

ADR 2023 100 PREGUNTAS TEST MÁS REPETIDAS DE GASES

1 ¿A efectos de la exención relacionada con las cantidades transportadas por unidad de transporte, ¿cuáles son las categorías de transportes en que se pueden incluir las mercancías peligrosas?

- a) A, B, C, D, E y F.
- b) 1, 2, 3 y 4.
- c) 0, 1, 2, 3 y 4.
- d) 1, 2, 3, 4 y 5.

2 ¿Quién está obligado a entregar las instrucciones escritas al conductor en un transporte bajo exención parcial de UN 1072 OXÍGENO COMPRIMIDO?

- a) El cargador por delegación expresa del expedidor.
- b) Siempre el cargador.
- c) En un transporte bajo exención parcial no se requieren las instrucciones escritas.
- d) El transportista.

3 ¿Qué cantidad máxima de gas podremos cargar en un mismo vehículo si pretendemos transportar dos tipos de gases licuados correspondientes a la misma categoría de transporte sin tener que llevar paneles naranja?

- a) 1.000 kilogramos si los gases pertenecen a la categoría de transporte 3.
- b) 1.000 litros si los gases pertenecen a la categoría de transporte 3.
- c) 1000 litros si los gases pertenecen a la categoría de transporte 4.
- d) Una cantidad ilimitada de kilogramos si los gases pertenecen a la categoría de transporte 1.1.

4 ¿A partir de qué cantidad se considera mercancía peligrosa de alto riesgo a los gases inflamables no tóxicos (códigos de clasificación que comprendan únicamente las letras F o FC) cuando se transporten en cisterna?

- a) A partir de 1.000 litros.
- b) A partir de 2.000 litros.
- c) A partir de 3.000 litros.
- d) Cualquier cantidad que se transporte.

5 ¿De qué material pueden estar hechos los aerosoles?

- a) De metal.
- b) De vidrio.
- c) De plástico.
- d) De todos los materiales anteriores.

6 ¿Son bultos los recipientes para gases?

- a) Sólo los bloques de botellas.
- b) El término incluye los recipientes para gases .
- c) Sólo si son botellas
- d) Sólo si son bidones

7 Las cisternas y contenedores-cisterna utilizados para transportar gases, ¿tienen la consideración de depósitos?

- a) Sólo los contenedores-cisternas.
- b) Sólo las cisternas.
- c) Ambos
- d) Ninguno

8 ¿Qué tipo de mercancías incluye el epígrafe n.e.p.?

- a) Materias, mezclas, disoluciones u objetos, con propiedades físicas, químicas o peligrosas que corresponden a la clase, código de clasificación, grupo de embalaje, nombre y descripción de tal apartado y que no están expresamente mencionadas en la Tabla A.
- b) Mezclas y disoluciones de materias con propiedades físicas, químicas o peligrosas que corresponden a la clase, código de clasificación, grupo de embalaje, nombre y descripción de tal apartado y que están expresamente mencionadas en la Tabla A.
- c) Objetos con propiedades físicas, químicas o peligrosas que corresponden a la clase, código de

ADR 2023 100 PREGUNTAS TEST MÁS REPETIDAS DE GASES

clasificación, grupo de embalaje, nombre y descripción de tal apartado y que no están expresamente mencionadas en la Tabla A.

d) Son materias de la clase 9 con propiedades físicas, químicas o peligrosas que corresponden a la clase, código de clasificación, grupo de embalaje, nombre y descripción de tal apartado y que no están expresamente mencionadas en la Tabla A.

9Según el ADR, ¿qué es un gas?

- a) Una materia que a 50 °C ejercen una tensión de vapor inferior a 3 bar.
- b) Una materia que a 50 °C ejercen una tensión de vapor mayor de 3 bar.
- c) Una materia que es totalmente gaseosa a 20 °C a la presión normal de 100 kPa.
- d) Una materia que es totalmente gaseosa a 30 °C a la presión normal de 101,3 kPa.

10¿Qué es la presión de prueba?

- a) La presión de cálculo.
- b) La presión de llenado.
- c) La presión de servicio.
- d) Ninguna de ellas.

11¿Qué recipientes deben estar aislados térmicamente?

- a) Los tubos.
- b) Los criogénicos
- c) Las botellas
- d) Los botellones.

12¿Qué es un tubo?

- a) Un recipiente a presión transportable, sin soldaduras, de una capacidad superior a 150 litros y no superior a 3.000 litros.
- b) Un recipiente a presión transportable, sin soldaduras, de una capacidad superior a 150 litros y no superior a 1.000 litros.
- c) Un recipiente a presión transportable, sin soldaduras, de una capacidad superior a 150 litros.
- d) Un recipiente a presión transportable, sin soldaduras, de una capacidad no superior a 3.000 litros.

