

## Prova TEST / Prueba TEST

### ADR - GLOBAL per a totes les especialitats ADR - GLOBAL para todas las especialidades

Convocatòria 26/11/2022

---

#### Pregunta 1

¿Dónde deberán figurar las marcas o una reproducción de estas en los bultos que tengan una masa bruta superior a 30 kg?

- a) Siempre en la parte superior.
- b) Siempre en un lado del embalaje.
- c) En la parte superior o en un lado del embalaje.
- d) Todas son incorrectas.

#### Pregunta 2

En el transporte de materias radiactivas en vehículos cisterna, ¿dónde irán fijadas las etiquetas de peligro?

- a) En los cuatro costados.
- b) En ambos lados.
- c) En la parte trasera.
- d) En los dos laterales y en la trasera del vehículo.

#### Pregunta 3

En su caso, ¿qué inscripciones deben llevar los paneles naranja de señalización?

- a) Ninguna.
- b) Letras.
- c) Números de identificación de peligro y número de identificación de la materia.
- d) Las señales de peligro.

#### Pregunta 4

De las siguientes afirmaciones, ¿cuáles son correctas?

- a) Cuando se prescriba un vehículo FL, sólo podrá utilizarse este tipo.
- b) Cuando se prescriba un vehículo EX/III, sólo podrá utilizarse un vehículo EX/III.
- c) Cuando se prescriba un vehículo AT, sólo podrán utilizarse de los tipos AT y FL.
- d) Todas son correctas.

#### Pregunta 5

¿Qué es un sobreembalaje?

- a) Un embalaje de gran tamaño.
- b) Un embalaje de más de 1000 kg.
- c) Envoltura con varios bultos de manera que puedan ser fácilmente manejados.
- d) Un bulto de más de 1000 kg.

### Pregunta 6

¿Cuál de las siguientes clases constituyen residuos que se pueden transportar en cisternas para residuos que operan al vacío?

- a) 3, 4.1, 5.1, 6.1, 6.2, 8 y 9.
- b) 3, 4.1, 4.2, 5.1, 6.1, 6.2, 8 y 9.
- c) 3, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1, 6.1, 6.2, 8 y 9.
- d) 3, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1, 8 y 9.

### Pregunta 7

¿Qué materias explosivas pertenecen al Grupo de compatibilidad B?

- a) Objeto que contenga una materia explosiva primaria y que tenga menos de dos dispositivos de seguridad eficaces.
- b) Las materias explosivas no pueden permanecer al grupo de compatibilidad B
- c) Las materias explosivas con riesgo radiactivo.
- d) Materias pirotécnicas

### Pregunta 8

Una materia explosiva del grupo de compatibilidad M, podrá ser cargada en común en un mismo vehículo con otras materias explosivas que dispongan de grupo de compatibilidad:

- a) M y S.
- b) Ninguna materia explosiva puede tener ese grupo de compatibilidad.
- c) Únicamente M.
- d) Todas son incorrectas.

### Pregunta 9

¿Qué condición es necesaria para que las partes contratantes del ADR puedan establecer en su territorio disposiciones suplementarias no contempladas en el ADR aplicables a los transportes internacionales de mercancías peligrosas?

- a) Es necesario que figuren en su legislación nacional.
- b) Deben ser aplicables también a los vehículos que realicen transporte nacional.
- c) No deben contravenir el artículo 2 del ADR.
- d) Todas las respuestas son correctas.

### Pregunta 10

La gasolina no se podrá transportar en bultos que pertenezcan al grupo de embalaje:

- a) III.
- b) I a III.
- c) II y III.
- d) II.

### Pregunta 11

De los siguientes transportes de mercancías peligrosas, ¿cuál se encuentra exento de cumplir las disposiciones del ADR?

- a) El transporte de un vehículo averiado que contiene mercancía peligrosa.
- b) El transporte de mercancía peligrosa efectuado por empresas de ingeniería civil para la distribución interna de sus centros.
- c) El transporte de neumáticos inflados.
- d) El transporte de nitrato amónico líquido (UN 2426).

### Pregunta 12

¿Cada cuánto tiempo se deberán probar a presión los recipientes destinados al transporte de gases de código de clasificación 2TO de la Clase 2?

