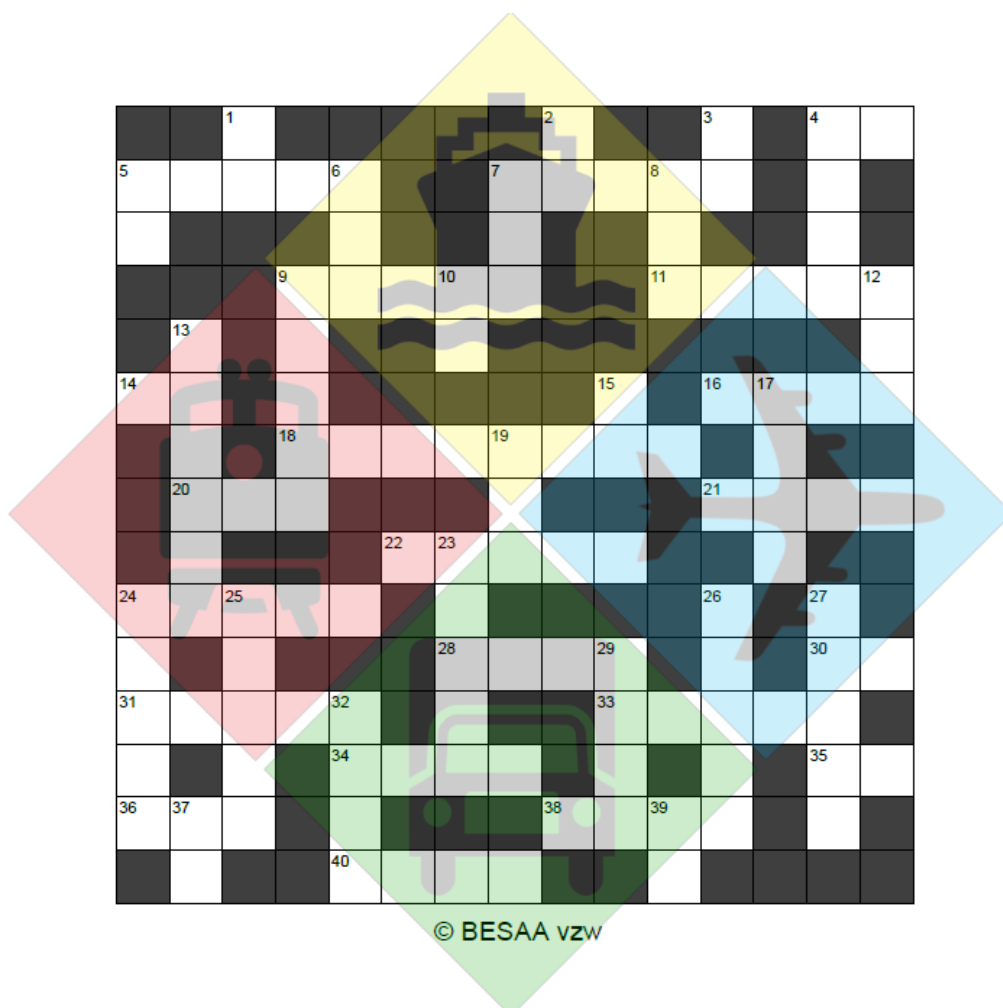
Exemples :

ADR 2.2.61.1.12 =>	2	2	6	1	1	1	2	
18 januari 2020 =>	1	8	0	1	2	0	2	0
12,5 mm =>					1	2	5	

Ce puzzle est exceptionnellement disponible pour tout le monde. Il ne peut être distribué inchangé.

Beaucoup de plaisir.

Pas encore membre de la BESAA asbl ? [Inscrivez-vous](#) maintenant pour 90 € par an.



