

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 asegurares 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.