

ADR - RESTA DE CLASSES / ADR - RESTO DE CLASES

Convocatòria 27/11/2021

Pregunta 1

¿Mediante qué grupo de embalaje se designa el grado de peligrosidad de materias y objetos peligrosos diversos?

- a) Mediante los grupos I y II.
- b) Mediante los grupos I y III.
- c) Mediante los grupos II y III.
- d) Mediante los grupos I, II y III.

Pregunta 2

¿Qué advierte la etiqueta con 7 barras verticales negras en la mitad superior en fondo blanco y un 9 en la esquina inferior?

- a) Peligro de explosión atenuada.
- b) Peligro de erosiones en la piel.
- c) Materias y objetos peligrosos diversos.
- d) Peligro de corrosión.

Pregunta 3

De las siguientes materias, ¿cuáles son materias de la clase 4.1?

- a) Las materias orgánicas sólidas.
- b) Los combustibles líquidos.
- c) Las materias autorreactivas.
- d) Los peróxidos orgánicos.

Pregunta 4

¿A qué clase pertenecen las materias pirofóricas?

- a) A la clase 4.1.
- b) A la clase 4.3.
- c) A la clase 4.2.
- d) A la clase 1.

Pregunta 5

En general, las cisternas para materias en estado sólido de la clase 4.3:

- a) Tendrán aberturas de vaciado por la parte inferior.
- b) Llevarán cerrojos en las tapas.
- c) Serán cisternas cerradas herméticamente.
- d) Tendrán aberturas de vaciado por la parte superior.

Pregunta 6

En general, las materias de la clase 3 son:

- a) Líquidos con un punto de inflamación máximo de 60 °C.
- b) Líquidos con un punto de inflamación mayor de 60 °C.
- c) Líquidos inflamables por encima de 100 °C.
- d) Los líquidos con un punto de inflamación superior a 23 °C y corrosivos.

Pregunta 7

¿Qué placas etiquetas de peligro deberá llevar un vehículo cisterna que ha descargado disulfuro de carbono de la clase 3, código de clasificación FT1, y que circula vacío y sin limpiar?

- a) La número 3 y 6.1.
- b) Sólo la número 3 y 7.
- c) La número 3 y 11.
- d) Ninguna, porque circula vacío.

Pregunta 8

¿Pueden los peróxidos orgánicos sufrir una descomposición explosiva?

- a) Especialmente en condiciones de confinamiento.
- b) Salvo en condiciones de confinamiento.
- c) No, nunca.
- d) Siempre a temperaturas ambientales muy elevadas.

Pregunta 9

¿En qué clase se incluyen las materias líquidas autorreactivas?

- a) En la clase 1.
- b) En la clase 4.1.
- c) En la clase 3.
- d) En la clase 5.1.

Pregunta 10

¿Es el textil un material aceptado en la fabricación de sacos para materias peligrosas?

- a) Sólo los que son resistentes al agua.
- b) Se clasifican como 5L1, 5L2 y 5L3.
- c) Sólo para menos de 25 kg.
- d) Sólo para menos de 100 kg.

Pregunta 11

En general, ¿cuándo debe llevar paneles naranja un vehículo?

- a) Siempre que se dedique para el transporte de materias peligrosas.
- b) Cuando el transporte de materias peligrosas sea a granel.
- c) Cuando sea vehículo-cisterna o vehículo-batería.
- d) Cuando transporte materias peligrosas, sin acogerse a ninguna exención.

Pregunta 12

Un sobreembalaje deberá:

- a) Llevar una marca con la palabra SOBREEMBALAJE y deberá medir al menos 12 mm de altura.
- b) Llevar el número ONU precedido de las letras UN.
- c) Etiquetarse y, si está previsto en el ADR, llevar la marca para ¿sustancias peligrosas para el medio ambiente¿.
- d) Todas son correctas.

Pregunta 13

¿Cuántas grupos de embalajes hay?