- a) Cada año.
- b) Cada 3 años.
- c) Cada 5 años.
- d) Cada 10 años.

### Pregunta 13

¿Qué significa el número X323 en la parte superior de un panel naranja?

- a) Materia líquida muy inflamable, susceptible de producir una reacción violenta espontánea.
- b) Materia líquida muy inflamable y corrosiva, que reacciona peligrosamente con el agua.
- c) Materia líquida pirofórica que reacciona peligrosamente con el agua.
- d) Materia líquida inflamable que reacciona peligrosamente con el agua desprendiendo gases inflamables.

### Pregunta 14

Los bidones de acero deben tener una capacidad:

- a) Mayor de 450 litros.
- b) Menor de 400 litros.
- c) Igual o menor de 450 litros.
- d) Igual o menor de 400 litros.

### Pregunta 15

El torio 228 contenido en un concentrado químico:

- a) No se considera radiactivo.
- b) Es un emisor alfa de baja toxicidad.
- c) Es un emisor alfa de alta toxicidad.
- d) Sólo se considera radiactivo si se transporta en uso exclusivo.

### Pregunta 16

Para el transporte de materias y objetos de la división 1.2 con un peso neto de materia explosiva de 5.000 kg, se puede utilizar un vehículo:

- a) EX/I.
- b) EX/II.
- c) EX/III.
- d) EX/II o EX/III.

### Pregunta 17

¿Qué se deberá colocar entre el disco de ruptura y la válvula de seguridad en las cisternas cerradas herméticamente de la clase 4.3?

- a) Un manómetro.
- b) Un antirretorno.
- c) Una llave.
- d) Una placa porosa.

### Pregunta 18

¿Quién es el responsable de asegurarse que los contenedores, una vez completamente descargados, limpiados y descontaminados, no sigan llevando las señalizaciones de peligro?

- a) El descargador.
- b) El conductor.
- c) El cargador de cisternas o llenador.
- d) El expedidor.

### Pregunta 19

¿Qué tipos de vehículos tienen que tener el Certificado de aprobación?

- a) Los vehículos EX/II, EX/III, FL ,OX y AT .
- b) Los vehículos EX/II, EX/III, FL y AT .
- c) Los vehículos EX/II, EX/III, FL ,OX y AT y las MEMU
- d) Los vehículos EX/II, EX/III, FL y AT y las MEMU

### Pregunta 20

¿El empleado descargador de una cisterna debe recibir formación de reciclaje para tener en cuenta los cambios en la reglamentación de mercancías peligrosas?

- a) Sólo hay que dar formación cada 10 años.
- b) Sólo los conductores y consejeros de seguridad.
- c) Debe recibir formación cada 5 años.
- d) La formación debe ser completada periódicamente.

### Pregunta 21

Todos los vehículos de motor de tipo AT, deberán cumplir con:

- a) Lo dispuesto para el motor del vehículo.
- b) Lo dispuesto para el dispositivo de escape.
- c) Lo dispuesto para las baterías de acumuladores.
- d) Lo dispuesto para las canalizaciones eléctricas.

### Pregunta 22

¿Que dato especial se deberá indicar en la placa de las cisternas de plástico reforzado?

- a) El índice de rotura del plástico.
- b) La densidad del plástico.
- c) La gama de las temperaturas de cálculo.
- d) La temperatura de fusión del plástico.

### Pregunta 23

¿Tienen los depósitos, aptos para el transporte de materias de la clase 4.3, regulado su grado de llenado?

- a) El mínimo.
- b) El máximo.
- c) Sólo los que transportan materias sólidas.
- d) No tienen regulado su grado de llenado.

#### Pregunta 24

¿Deberá el transportista informar al cargador de cisternas de cuál ha sido la última mercancía cargada?

- a)** Sí, siempre.
- b)** Sí, cuando no se justifique la limpieza del vehículo.
- c)** Sólo con la justificación de la limpieza.
- d)** Nunca.

#### Pregunta 25

Para la fabricación de una botella para transportar gases disueltos a presión de la división 2.2, ¿Cuál es un material adecuado?

- a)** Material compuesto.
- b)** Acero al carbono.
- c)** Níquel y aleaciones de níquel.
- d)** Todas son correctas.

