

Prova TEST / Prueba TEST
ADR - GASOS / ADR - GASES
Convocatòria 26-05-2018

Pregunta 1

¿Qué etiquetas de peligro debe llevar una botella que contiene el siguiente producto: gas UN 2189 DICLOROSILANO (2TFC)?

- a) 2.3 + 2.1 + 8.
- b) 2.1 + 2.3 + 8.
- c) 2.2 + 2.1 + 8.
- d) 2.3 + 3 + 8.

Pregunta 2

¿Cuál es el objeto de la colocación de los paneles de señalización de peligro en un vehículo cargado con mercancías de la clase 2?

- a) Avisar de que se transportan materias peligrosas.
- b) Avisar de que el vehículo está cargado.
- c) Señalar que se transportan materias líquidas peligrosas.
- d) Señalar que las materias que se transportan son explosivas o inflamables.

Pregunta 3

¿Cuáles son las clases que no disponen de grupo de embalaje?

- a) Clases 1, 2, 5.2 y 6.2 .
- b) Autorreactivas de la clase 4.1
- c) Clase 7.
- d) Todas son ciertas

Pregunta 4

¿Qué tipo de gas es el UN 1045 FLÚOR COMPRIMIDO (1 TOC)?

- a) Comprimido tóxico, inflamable y corrosivo.
- b) Comprimido tóxico, comburente y corrosivo.
- c) Licuado tóxico, inflamable y corrosivo.
- d) Licuado tóxico, comburente y corrosivo.

Pregunta 5

Señala la respuesta correcta, relacionada con el orden de prevalencia de los grupos de gases.

- a) Los grupos con la letra T prevalecerán sobre los demás grupos.
- b) Los grupos con la letra F prevalecerán sobre el resto de grupos.
- c) Los grupos con la letra O prevalecerán sobre los demás grupos.
- d) Los grupos con la letra C prevalecerán sobre los demás grupos.

Pregunta 6

¿Qué etiquetas de peligro debe de llevar una botella que contiene el siguiente producto: gas UN 1050 CLORURO DE HIDRÓGENO ANHIDRO (2 TC)?

- a) 2.3 + 6.1.
- b) 2.3 + 5.1.
- c) 2.3 + 8.
- d) 6.1 + 8.

Pregunta 7

¿Qué indica la marca con flechas de orientación colocadas en un embalaje de la clase 2?

- a) Una posición para el bulto.
- b) Peligro de reacción.
- c) Líquido inflamable.
- d) Producto tóxico.

Pregunta 8

¿Cuál de los siguientes tipos de fuga constituyen un peligro a tener en cuenta en la determinación de las categorías de un túnel?

- a) Fugas de gases asfixiantes.
- b) Fugas de gas tóxico.
- c) Fugas de gases comburentes.
- d) Fugas de gas inflamables.

Pregunta 9

¿Qué significa el número 23 en la parte superior de un panel naranja?

- a) Gas licuado refrigerado, inflamable.
- b) Gas inflamable.
- c) Gas tóxico.
- d) Gas asfixiante.

Pregunta 10

¿En qué otros códigos cisternas podrá transportarse una materia con código de cisterna C4BN?

- a) C4CN.
- b) C1DN.
- c) C2BH.
- d) C2DN.

Pregunta 11

Los vehículos batería o CGEM con aberturas por debajo del nivel del líquido o para gases comprimidos, ¿qué letra llevarán como mínimo en su código de cisterna?

- a) La B, en primer lugar del código.
- b) La B, en tercer lugar del código.
- c) La C, en primer lugar del código.
- d) La C, en tercer lugar del código.

Pregunta 12

¿Se puede utilizar el cobre para la fabricación de una botella para transportar gases licuados refrigerados?

- a) Sólo para aquellos que sean tóxicos.
- b) Sólo para aquellos que sean asfixiantes.
- c) Para aquellos que sean comburentes o asfixiantes.
- d) Todas son falsas.