13 ¿Se considera un conjunto compuesto por cabeza tractora u semirremolque entoldado una unidad de transporte?

- a) Solo si tiene chasis
- b) Se considera un vehículo, pero no una unidad de transporte
- c) Solo si va unido a un remolque o semirremolque
- d) Sí ya que se trata de un vehículo a motor y el semirremolque unido al mismo

14¿Cuántos días consecutivos de incapacidad para el trabajo de las víctimas, se requieren para estar obligados a realizar la declaración de sucesos que implica al transporte de mercancías peligrosas?

- a) Al menos 1.
- b) Al menos 3.
- c) Al menos 5.
- d) Al menos 7.

15¿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.

16En un túnel de carretera de categoría A:

- a) No podrán circular los vehículos que transporten explosivos.
- b) No hay ninguna restricción al transporte de mercancías peligrosas.

ADR 2023 100 PREGUNTAS TEST MÁS REPETIDAS DE GASES

c) No podrá circular ningún vehículo que transporte mercancías peligrosas.

d) Podrán circular todos los vehículos que transporten mercancías peligrosas, excepto los de las clases 1 y 7.

17¿Cuál de las siguientes afirmaciones es correcta?

a) Los gases pertenecen a la clase 2.

b) Los gases pertenecen a la clase 3.

c) Los gases pertenecen a la clase 8.

d) Los gases pertenecen a la clase 1.

18¿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

19Si las características de peligro de una solución o mezcla responden a las de la clase 3 y clase 2, ¿en qué clase se deberá clasificar esa solución o mezcla?

a) En la clase 2.

b) En la clase 3.

c) En la clase 9.

d) En el epígrafe correspondiente a materias peligrosas para el medio ambiente.

20¿A qué clase pertenecen los gases disueltos a presión?

a) A la clase 5.1.

b) A la clase 2.

c) A la clase 5.1 y 8.

d) A la clase 8.

21¿Qué tipo de gas es aquél que disponga del código de clasificación 3A?

a) Comprimido y asfixiante.

b) Disuelto a presión y asfixiante.

c) Licuado y asfixiante

d) Licuado refrigerado y asfixiante.

22¿Qué propiedades peligrosas tienen los gases del grupo TOC?

a) Tóxicas o corrosivas

b) Muy tóxicas

c) Tóxicas y corrosivas

d) Tóxicas, comburentes y corrosivas

23¿Qué indica la letra (M) que aparece junto al código de cisterna de una materia en la columna 12 de la Tabla A del ADR?

a) La cisterna dispone de cierres herméticos.

b) La cisterna dispone de cierres no herméticos.

c) La materia se puede transportar también en CGEM.

d) La materia se puede transportar también a granel.

24¿Qué vehículo cisterna, según el ADR, se utilizará para el transporte de UN 1073 OXÍGENO LÍQUIDO REFRIGERADO?

a) EX/II.

b) EX/III.

c) AT.

d) FL.

25¿En qué columna de la Tabla A podremos encontrar la categoría de transporte de cada una de las materias peligrosas?

- a) En la columna 6.
- b) En la columna 15.
- c) En la columna 17 .
- d) En la columna 20.

26¿Qué indican los códigos alfanuméricos, que empiezan por la letra "V" de la columna 16 para las mercancías peligrosas de la clase 2?

- a) Indican disposiciones especiales aplicables al transporte en cisternas.
- b) Indican que ese número ONU no puede transportarse en bultos.
- c) Indican disposiciones especiales aplicables al transporte en bultos.
- d) Ninguna de las anteriores.

27¿Qué indican los códigos alfanuméricos, que empiezan por la letra "CV" de la columna 18 para las mercancías peligrosas de la clase 2?

- a) Indican disposiciones especiales aplicables a la carga y descarga y a la manipulación.
- b) Indican disposiciones especiales aplicables al transporte a granel.
- c) Indican disposiciones especiales aplicables al transporte en bultos.
- d) Ninguna de las anteriores.

28¿Qué indican los códigos alfanuméricos, que empiezan por la letra "S" de la columna 18 para las mercancías peligrosas de la clase 2?

- a) Indican disposiciones especiales aplicables a la carga y descarga y a la manipulación.
- b) Indican disposiciones especiales aplicables al transporte a granel.
- c) Indican disposiciones especiales aplicables al transporte en bultos.
- d) Indican las disposiciones especiales aplicables a la explotación.