#### Pregunta 26

En el control de la capacidad de los depósitos para gases licuados ¿de cuanto podrá ser el error de medición?

- a)** Mayor del 2,5 %.
- b)** Mayor del 0,5%.
- c)** Menor del 0,5%.
- d)** Menor del 1%.

#### Pregunta 27

En el código de clasificación de un embalaje, ¿qué indica el número 6?

- a)** Que el embalaje es compuesto.
- b)** Que el embalaje es una caja.
- c)** Que el embalaje es un cuñete (jerrican).
- d)** Que el embalaje es un saco.

#### Pregunta 28

Los grupos de compatibilidad están representados dentro del ADR por...

- a)** letras mayúsculas.
- b)** números.
- c)** números romanos.
- d)** Números y letras minúsculas.

#### Pregunta 29

Una materia explosiva del grupo de compatibilidad F, podrá ser cargada en común en un mismo vehículo con otras materias explosivas que dispongan de grupo de compatibilidad:

- a)** B, C y D.
- b)** B y C.
- c)** F y S.
- d)** Todas son incorrectas.

### Pregunta 30

Con un peróxido clasificado como de tipo E por la autoridad competente de China, que es embarcado con destino al puerto de Valencia, para proseguir viaje por carretera hacia Lisboa, ¿qué acción deberá tomar la autoridad competente española?

- a) Ninguna ya que está clasificado por la autoridad competente de China.
- b) Comprobar que la clasificación es la correcta.
- c) Ninguna ya que las autoridades competentes portuguesas se deberán desplazar a Valencia para comprobar que el envío es correcto.
- d) Comprobar el marcado del contenedor.

### Pregunta 31

¿Qué significa que una materia explosiva que disponga de un código de restricción de paso por túneles formado por la letra A?

- a) Este código permite el paso por cualquier túnel.
- b) Que sólo podrá pasar por túneles de categoría A.
- c) Ninguna materia explosiva dispone de este código.
- d) Sólo prohíbe el paso por túneles de la categoría B, C, D y E.

### Pregunta 32

¿Qué indica el código de embalaje 6HC?

- a) Que se trata de una caja de madera natural con paneles estanco a los pulverulentos.
- b) Que se trata de un embalaje compuesto de plástico con bidón exterior de aluminio.
- c) Que se trata de un saco de papel multihoja, resistente al agua.
- d) Que se trata de un embalaje compuesto de plástico con una caja exterior de madera.

### Pregunta 33

¿Cuál es la capacidad mínima que deben tener los bidones de plástico?

- a) 15 litros
- b) 10 litros
- c) No está especificada
- d) 5 litros

### Pregunta 34

Según el RD97/2014 cuando la operación de transporte precise, además, personal distinto del conductor a bordo del vehículo:

- a) La empresa acreditará documentalmente que ha recibido la formación adecuada para la operación que se le ha encomendado.
- b) Podrá ir como acompañante cualquier persona.
- c) La empresa deberá acreditar que puede actuar como conductor si fuera necesario, en caso de emergencia.
- d) Acreditará que el personal distinto del conductor pertenece a la empresa.

### Pregunta 35

¿Durante cuánto tiempo debe conservar el empresario los registros de la formación impartida a las personas que intervienen en el transporte de mercancías peligrosas?

- a) 1 año.
- b) 2 años.
- c) 5 años.
- d) El tiempo que determine la autoridad competente.

### Pregunta 36

¿De cuántos extintores deberá disponerse en una unidad de transporte de explosivos EX/III?

- a) De al menos uno de 2 kg y dos de 8 kg, cada uno.
- b) De tres, con 6 kg de polvo cada uno.
- c) De uno con 2 kg y otro de 8 kg.
- d) Todas son incorrectas.

### Pregunta 37

¿A qué división pertenecen las materias y objetos que sólo presentan un pequeño peligro de explosión en caso de cebado?

- a) A la división 1.3.
- b) A la división 1.4.
- c) A la división 1.5.
- d) A la división 1.6.

### Pregunta 38

¿Está prohibido fumar dentro de un vehículo que transporta materias de la clase 4.3?

- a) Durante las manipulaciones, en la proximidad de los vehículos y dentro de ellos.
- b) Sólo en sitios señalizados al efecto.
- c) Sólo al conductor del vehículo.
- d) Cuando el vehículo, cargado con materias peligrosas, está parado.