Pregunta 13

- ¿Se puede utilizar el cobre para la fabricación de una botella para transportar gases licuados refrigerados?
- a) Sólo para aquellos que sean tóxicos.
 - b) Sólo para aquellos que sean asfixiantes.
 - c) Sólo para aquellos que sean comburentes o asfixiantes.
 - d) Todas son falsas.

Pregunta 14

- ¿Se puede utilizar el cobre para la fabricación de una botella para transportar gases?
- a) Los gases de los códigos de clasificación 3A, 3O y 3F.
 - b) Los gases del código de clasificación 2A.
 - c) Bajo ciertas condiciones, para los que dispongan de códigos de clasificación 1A, 1O, 1F y 1TF.
 - d) Todas son correctas.

Pregunta 15

- ¿Cuál no es un material adecuado para la fabricación de una botella para transportar gases licuados refrigerados?
- a) Acero al carbono y aleaciones de acero.
 - b) Material compuesto.
 - c) Níquel y aleaciones de níquel.
 - d) Todas son falsas.

Pregunta 16

- ¿Cuál es un material adecuado para la fabricación de una botella para transportar gases disueltos a presión?
- a) Material compuesto.
 - b) Vidrio.
 - c) Materiales sintéticos.
 - d) Todas son falsas.

Pregunta 17

- ¿Son las botellas y los bidones a presión envases autorizados para envasar el UN 1072 OXIGENO COMPRIMIDO (1O)?
- a) Las botellas, sí, y los bidones a presión, no.
 - b) Los bidones a presión, sí, y las botellas, no.
 - c) Ambos.
 - d) Ninguno.

Pregunta 18

- ¿Se encuentra regulada la capacidad de una cisterna fija?
- a) Nunca ya que no es necesaria.
 - b) Sólo la mínima.
 - c) Sólo la máxima.
 - d) La mínima y máxima.

Pregunta 19

- ¿Cuánto tiempo, como máximo, podrá durar un acuerdo entre partes del ADR por el cual se derogan temporalmente ciertas disposiciones que afectan al transporte de materias de la clase 2?
- a) 2 años.
 - b) 3 años.
 - c) 4 años.
 - d) 5 años.

Pregunta 20

¿Cuál es y en qué posición del código de una cisterna irá ubicada la letra que indica que se trata de una cisterna, vehículo batería o CGEM cerrado herméticamente?

- a) La C, y se situará en tercer lugar.
- b) La N, y se situará en cuarto lugar.
- c) La H, y se situará en tercer lugar.
- d) La H, y se situará en cuarto lugar.

Pregunta 21

¿Cuál no es un material adecuado para la fabricación de una botella para transportar gases comprimidos?

- a) Acero al carbono.
- b) Níquel y aleaciones de níquel.
- c) Material compuesto.
- d) Materiales sintéticos.

Pregunta 22

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

- a) Material compuesto.
- b) Vidrio.
- c) Materiales sintéticos.
- d) Todas son falsas.

Pregunta 23

¿Cómo deberán estibarse, generalmente, las botellas de gases en un vehículo?

- a) Verticalmente y sujetas a los costados de la caja.
- b) En sentido diagonal.
- c) Tumbadas y en sentido longitudinal o transversal.
- d) Verticalmente cercanas a la cabina.

Pregunta 24

¿Entre otras disposiciones, cuándo se puede efectuar un embalaje en común?

- a) Siempre.
- b) Con materias del mismo grupo.
- c) Con materias que no reaccionen peligrosamente.
- d) Sólo con materias del grupo 4A.

Pregunta 25

¿Cómo se deben clasificar los gases que respondan a criterios de toxicidad por su corrosividad?

- a) Como gases tóxicos.
- b) Como gases corrosivos.
- c) Como tóxicos, si responde totalmente a esos criterios.
- d) Como corrosivos, si responde parcialmente a esos criterios.

Pregunta 26

¿Qué es la presión de servicio?