29El Argón es un gas:

- a) Asfixiante.
- b) Corrosivo.
- c) Inflamable.
- d) Tóxico.

30¿En qué circunstancias la materia UN 1073 OXÍGENO LÍQUIDO REFRIGERADO podrá corresponder al GEIII?

- a) Sólo cuando se presente para el transporte en bidones.
- b) Sólo cuando se presente en cisternas.
- c) Siempre.
- d) Nunca.

31¿Puede aplicarse la exención de cantidades limitadas a los gases?

- a) Sí, según lo indicado en la columna 7a de la Tabla A.
- b) No, en ningún caso.
- c) Siempre.
- d) Sí según lo indicado en la columna 7b de la Tabla A.

32¿Puede aplicarse la exención de cantidades exceptuadas a los gases?

- a) Sí, según lo indicado en la columna 7a de la Tabla A.
- b) No, en ningún caso.
- c) Siempre.
- d) Sí según lo indicado en la columna 7b de la Tabla A.

33¿Con qué código se designan las disposiciones especiales relativas al embalaje en común para la clase 2?

- a) MP.
- b) PP.
- c) RR.
- d) LP.

ADR 2023 100 PREGUNTAS TEST MÁS REPETIDAS DE GASES

34 De las siguientes disposiciones, ¿cuál deberá cumplir un transporte acogido a cantidades limitadas?

- a) Deberá llevar carta de porte e instrucciones escritas.
- b) Deberá presentarse la declaración de sucesos, en su caso.
- c) Se aplicaran las restricciones de túneles de la categoría D.
- d) Deberá llevar el equipamiento diverso y de protección personal referido a la mercancía peligrosa transportada.

35 Como norma general, ¿cuál será el peso máximo por bulto, en bandejas retractilada, para aplicar la exención por cantidad limitada en mercancías peligrosas de la clase 2?

- a) 30 kg.
- b) 20 kg.
- c) 40 kg.
- d) 25 kg.

36 ¿Cuál de las siguientes medidas corresponde a la unidad en que se mide la cantidad neta máxima de gas por envase interior en cantidades exceptuadas?

- a) Litro.
- b) Mililitro.
- c) Gramos.
- d) Miligramos.

37 ¿Cuál es el número máximo de bultos de mercancías peligrosas de la clase 2 que se pueden transportar en un vehículo bajo las condiciones de cantidades exceptuadas?

- a) 100.
- b) 500.
- c) 1.000.
- d) No existe limitación

38 Las inspecciones periódicas deberán tener lugar cada 5 años para los recipientes destinados al transporte de gases de los códigos de clasificación:

- a) 1T
- b) 1A
- c) 1TF
- d) A y B son correctas.

39 ¿En cuál de los siguientes envases podrá envasarse el UN 1002 AIRE COMPRIMIDO (1A)?

- a) Botellas.
- b) Tubos.
- c) Bloque de botellas.
- d) Todas son ciertas.

40 ¿Cada cuánto tiempo deberán pasar los controles periódicos los recipientes del grupo 1TO de la Clase 2?

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

41 ¿Qué indica la letra "C" en el código de una cisterna para gases?

- a) Que se trata de una cisterna, vehículo batería o CGEM para gases comprimidos, si la letra se encuentra en primer lugar del código.
- b) Que se trata de una cisterna, vehículo batería o CGEM para gases licuados o disueltos.
- c) Que se trata de una cisterna con abertura de llenado o vaciado por la parte superior con tres cierres, si la letra se encuentra en tercer lugar del código.
- d) A y C son correctas.

ADR 2023 100 PREGUNTAS TEST MÁS REPETIDAS DE GASES

42¿De qué color está formada la marca de Flechas de orientación?

- a) Flechas negras o rojas sobre un fondo de color blanco o de otro color que ofrezca suficiente contraste.
- b) Flechas negras sobre fondo blanco u otro color resaltado.
- c) Flechas y fondo de colores que resalten.
- d) No se especifica el color de las flechas y el fondo, sólo se indica que resalten con el color del bulto.

43Las flechas de orientación no se requerirán en:

- a) Los embalajes exteriores que contengan los recipientes a presión, con excepción de los recipientes criogénicos.
- b) Los embalajes combinados con envases interiores que contengan líquidos.
- c) Los embalajes exteriores que contengan materias infecciosas de la clase 6.2 colocadas en recipientes primarios, cada recipiente primario con capacidad máxima de 50 ml.
- d) A Y C son correctas.

44¿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.