## **Horizontalement**

- 4 Quelle est la masse brute maximale d'un emballage composite pour UN1308, GE II?
- 5 Où puis-je trouver les instructions de construction d'un sac en plastique?
- 7 Un conteneur fumigé doit être transporté. Dans quelle référence je trouve la réglementation pour la description sur le document de transport.
- 9 Où pouvez-vous trouver le tableau d'ordre de prépondérance des dangers pour la classification des mélanges?
- 11 Où puis-je trouver la description des quatre parties du code-citerne pour le transport de marchandises de la classe 3
- 14 Quel est le niveau de remplissage maximal en% pour un conteneur rempli de UN 1745?
- 16 Sous quel numéro ONU l'acide peroxyaurilique est-il transporté?
- 18 Vous utilisez cette référence pour calculer la toxicité d'un mélange avec plusieurs composants toxiques;
- 20 Où pouvez-vous trouver qu'un GRV flexible pour les solides du groupe d'emballage I peut avoir un volume maximal de 1,5 m<sup>3</sup>?
- 21 Le compartiment moteur d'un véhicule EX-III doit être équipé d'un système d'extinction automatique. Référence?
- 22 Combien de kilogrammes NEQ d'explosifs de l'ONU 0257 êtes-vous autorisé à transporter dans une unité de transport EX-III?
- 24 Des conteneurs qui ne sont pas partagés en sections d'une capacité maximale de 7.500 litres au moyen de cloisons ou de brise-flots doivent être remplis à un minimum de 80% ou à un maximum de 20%.
- 28 Certains emballages peuvent ne pas être utilisés si le produit peut devenir liquide pendant le transport. Où pouvez-vous trouver la liste?
- 30 Une substance polymérisante dans un jerrycan a une valeur SAPT de 50 ° C. Quelle est la température critique de cette substance.
- 31 Toute personne appartenant à l'équipage d'un véhicule de transport de marchandises dangereuses doit être munie d'une pièce d'identité avec photo. Référence?
- 33 Où est-il dit que la pyrotechnie appartient à la classe des explosifs?
- 34 Où puis-je trouver les responsabilités de l'expéditeur
- 35 Si une partie structurelle d'un grand conteneur présente une bosselure excessive, elle ne peut plus être proposée au transport. La profondeur maximale (en mm) de la bosselure.
- 36 Donner la pression d'épreuve minimale en bar pour un réservoir sans isolation thermique pour le transport du xénon UN 2036
- 38 Quelle référence prescrit que la température de la surface extérieure d'une citerne mobile pendant le transport ne doit jamais dépasser 70 ° C?
- 40 L'oxyde de baryum a une DL50 (orale) de 115 mg / kg. Il est dissous dans un liquide non dangereux. La valeur DL50 (orale) de cette solution est de 250 mg / kg. Sous quel numéro UN cette solution est-elle classée?

## **Verticalement**

- 1 Dans quel chapitre vous trouverez la réglementation des marchandises emballées en quantités limitées (LQ)
- 2 Quelle est la capacité d'eau maximale en litres d'une bouteille avec UN 1045
- 3 Le marquage UN d'un GRV pour liquides commence par ce chiffre.
- 4 Où trouvez-vous la signification du code "VC3" pour le transport en vrac?
- 5 Combien de litres de carburant peuvent être transportés dans des récipients à combustibles portatifs sous exemption totale?
- 6 Selon quelle disposition, les colis peuvent être chargés dans des véhicules ouverts sans bâche.
- 7 Combien de ml de produit un emballage excepté UN 1266 GE II peut-il contenir?
- 8 Où trouvez-vous la liste des instructions d'emballage.
- 9 Dans certaines conditions, les matières chimiquement instables de la classe 8 sont autorisées à être transportées. Où puis-je trouver ces conditions?
- 10 Un peroxyde organique dans un réservoir a une valeur SADT de 25 °C. Quelle est la température de contrôle de cette substance.
- 12 Selon quelle disposition, une batterie au lithium-ion d'une énergie nominale de 65 Wh n'est pas soumise aux dispositions de l'ADR.
- 13 Dans quelle référence trouvez-vous la température minimale à laquelle un liquide transporté chaud tombe sous l'ADR?
- 15 La marque UN d'un grand emballage peut commencer par ce chiffre.
- 17 L'arsénite de potassium est mélangé à une substance non dangereuse. La valeur orale LD-50 passe de 8 mg / kg à 48 mg / kg. Entrez le numéro UN de ce mélange.
- 19 Un jerrycan contient la marque suivante: "3A1 / Y1.4 / 170/98....". Quelle est la pression de vapeur maximale en kPa à 55 ° C du liquide pouvant être rempli dans ce bidon?
- 23 Un GRV métallique destiné au transport de liquides doit subir un test d'étanchéité à des intervalles pouvant aller jusqu'à 2,5 ans. Référence?
- 24 Un GRV a deux dispositifs de fermeture en série. Où pouvez-vous trouver quel dispositif de fermeture doit être fermé en premier.
- 25 Quelle est la quantité maximale (en kg) de UN 3110 qui peut être transportée dans une unité de transport.
- 26 Véhicule MMA: 37 T - TARE 14 T - Capacité du réservoir: 52 700 litres - Combien de kg de mélange de propane C (UN1965) le conducteur peut-il charger?
- 27 S'il est connu à l'avance que le transport n'utilisera aucun tunnel, le code de restriction en tunnel ne doit pas être indiqué sur le document de transport. Référence?
- 29 Quelle référence prescrit que les gaz liquéfiés hautement refroidis doivent être transportés dans des citernes mobiles avec le code T75?
- 32 Fournissez la référence où il est spécifié que, sauf indication contraire, chaque colis doit être testé avec succès.
- 37 Dans quel chapitre vous trouverez la réglementation des marchandises emballées en quantités exceptées (EQ)
- 39 Quelle est la capacité totale minimale des extincteurs pour un véhicule avec un MTM supérieur à 7,5 T?