- a) Es la presión estabilizada de un gas comprimido a la temperatura de referencia de 15 °C en un recipiente a presión lleno.
- b) Es la presión estabilizada de un gas licuado a la temperatura de referencia de 15 °C en un recipiente a presión lleno.
- c) Es la presión estabilizada de un gas licuado a la temperatura de referencia de 20 °C en un recipiente a presión lleno.
- d) Es la presión estabilizada de un gas comprimido a la temperatura de referencia de 20 °C en un recipiente a presión lleno.

Pregunta 27

¿Qué significa el número 22 en la parte superior de un panel naranja?

- a) Gas comprimido asfixiante.
- b) Gas licuado asfixiante.
- c) Gas licuado refrigerado, asfixiante.
- d) Gas muy tóxico.

Pregunta 28

¿Qué significa el número 223 en la parte superior de un panel naranja?

- a) Gas licuado refrigerado, inflamable.
- b) Gas licuado, inflamable.
- c) Gas comprimido, inflamable.
- d) Gas ni inflamable, ni tóxico.

Pregunta 29

¿En qué otros códigos cisternas podrá transportarse una materia con código de cisterna C1DN?

- a) C2DH.
- b) C10BH.
- c) C22CH.
- d) C22BN.

Pregunta 30

¿Cuál no es un material adecuado para la fabricación de una botella para transportar gases disueltos a presión?

- a) Acero al carbono y aleaciones de acero.
- b) Material compuesto.
- c) Níquel y aleaciones de níquel.
- d) Vidrio.

Pregunta 31

¿Qué cisternas para gases deben estar aisladas térmicamente?

- a) Los que transportan gases licuados refrigerados.
- b) Los que transportan gases comprimidos.
- c) Los que transportan gases licuados.
- d) Todos los que transporten gases.

Pregunta 32

Las materias del 2F deberán transportarse en vehículos cisterna con placa-etiqueta de peligro:

- a) Número 6.1.
- b) Número 6.1 + 3.
- c) Número 2.1.
- d) Número 6.1 + 8.

Pregunta 33

¿A qué presión se probarán las botellas destinadas a contener UN 1005 AMONIACO ANHIDRO?

- a) 29 bar.
- b) 350 bar.
- c) 320 bar.
- d) 250 bar.

Pregunta 34

¿Cuál será la superficie mínima de los rompeolas de las cisternas utilizada para la clase 2?

- a) No existe superficie mínima.
- b) El 50 % de la sección recta del punto donde se coloquen.
- c) El 70 % de la sección recta del punto donde se coloquen.
- d) El 90 % de la sección recta del punto donde se coloquen.

Pregunta 35

¿A qué presión se probarán las botellas destinadas a contener UN 1017 CLORO?

- a) 20 bar.
- b) 25 bar.
- c) 22 bar.
- d) 18 bar.

Pregunta 36

¿Qué capacidad debe tener un contenedor cisterna utilizado para el transporte de gases?

- a) Igual o superior a 1 m³.
- b) Superior a 3 m³.
- c) Superior a 0,45 m³.
- d) 0,5 m³ como máximo.

Pregunta 37

Según el grado de peligrosidad, ¿cuántos grupos de embalajes se establecen en el ADR?

- a) 1.
- b) 2.
- c) 3.
- d) 4.

Pregunta 38

Las obligaciones de los consejeros de seguridad serán:

- a) Recabar los datos necesarios para confeccionar el informe sobre accidentes.
- b) Atender los requerimientos de los Servicios de Inspección del Transporte.
- c) Revisar que el vehículo no exceda kg de carga permitida.
- d) A y B son correctas.

Pregunta 39

Las obligaciones de los consejeros de seguridad serán:

- a) Enviar el Informe Anual a la administración correspondiente.
- b) Enviar el Informe Técnico de Evaluación al Ministerio de Fomento.
- c) Recabar los datos necesarios para confeccionar el informe sobre accidentes.
- d) Revisar que el vehículo no exceda kg de carga permitida.