45Todas las etiquetas para gases deberán tener:

- a) La forma de un cuadrado colocado sobre un vértice.
- b) Unas dimensiones mínimas de 100 mm x 100 mm.
- c) Si la dimensión del bulto lo exige, las etiquetas podrán tener dimensiones reducidas, siempre que queden bien visible.
- d) Todas son correctas.

46¿Cuáles son las etiquetas de riesgo específicas de la clase 2?

- a) 2.1 y 2.3.
- b) 2.1 y 2.2.
- c) 2.1, 2.2 y 2.3
- d) 2.2 y 2.3.

47¿Cuántas placas-etiquetas de peligro deberá llevar un contenedor cisterna cargado con mercancías de la clase 2?

- a) Tantas como compartimentos tenga.
- b) La de más peligrosidad.
- c) Tantas como materias diferentes que se lo exijan lleve en sus compartimentos.
- d) Sólo en la trasera.

48¿Qué placas etiquetas deberá llevar un vehículo cisterna, vacío sin limpiar, que haya contenido UN 1073 OXÍGENO LÍQUIDO REFRIGERADO?

- a) La de la clase 2.
- b) Las placas-etiqueta requeridas para la carga precedente.
- c) Ninguna.
- d) Llevará una placa etiqueta específica para el transporte en vacío.

49¿Qué número mínimo de paneles naranja debe llevar una unidad de transporte cargada con gases clase 2?

- a) Dos.
- b) Cuatro.
- c) Los necesarios para que sean bien vistos.
- d) Al menos uno, en la trasera de la unidad de transporte.

50¿Cómo deben situarse los paneles naranja en los vehículos que transportan gases tóxicos?

- a) De manera bien visible.

- b) Con sujeciones robustas.
- c) Al menos a un metro sobre el suelo.
- d) Por encima de un metro del suelo.

51¿De qué tamaño deberán ser como norma general los paneles naranja?

- a) 400 x 400 mm.
- b) 500 x 400 mm.
- c) 400 x 300 mm.
- d) 300 x 300 mm.

52¿Cómo van situados los números de identificación de peligro de las mercancías peligrosas de la clase 2?

- a) En la mitad superior del panel.
- b) En el centro del panel.
- c) Formando grupos de cuatro cifras.
- d) Formando dos grupos de números.

53¿Qué significa duplicar una cifra en el número de identificación de riesgo de una mercancía peligrosa?

- a) Una intensificación del peligro relacionado con ella.
- b) No es posible esa posibilidad en el caso de gases.
- c) Una disminución del peligro relacionado con ella.
- d) Indica reacción violenta en contacto con el agua.

54 ¿Qué significa el número 255 en la parte superior de un panel naranja?

- a) Gas licuado refrigerado, comburente (favorece el incendio).
- b) Gas licuado, muy comburente (favorece el incendio).
- c) Gas comprimido, muy comburente (favorece el incendio).
- d) Este número no existe.

55¿Cuáles de los siguientes datos deberán consignarse en la carta de porte?

- a) El número ONU precedido de las letras UN.
- b) La fecha de caducidad de los envases.
- c) El nombre del conductor.
- d) Sólo el número ONU.

56¿Qué documento deberá prever las medidas que deben tomarse para evitar o minimizar los daños en caso de derrame de materias de la clase 2?

- a) Carta de porte.
- b) Documento de control.
- c) Certificado de limpieza.
- d) Instrucciones escritas.

57¿Quién es el obligado a entregar las instrucciones escritas al conductor de un vehículo que transporta gases clase 2?

- a) Siempre el cargador.
- b) El cargador por delegación expresa del expedidor.
- c) El propietario de la mercancía.
- d) El transportista.

58Los bidones de aluminio no deberán tener una capacidad menor de:

- a) 30 litros.
- b) No está especificada.
- c) 25 litros.
- d) 15 litros.

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

- a) Acero al carbono y aleaciones de acero.

- b) Material compuesto.
- c) Níquel y aleaciones de níquel.
- d) Vidrio.

60 En una cisterna destinada al transporte de gases, la superficie de los rompeolas será como mínimo:

- a) Un 70% de la superficie de la sección curva del depósito en el punto en que se instalen.
- b) Un 70% de la superficie de la sección recta del depósito en el punto en que se instalen.
- c) Un 70% de la superficie de la sección recta o curva del depósito en el punto en que se instalen.
- d) Todas son incorrectas.

61 Los controles periódicos de los depósitos y sus equipos comprenderán:

- a) Un examen del estado interior y exterior.
- b) Una prueba de estanquidad del depósito con sus equipos y una verificación del funcionamiento correcto de todo el equipo.
- c) Como regla general, una prueba de presión hidráulica.
- d) Todas las respuestas son correctas.