### Pregunta 39

¿A qué temperatura se debe determinar el grado de llenado de líquidos en un GRG/IBC?

- a) A 10 °C.
- b) A 15 °C.
- c) A 50 °C.
- d) A 60 °C.

### Pregunta 40

¿Cuándo una materia no se considera materia autorreactiva de la clase 4.1?

- a) Cuando su temperatura de descomposición autoacelerada TDAA es superior a 70 °C para un bulto de 50 kg.
- b) Su temperatura de descomposición autoacelerada TDAA es superior a 75 °C para un bulto de 50 kg.
- c) Su temperatura de descomposición autoacelerada TDAA es superior a 55 °C para un bulto de 50 kg.
- d) Su temperatura de descomposición autoacelerada TDAA es superior a 65 °C para un bulto de 50 kg.

### Pregunta 41

¿Cuál será la capacidad máxima de un bidón de plástico de tapa fija que contenga gasolina?

- a) 100 litros.
- b) 250 litros.
- c) 450 litros.
- d) La gasolina no puede ser contenida en bidones de plástico.

#### Pregunta 42

¿Pueden embalarse en común las materias con número de identificación diferente?

- a) Sí, si pertenecen al mismo grupo de compatibilidad.
- b) No, en ningún caso.
- c) Sólo en casos particulares y a condición de que no reaccionen peligrosamente entre ellas.
- d) Sí, si tienen limitado el peso.

#### Pregunta 43

Según el ADR, ¿qué documento es obligatorio para el conductor de un transporte de mercancías explosivas?

- a) El Certificado ADR, con la especialidad en explosivos.
- b) El Certificado ADR.
- c) La lista de comprobaciones.
- d) Un documento de identificación con fotografía.

#### Pregunta 44

¿Cuál de las siguientes es una característica de las materias que polimerizan?

- a) Son susceptibles de experimentar una fuerte reacción exotérmica.
- b) Tiene un calor de reacción superior a 200 J/g
- c) Su temperatura de polimerización auto-acelerada (TPAA) es, como máximo, de 75 °C
- d) Respuestas A) y C) son correctas.

#### Pregunta 45

Los depósitos aptos para el transporte de materias de la clase 8, ¿Tienen regulado su grado de llenado?

- a) Para materias sólidas.
- b) El mínimo.
- c) El máximo.
- d) No tienen regulado su grado de llenado.

#### Pregunta 46

¿Deberá disponer de medios de prevención de riesgos de incendio en los depósitos de carburante un vehículo cisterna que transporte UN 1017 CLORO?

- a) No.
- b) Si, ya que es un vehículo AT.
- c) Dependiendo de la cantidad transportada en la cisterna.
- d) Todas son correctas.

#### Pregunta 47

¿Qué cantidad máxima de UN 2902 PLAGUICIDA LÍQUIDO, TÓXICO, N.E.P., categoría de transporte 2, se podrá transportar para que sea aplicable la exención parcial de la sección 1.1.3.6?

- a) 0
- b) 20
- c) 333
- d) 1000

#### Pregunta 48

El consejero de seguridad de una empresa responsable de la descarga de mercancías peligrosas ¿Deberá realizar un informe técnico de evaluación?

- a)** No.
- b)** Un informe por empresa.
- c)** Si.
- d)** Ninguna de las anteriores es correcta.

#### Pregunta 49

Cuando los embalajes vacíos no limpios que hayan contenido mercancías de la clase 3 (gasóleo, gasolina) podrán ser designados en el documento de transporte como sigue:

- a)** ¿UN 3509 EMBALAJES DESECHADOS VACIOS SIN LIMPIAR,3
- b)** Deben de tener la misma designación que antes de estar vacíos.
- c)** ¿EMBALAJES VACIOS CON RESIDUOS DE 3
- d)** ¿EMBALAJE VACÍO,3"

#### Pregunta 50

Si las características de peligro de una solución o mezcla responden a las de la clase 2 y clase 4.2, ¿en qué clase se deberá clasificar esa solución o mezcla?

- a)** En la clase 2.
- b)** En la clase 4.2.
- c)** En la clase 9.
- d)** En el epígrafe correspondiente a materias peligrosas para el medio ambiente.