- a) 5.
- b) 4.
- c) 3.
- d) 2.

Pregunta 14

¿Qué es necesario para renovar el certificado de consejero de seguridad?

- a) Superar un curso de reciclaje.
- b) Superar un examen.
- c) Realizar un curso de reciclaje y superar un examen.
- d) Acreditar que durante el último año ha trabajado en el sector.

Pregunta 15

Un recipiente interior de plástico con bidón exterior de acero es:

- a) Un bidón reforzado.
- b) Un embalaje compuesto.
- c) Un embalaje combinado.
- d) Un embalaje acondicionado.

Pregunta 16

Un contenedor cisterna, ¿deberá llevar etiquetas de peligro?

- a) Siempre que transporte mercancía peligrosa que no este exenta.
- b) Únicamente para la clase 9.
- c) Sólo para gases.
- d) Sólo para materias radiactivas.

Pregunta 17

A efectos de embalaje, ¿cuáles de los siguientes grupos de materias no disponen de grupo de embalaje?

- a) Clases 1, 2, 5.2, 6.1.
- b) Autorreactivas de la clase 4.1 y 4.2.
- c) Clase 8 y 9.
- d) Clases 1, 2, 5.2 y 6.2.

Pregunta 18

El informe anual, ¿quién deberá remitirlo a la Administración?

- a) Puede remitirlo indistintamente el Consejero de seguridad como la empresa para la que presta sus servicios
- b) Únicamente el Consejero de Seguridad de la empresa.
- c) Únicamente la empresa.
- d) Tanto el Consejero de Seguridad como la empresa para la que presta servicios.

Pregunta 19

¿A qué clase pertenecen las materias que al contacto con el agua desprenden gases inflamables y, además, son tóxicas?

- a) A la clase 6.1.
- b) A la clase 4.2.
- c) A la clase 4.3.
- d) A la clase 5.1.

Pregunta 20

¿Cuál de las siguientes subdivisiones no pertenece a la clase 8?

- a) Materias corrosivas comburentes, tóxicas.
- b) Materias corrosivas, que experimentan calentamiento espontáneo.
- c) Materias corrosivas que en contacto con el agua desprenden gases inflamables.
- d) Materias corrosivas, tóxicas, comburentes.

Pregunta 21

Los vehículos que transporten bultos con materias de la clase 8, ¿deberán limpiarse después de la descarga?

- a) Nunca.
- b) Siempre.
- c) Sólo si han transportado ácidos orgánicos.
- d) Sí, si los embalajes han tenido fugas.

Pregunta 22

¿Qué significa el número 606 en la parte superior de un panel naranja?

- a) Peróxido orgánico inflamable.
- b) Materia infecciosa.
- c) Materia tóxica.
- d) Este número no existe.

Pregunta 23

¿Qué significa la letra "(M)" después del código de una cisterna?

- a) Que la materia también se puede transportar en cisterna de plástico reforzado
- b) Que la materia también se puede transportar en cisterna a presión.
- c) Que la materia también se puede transportar en vehículos batería o en CGEM.
- d) Que la materia también se puede transportar en cisterna portátil.

Pregunta 24

¿Cómo se representa la etiqueta de materia tóxica?

- a) Con una calavera blanca sobre fondo negro.
- b) Con una calavera negra sobre fondo blanco.
- c) Con una calavera sobre dos tibias negras sobre fondo blanco.
- d) Con una calavera sobre dos tibias blancas sobre fondo negro.

Pregunta 25

Las disposiciones del ADR relativas a la instalación eléctrica, ¿a qué vehículos les son requeridas?

- a) Sólo a los FL.
- b) A los FL y EX/III.
- c) Sólo a los que transporten gasóleo y queroseno.
- d) A todos.

Pregunta 26

¿Qué tienen en común estos códigos "11B, 13H1 y 31N", de GRG/IBC?