62 ¿A qué presión interior efectiva se deberá someter a la cisterna en un ensayo de estanquidad?

- a) A la presión de servicio.
- b) A la máxima presión de llenado.
- c) Al menos igual a la presión máxima de servicio.
- d) A la máxima presión de la tensión de vapor.

63 En general, ¿dónde se indica la presión de prueba de un depósito?

- a) En la placa de marcado.
- b) En el libro de registro del fabricante.
- c) Calculando 1,5 veces la presión de servicio.
- d) Calculando 1,3 veces la presión de servicio.

64 ¿Cómo debe ser la placa metálica de las cisternas en las que se indica su número de aprobación?

- a) Resistente a la corrosión.
- b) Debe estar fijada en un lugar de fácil acceso para su inspección.
- c) Debe estar fijada en la cabina del conductor.
- d) A y B son correctas.

65 ¿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.

66 Los bultos con etiquetas números 2.1, 2.2 o 2.3:

- a) Sólo podrán ser transportados junto con otros que tengan las etiquetas de número 4.1
- b) Deberán ser protegidos de la humedad.
- c) No podrán ser transportados junto con otros que tengan las etiquetas número 1, 1.5, 1.4 (excepto 1.4S) o 1.6.
- d) Sólo podrán ser transportados junto con otros que tengan las etiquetas de número 5.1 o 5.2.

67 ¿Está permitido el cargamento en común de materias de la clase 2 en un contenedor?

- a) Sólo con materias de la clase 9
- b) Sólo con materias de la clase 6.2
- c) Sí, según las mismas reglas que para un vehículo.
- d) Sólo si es cerrado y de paredes macizas.

68 Si realiza un transporte cargado con material de la clase 2 en bultos, ¿cuál de estos documentos considera que no es obligatorio llevar en el vehículo?

ADR 2023 100 PREGUNTAS TEST MÁS REPETIDAS DE GASES

- a) Documento de identificación con fotografía por cada miembro de la tripulación.
- b) Instrucciones escritas.
- c) Carta de porte.
- d) Certificado de limpieza.

69¿Cuál de los siguientes documentos deberá llevar a bordo un vehículo que transporte mercancías peligrosas?

- a) Las instrucciones escritas.
- b) Carta de porte.
- c) Un documento de identificación con fotografía por cada miembro de la tripulación.
- d) Todas son correctas.

70Como norma general, ¿qué número mínimo de extintores deberá llevar una unidad de transporte de explosivos cuya masa máxima admisible sea superior a 7,5 t?

- a) Como mínimo 12 kg de los que al menos uno tendrá una capacidad mínima de 6 kg.
- b) Como mínimo 8 kg de los que al menos uno tendrá una capacidad mínima de 6 kg.
- c) 3, con, al menos uno de 4 kg de polvo.
- d) Como mínimo 4 kg.

71Como norma general, ¿qué número mínimo de extintores deberá llevar una unidad de transporte cargada con mercancías peligrosas de la clase 2 bajo las exenciones parciales del 1.1.3.6?

- a) Como mínimo 12 kg de los que al menos uno tendrá una capacidad mínima de 6 kg.
- b) Como mínimo 8 kg de los que al menos uno tendrá una capacidad mínima de 6 kg.
- c) 3, con al menos uno de 4 kg de polvo.
- d) Como mínimo un extintor de 2 kg.

72¿Se requiere una máscara de evacuación de emergencia por cada miembro de la tripulación del vehículo en un transporte de UN 1066 NITRÓGENO COMPRIMIDO?

- a) Depende de las cantidades transportadas.
- b) Si.
- c) No.
- d) Sólo si la MMA del vehículo es mayor de 7,5 toneladas.

73La unidad de transporte de gases tóxicos:

- a) Deberá disponer, para la tripulación, de una máscara de evacuación de emergencia.
- b) No podrá transporta más de 3,5 t.
- c) Estará formada por más de dos vehículos.
- d) Deberá ir especialmente señalizada.

74Todo conductor que desee obtener el correspondiente certificado para poder conducir un vehículo que transporte mercancías peligrosas de la clase 2, deberá saber que el curso de formación básico deberá incluir, al menos, algunas de las siguientes materias:

- a) Disposiciones generales aplicables al transporte de mercancías peligrosas.
- b) Principales tipos de peligros.
- c) Manipulación y estiba de bultos.
- d) Todas son ciertas.

75¿Cuántas sesiones de enseñanza teórica comprende, como mínimo, el curso de especialización para el transporte en cisternas de mercancías de la clase 2?