Pregunta 40

Los consejeros de seguridad que causen baja en una empresa, ya sea a iniciativa propia, de la empresa o por caducidad de su certificado:

- a) Deberán emitir un Informe Técnico.
- b) Deberán emitir un Informe Anual sólo cuando cause baja por iniciativa propia.
- c) Deberán emitir un Informe Anual sólo cuando cause baja por caducidad de su certificado.
- d) Deberán emitir un informe anual parcial de las actividades realizadas por la empresa durante el periodo del año en que el consejero se haya encontrado en alta

Pregunta 41

Cada cuantos años tiene que renovar el certificado el consejero de seguridad?

- a) La validez del certificado se renovará automáticamente por periodos de cinco años si su titular ha superado el examen.
- b) La validez del certificado se renovará automáticamente por periodos de diez años si su titular ha superado el examen.
- c) La validez del certificado se renovará automáticamente por periodos de un años si su titular ha superado el examen.
- d) La validez del certificado se renovará automáticamente solo con presenta su certificado anterior.

Pregunta 42

¿Durante cuánto tiempo debe conservar el solicitante los informes de los controles periódicos y de las pruebas de los recipientes a presión?

- a) Durante 1 año.
- b) Durante 2 años.
- c) Durante 3 años.
- d) Hasta el próximo control periódico.

Pregunta 43

¿Qué tipo de gases tienen su paso prohibido por túneles de la categoría B, C, D y E?

- a) Los gases licuados del grupo A.
- b) Los gases con códigos de clasificación 3A.
- c) Cualquier gas del grupo TFC, si se transporta en cisterna.
- d) Los gases licuados refrigerados.

Pregunta 44

¿Se deberá probar a presión cada 10 años los recipientes destinados al transporte de gases de código de clasificación 2O y 2F de la Clase 2?

- a) Siempre.
- b) Los de código de clasificación 2O se deben probar cada 5 años y 2F cada 10F cada 10 años.
- c) Los de código de clasificación 2F se deben probar cada 5 años y 2O cada 10 años.
- d) Son cada 5 años.

Pregunta 45

Toda unidad de transporte, debe llevar a bordo:

- a) Dos calzos por vehículo.
- b) Un calzo por vehículo, de dimensiones apropiadas para la masa máxima del vehículo y el diámetro de las ruedas;
- c) Dos señales de advertencia autoportantes.
- d) B Y C son correctas.

Pregunta 46

Para el transporte de mercancías con etiqueta 2.3, se deberá llevar a bordo de la unidad de transporte, para cada miembro de su tripulación

- a) Una máscara de evacuación de emergencia.
- b) Una señal de advertencia autoportante.
- c) Un chaleco o ropa fluorescente
- d) A Y C son correctas.

Pregunta 47

¿Cual es el valor límite de los PSICS?

- a) 1000 unidades por empresa.
- b) Todas son incorrectas.
- c) 5000 unidades por empresa.
- d) 500 unidades por consejero.

Pregunta 48

¿Quién podrá ser el consejero de la empresa?

- a) Todas son falsas.
- b) Únicamente el responsable de logística.
- c) Solo el personal de control de accesos a la empresa.
- d) Exclusivamente el Gerente.

Pregunta 49

Un semirremolque, ¿tiene la consideración de vehículo?

- a) Siempre porque está matricula.
- b) Nunca, ya que no tiene motor.
- c) Cuando transporten mercancías peligrosas.
- d) Siempre que sea una unidad de transporte.

Pregunta 50

¿Deberán recibir formación los mozos de carga y descarga de las mercancías peligrosas empleadas por un transportista?

- a) Sólo le corresponde la formación al Consejero de Seguridad y a los conductores, en los supuestos establecidos en el ADR.
- b) Sólo le corresponde la formación al Consejero de Seguridad.
- c) Sólo les corresponde la formación a los conductores, en los supuestos establecidos en el ADR.
- d) Sí, además la formación debe ser completada periódicamente mediante cursos de reciclaje para tener en cuenta los cambios en la reglamentación.