- a) Que son de tipo rígido.
- b) Que son metálicos.
- c) Nada.
- d) Que son de tipo flexible.

Pregunta 27

De los siguientes elementos, ¿cuáles forman parte del equipo de estructura de un vehículo batería?

- a) Los elementos de reforzamiento que sean exteriores o interiores al depósito o al recipiente.
- b) Los dispositivos de llenado y de vaciado, incluida la tubería colectora.
- c) Los dispositivos de seguridad.
- d) Los aparatos de medida.

Pregunta 28

Un contenedor para granel, preparado para contener mercancías peligrosas, ¿deberá estar certificado y marcado?

- a) Los contenedores usados como contenedores para granel, deben ser marcados con una placa de aprobación relativa a la seguridad de conformidad con el CSC.
- b) Se indicará en la carta de porte: ¿Contenedor para granel ¿BKx¿ aprobado por la autoridad competente de¿¿
- c) Sólo si es cerrado.
- d) Respuestas A) y B) son correctas.

Pregunta 29

La capacidad mayor de los bidones de cartón deberá ser:

- a) De 450 litros.
- b) De 400 litros.
- c) De 480 litros.
- d) De 500 litros.

Pregunta 30

¿Cuál es la capacidad máxima de los cuñetes de plástico?

- a) 80 litros.
- b) 60 litros.
- c) 70 litros.
- d) 100 litros.

Pregunta 31

¿Cuál es la masa neta máxima permitida para las cajas de madera natural con materias peligrosas?

- a) 350 kg.
- b) 300 kg.
- c) 400 kg.
- d) 450 kg.

Pregunta 32

De las siguientes actuaciones, ¿cuál no se considera una labor de reacondicionamiento de un bidón metálico?

- a) Limpiado, eliminando los residuos de antiguos contenidos, así como la corrosión y las etiquetas anteriores.
- b) La sustitución de algún elemento que forme parte de su estructura.
- c) Sustitución de todas las juntas de estanqueidad.
- d) Inspeccionar el bidón después de haber sido limpiado, pero antes de repintarlo.

Pregunta 33

Los sólidos de la clase 9 transportados a una temperatura igual o superior a 240 °C, ¿podrán transportarse a granel?

- a) Sí, en vehículos especialmente equipados.
- b) No, nunca.
- c) Sí, en cualquier tipo de vehículo.
- d) Sí, en vehículos entoldados.

Pregunta 34

En cualquier caso, y dependiendo del tamaño del envase, ¿qué altura mínima se puede permitir en los signos del marcado de un envase?

- a) 7 mm.
- b) 5 mm.
- c) 8 mm.
- d) En los casos de envases de 5 litros o menores, deberán ser de un tamaño adecuado.

Pregunta 35

En la fabricación de las cisternas de material plástico reforzado con fibras, tendrán un origen y propiedades conocidos. ¿Qué resinas se podrán utilizar?

- a) Resinas poliéster no saturadas.
- b) Resinas de éster vinílico.
- c) Resinas epoxídicas y resinas fenólicas.
- d) Todas son correctas.

Pregunta 36

¿De qué material puede ser un GRG/IBC reconstruido?

- a) De plástico rígido.
- b) De contrachapado.
- c) De cartón.
- d) Los GRG/IBC no se pueden reconstruir.

Pregunta 37

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

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

Pregunta 38

¿Dónde puedo ver un modelo de certificado de aprobación del vehículo para determinadas mercancías peligrosas?

- a) En el capítulo 8.1 del ADR.
- b) En el capítulo 9.1 del ADR.
- c) En el capítulo 9.2 del ADR.
- d) En el capítulo 9.3 del ADR.

Pregunta 39

¿Qué indica el código de embalaje 1A2?