- a) 8.
- b) 10.
- c) 12.
- d) 20.

76¿Cuál es el periodo de validez de la formación del conductor a partir de la fecha en que éste ha superado el examen de formación integral inicial para poder transportar mercancías de la clase 2?

- a) 3 años.
- b) 4 años.
- c) 5 años.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.

77El conductor de un vehículo que transporta mercancías de la clase 2:

- a) Podrá ir acompañado de toda persona considerada miembro de la tripulación.
- b) No podrá llevar a nadie en su vehículo.
- c) Podrá aprovechar el viaje para llevar a su hijo al colegio, si para ello no tiene que desviarse de su ruta.
- d) Podrá ir acompañado de su esposa para que ésta conozca la localidad de destino.

78Los aparatos portátiles de alumbrado para la clase 2:

- a) Serán intermitentes.
- b) No deben llevarse para esta clase.
- c) No tendrán superficies metálicas susceptibles de producir chispas.
- d) Tendrán luces naranjas.

79El conductor de un vehículo que transporta gases clase 2, ¿tendrá prohibido fumar?

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

80¿Qué excepción se puede permitir en la obligación de tener parado el motor durante la carga o descarga de materias peligrosas de la clase 2?

- a) Cuando se precise su energía para la operación de carga o descarga.
- b) Ninguna.
- c) Cuando la carga o descarga se efectúa por personal especializado.
- d) Cuando la carga o descarga se efectúa en una zona aislada y vigilada.

81¿Qué precaución básica deberá tomarse a la hora de estacionar una cisterna de gas?

- a) Ninguna en especial.
- b) Estacionarlo en un lugar alejado del paso de las personas.
- c) Señalizar el vehículo.
- d) Accionar el freno de mano.

82¿Con qué código se designan las disposiciones especiales relativas a la explotación en el caso de transporte de materias de la clase 2?

- a) MP.
- b) S.
- c) LL.
- d) No existen disposiciones especiales para la explotación en el caso de gases.

83El código C/D de restricción del túnel aplicable al conjunto de la carga de la unidad de transporte significa:

- a) Transporte en cisternas: Prohibido el paso por túneles de categorías C, D y E; Otros transportes: Prohibido el paso por túneles de categorías D y E.
- b) Transporte en cisternas: Prohibido el paso por túneles de categorías C y D; Otros transportes: Prohibido el paso por túneles de categorías D.
- c) Transporte en cisternas: Prohibido el paso por túneles de categorías C; Otros transportes: Prohibido el paso por túneles de categorías D.
- d) Prohibido el paso por túneles de categorías C, si el transporte se realiza en cisternas; y prohibido el paso por túneles de categorías E, para otros transportes.

84Los tipos de vehículos para la clase 2 son:

- a) FL y OX.
- b) FL y AT.

- c) AT y OX.
- d) FL, AT y OX.

85¿En qué idioma se deberá redactar el Certificado de Aprobación?

- a) En el idioma del país de matriculación.
- b) En el idioma del país expedidor y, en algunos casos, con traducción del título y las observaciones.
- c) En inglés y alemán.
- d) En inglés y francés.

86Para un vehículo nuevo destinado al transporte de gases, ¿a partir de que MMA del vehículo es obligatorio el limitador de velocidad?

- a) 20 t.
- b) 12 t.
- c) 6 t.
- d) 3,5 t.

87¿Deberá disponer de medios de prevención de riesgos de incendio en los depósitos de carburante un vehículo cisterna que transporte UN 1073 OXÍGENO LÍQUIDO REFRIGERADO?

- a) Si, ya que es un vehículo FL.
- b) No.
- c) Dependiendo del tamaño de la cisterna.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.

88¿Qué longitud debe tener la protección trasera en un vehículo cisterna que transporte mercancías peligrosas de la clase 2?

- a) 2,5 m.
- b) No menor de 2 m.
- c) Entre 2 y 2,5 m.
- d) El ancho de la cisterna.

89¿En qué parte del ADR podemos encontrar las disposiciones relativas a las condiciones de transporte, carga, descarga y manipulación de los gases?

- a) En la 3.
- b) En la 5.
- c) En la 7.
- d) En la 8.

90¿Qué tipo de infracción es la consistente en utilizar envases o embalajes no homologados para el transporte?

- a) Muy grave.
- b) Grave.
- c) Leve.
- d) Sólo es falta si se produce un vertido.

91¿Cuál es la normativa que adapta las disposiciones del ADR al ámbito de los transportes nacionales?

- a) El Real Decreto 551/2006.
- b) El Real Decreto 2115/ 1998.
- c) El Real Decreto 97/2014
- d) La Directiva 94/55. CEE.