- a) Que se trata de un bidon de aluminio de tapa móvil
- b) Que se trata de un bidon de cartón de tapa móvil
- c) Que se trata de un bidón de acero de tapa móvil
- d) Que se trata de un bidón de plástico de tapa móvil

Pregunta 40

Un vehículo a motor rígido para el transporte de materias de la clase 9, deberá estar equipado:

- a) Con un dispositivo de frenado antibloqueo si su MMA es igual 12 toneladas.
- b) Con un dispositivo de frenado antibloqueo si su MMA es superior a 16 toneladas.
- c) Con un dispositivo de frenado antibloqueo si su MMA es superior 13 toneladas.
- d) Con un dispositivo de frenado antibloqueo si su MMA es igual a 10 toneladas.

Pregunta 41

Todo envase destinado a contener líquidos debe superar una prueba de estanqueidad

- a) Antes de su reconstrucción o reacondicionamiento.
- b) De forma periódica cada 6 meses.
- c) De forma periódica cada año.
- d) Después de su reconstrucción o reacondicionamiento, antes de ser utilizado para el transporte.

Pregunta 42

¿Dónde enumera el ADR las materias que no se admiten al transporte?

- a) En las subsecciones 2.2.x.1 de cada clase.
- b) En las subsecciones 2.2.x.2 de cada clase.
- c) En las subsecciones 2.2.x.3 de cada clase.
- d) El ADR no enumera las materias que no se admiten de transporte.

Pregunta 43

¿Qué regula el ADR en las subsecciones 2.2.x.2 de cada clase?

- a) Las mercancías no admitidas al transporte.
- b) La lista de epígrafes colectivos.
- c) Los criterios de clasificación de las mercancías peligrosas.
- d) Los criterios para clasificar las mezclas.

Pregunta 44

¿Cuál de los siguientes peligros se debe tener en cuenta para determinar la categoría de un túnel?

- a) Las explosiones.
- b) Las inundaciones.
- c) La corrosividad.
- d) La congestión.

Pregunta 45

De las siguientes clases, ¿Cuál no dispone de grupo de embalaje?

- a) Materias corrosivas de la clase 8
- b) Materias Autorreactivas de la clase 4.1.
- c) Materias inflamables de la clase 3.
- d) Materias y objetos peligrosos diversos de la clase 9.

Pregunta 46

Qué indica la cifra 6 en un código de embalaje

- a) Que el embalaje es un saco.
- b) Que es un envase metálico ligero.
- c) Que el embalaje es un jerrican.
- d) Que el embalaje es compuesto.

Pregunta 47

¿Qué indica el código de embalaje 6PD1?

- a) Que se trata de un embalaje compuesto de gres con bidón exterior de contrachapado.
- b) Que se trata de un embalaje compuesto de vidrio con bidón exterior de contrachapado.
- c) Que se trata de un embalaje compuesto de porcelana con bidón exterior de contrachapado.
- d) Todas son ciertas.

Pregunta 48

¿Cómo es la marca de las sustancias peligrosas para el medio ambiente?

- a) Símbolo de un pez de color negro sobre fondo blanco, o fondo que ofrezca un contraste adecuado.
- b) Símbolo de árbol de color negro sobre fondo blanco, o fondo que ofrezca un contraste adecuado.
- c) Símbolo de un pez y un árbol de color negro sobre fondo blanco, o fondo que ofrezca un contraste adecuado.
- d) Símbolo de unos bidones con fuga de materia peligrosa de color negro sobre fondo blanco, o fondo que ofrezca un contraste adecuado.

Pregunta 49

¿Qué cantidad máxima de mercancía peligrosa correspondiente a la categoría de transporte 4 se podrá transportar para que sea aplicable la exención parcial de la sección 1.1.3.6?

- a) 1000 litros.
- b) 333 litros.
- c) Ilimitada.
- d) 20 litros.

Pregunta 50

¿A qué materia se aplica el código que empieza con las letra S en la columna 19 de la Tabla A del ADR?

- a) A la explotación.
- b) A los envases y embalajes.
- c) Al grado de llenado.
- d) A los conductores.