92En caso de avería o accidente, la comunicación al teléfono de emergencia incluirá:

- a) Localización de la empresa de transportes.
- b) Datos del destinatario.
- c) Estado del vehículo implicado y características del suceso.
- d) Fecha de caducidad del permiso de conducir

ADR 2023 100 PREGUNTAS TEST MÁS REPETIDAS DE GASES

93¿Quién podrá ser el consejero de la empresa que distribuye mercancías de la división 2.1?

- a) El titular de la empresa.
- b) El director de la empresa.
- c) Cualquier persona de la empresa.
- d) Todas son ciertas.

94¿En qué plazo debe remitir la empresa a la Administración el informe anual de mercancías peligrosas?

- a) En el primer semestre del año siguiente al del informe.
- b) En el primer trimestre del año siguiente al del informe.
- c) Antes del día 28 de febrero del año siguiente al del informe.
- d) Antes del día 31 de enero del año siguiente al del informe.

95A efectos del transporte de mercancías peligrosas, ¿cuál es la velocidad necesaria para que un medio de transporte dotado de motor tenga la consideración de vehículo?

- a) Superior a 30 km/h.
- b) Superior a 40 km/h.
- c) Superior a 45 km/h.
- d) Superior a 50 km/h.

96¿Qué son los PSICS?

- a) Una materia de la clase 2.
- b) Un valor límite para la aplicación de exenciones.
- c) Parametro de Seguridad Inicial para Cartuchos de Señales
- d) Parametro de Seguridad Individual del Consejero de Seguridad.

97Si transportamos gases, ¿quién es el obligado a entregar la carta de porte?

- a) Siempre el cargador.
- b) El cargador por delegación expresa del expedidor.
- c) El propietario de la mercancía.
- d) La confeccionará el propio transportista.

98¿Qué será necesario comprobar antes de efectuar una carga de mercancías de la clase 2?

- a) Que los equipos sean los adecuados al tipo de vehículo.
- b) Que el conductor cumple las condiciones reglamentarias.
- c) Que el vehículo cumplan las disposiciones reglamentarias.
- d) Todas son correctas.

99El personal que realice la carga o la descarga de mercancías peligrosas deberá.

- a) Conocer las características de peligrosidad de la mercancía.
- b) Conocer el funcionamiento del equipamiento del vehículo.
- c) Conocer el funcionamiento de las instalaciones de carga y descarga.
- d) A Y C son correctas.

100Los vehículos que transporten gases seguirán obligatoriamente a la hora de circular el siguiente orden en la elección de los itinerarios:

- a) Autopista, carretera convencional, autovía.
- b) Carretera convencional, autopista, autovía.
- c) Autopista, autovía y carretera convencional.
- d) Es indiferente.

ADR 2023 100 PREGUNTAS TEST MÁS REPETIDAS DE GASES

nº	Correcta:	Norma:	Repe:	Ident:
1	c)	ADR 1.1.3.6	58	3747
2	c)	ADR 1.1.3.6.2	31	6103
3	a)	ADR 1.1.3.6.3	50	542
4	c)	ADR 1.10.3.1.2	33	702
5	d)	ADR 1.2.1 Letra A	12	752
6	b)	ADR 1.2.1 Letra B	34	547
7	c)	ADR 1.2.1 Letra C	43	648
8	a)	ADR 1.2.1 Letra E	45	546
9	b)	ADR 1.2.1 Letra G	47	568
10	d)	ADR 1.2.1 Letra P	19	734
11	b)	ADR 1.2.1 Letra R	13	860
12	a)	ADR 1.2.1 Letra T	11	731
13	d)	ADR 1.2.1 Letra U	13	6320
14	b)	ADR 1.8.5.3	53	700
15	b)	ADR 1.9.5.2.1	21	692
16	b)	ADR 1.9.5.2.2	42	662
17	a)	ADR 2.1.1.1	26	571
18	d)	ADR 2.1.1.3	37	553
19	a)	ADR 2.1.3.5.3	12	3796
20	b)	ADR 2.2.2.1.2	24	561
21	d)	ADR 2.2.2.1.2 y 2.2.2.1.3	22	524
22	d)	ADR 2.2.2.1.3	12	580
23	c)	ADR 3.2.1 Tabla A Columna 12	18	1965
24	d)	ADR 3.2.1 Tabla A Columna 14	18	5989
25	b)	ADR 3.2.1 Tabla A Columna 15	14	3829
26	c)	ADR 3.2.1 Tabla A Columna 16	18	5779
27	a)	ADR 3.2.1 Tabla A Columna 18	20	5780
28	d)	ADR 3.2.1 Tabla A Columna 19	29	5781
29	a)	ADR 3.2.1 Tabla A Columna 3b	28	742
30	c)	ADR 3.2.1 Tabla A Columna 4	51	5998
31	a)	ADR 3.2.1 Tabla A Columna 7a	42	5757
32	d)	ADR 3.2.1 Tabla A Columna 7b	39	5758
33	a)	ADR 3.2.1 Tabla A Columna 9b	13	5761
34	b)	ADR 3.4.1	15	3820
35	b)	ADR 3.4.3	13	5785
36	b)	ADR 3.5.1.2	13	3821
37	c)	ADR 3.5.5	13	5790
38	d)	ADR 4.1.4 P200 9)	20	7705
39	d)	ADR 4.1.4.1 P200	29	729
40	a)	ADR 4.1.4.1 P200 9	13	5796
41	d)	ADR 4.3.3.1.1	14	939
42	a)	ADR 5.2.1.10.1	23	672
43	d)	ADR 5.2.1.10.2	15	5830
44	a)	ADR 5.2.2.1.1 y 3.2.1 Tabla A Columna 5	30	530
45	d)	ADR 5.2.2.2.1.1	18	540
46	c)	ADR 5.2.2.2.2	81	5756
47	c)	ADR 5.3.1.2	16	539
48	b)	ADR 5.3.1.6	34	6016
49	a)	ADR 5.3.2.1	12	652
50	a)	ADR 5.3.2.1.1	18	636
51	c)	ADR 5.3.2.2.1	31	545

ADR 2023 100 PREGUNTAS TEST MÁS REPETIDAS DE GASES

52	a)	ADR 5.3.2.2.2	40	635
53	a)	ADR 5.3.2.3.1	24	5771
54	d)	ADR 5.3.2.3.2	78	576
55	a)	ADR 5.4.1.1.1	27	620
56	d)	ADR 5.4.3	93	532
57	d)	ADR 5.4.3.2	23	655
58	b)	ADR 6.1.4.2	16	921
59	d)	ADR 6.2.5.1	40	711
60	b)	ADR 6.8.2.1.22	30	627
61	d)	ADR 6.8.2.4.2	13	5883
62	c)	ADR 6.8.2.4.3	17	1014
63	a)	ADR 6.8.2.5	14	754
64	d)	ADR 6.8.2.5.1	17	5884
65	c)	ADR 7.5.11 CV10	14	836
66	c)	ADR 7.5.2	14	1021
67	c)	ADR 7.5.2.1	90	5899
68	d)	ADR 8.1.2	13	5932
69	d)	ADR 8.1.2.1	21	910
70	a)	ADR 8.1.4.1	83	659
71	d)	ADR 8.1.4.2	19	794
72	c)	ADR 8.1.5	22	6160
73	a)	ADR 8.1.5.2	90	567
74	d)	ADR 8.2.2.3.2	31	726
75	c)	ADR 8.2.2.4.1	18	5953
76	c)	ADR 8.2.2.8.2	13	541
77	a)	ADR 8.3.1	18	5959
78	c)	ADR 8.3.4	24	5961
79	b)	ADR 8.3.5	37	604
80	a)	ADR 8.3.6	23	605
81	d)	ADR 8.3.7	22	5962
82	b)	ADR 8.5	12	5770
83	a)	ADR 8.6.4	57	691
84	b)	ADR 9.1.1.2	30	606
85	b)	ADR 9.1.3.3	18	724
86	d)	ADR 9.2.1	27	537
87	b)	ADR 9.2.2.8	13	6007
88	d)	ADR 9.7.6	12	778
89	c)	ADR Índice	14	5769
90	a)	Ley 9/2013 1 Punto 77 (140.15.18)	15	4246
91	c)	Real Decreto 97/2014 Artículo 1	12	4243
92	c)	Real Decreto 97/2014 Artículo 20.2	48	4285
93	d)	Real Decreto 97/2014 Artículo 25	17	4236
94	b)	Real Decreto 97/2014 Artículo 28 b)	18	679
95	c)	Real Decreto 97/2014 Artículo 3 g)	16	4252
96	d)	Real Decreto 97/2014 Artículo 30	15	4228
97	b)	Real Decreto 97/2014 Artículo 35.1	15	610
98	d)	Real Decreto 97/2014 Artículo 36	14	656
99	d)	Real Decreto 97/2014 Artículo 37.1	19	4281
100	c)	Real Decreto 97/2014 Artículo 5.2	49	4267