

TEST - CARRETERA ADR – RESTO C3-9

Pregunta 1

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.

Respuesta b

Pregunta 2

En general, ¿cuántos tipos de certificados para conductores hay?

- a) Tres.
- b) Cuatro.
- c) Uno para vehículos-cisterna y otro para los demás.
- d) Sólo uno.

Respuesta b

Pregunta 3

¿Qué aptitud deberá tener el acompañante del conductor?

- a) Ser mecánico.
- b) Tener una formación adecuada para el transporte de materias peligrosas.
- c) Poder relevar al conductor.
- d) Tener carnet de conducir.

Respuesta b

Pregunta 4

¿Qué significa el número de identificación peligro 99 en la parte superior de un panel naranja?

- a) Materia sólida inflamable que, a una temperatura elevada, se encuentra en estado fundido.
- b) Materias peligrosas diversas transportadas en caliente.
- c) Materia muy peligrosa.
- d) Este número no existe.

Respuesta b

Pregunta 5

Lo dispuesto en el ADR para el interruptor de batería, deberá ser cumplido:

- a) Por todos los vehículos que transporten gasolina.
- b) Por todos los vehículos que transporten gasóleo.
- c) Por todos los vehículos cisterna que transporten gasolina.
- d) Por todos los vehículos.

Respuesta c

Pregunta 6

¿Quién debe conservar los registros de formación recibida en materia de protección de la mercancía peligrosa?

- a) El empresario, el trabajador y centro de formación.
- b) El centro de formación.
- c) El trabajador.
- d) El empresario.

Respuesta d

Pregunta 7

Indique el código de clasificación correspondiente a las materias sólidas comburentes, inflamables:

- a) OF.
- b) OT.
- c) OC.
- d) OTC.

Respuesta a

Pregunta 8

¿Cuáles de las siguientes materias pertenecen a la clase 4.2, división S4?

- a) Materias explosivas.
- b) Peróxidos orgánicos.
- c) Materias inorgánicas sólidas, espontáneamente inflamables.
- d) Gases

Respuesta c

Pregunta 9

¿Las MEMU deben ser objeto de vigilancia?

- a) Únicamente si están cargadas.
- b) No.
- c) Únicamente las MEMU vacías y sin limpiar.
- d) Dependiendo de la cantidad de mercancía peligrosa cargada.

Respuesta a

Pregunta 10

¿Cuándo podrá ser requerido un control excepcional, no periódico, a un depósito?

- a) Todos los años.
- b) Siempre que se realice una sustitución de los equipos del depósito.
- c) Siempre que se produzca una modificación o reparación al depósito que comprometa su seguridad o la de sus equipos.
- d) Al menos cada 12 años.

Respuesta c

Pregunta 11

¿Puede ser de aluminio un envase metálico ligero para materias peligrosas?

- a) Únicamente pueden ser de acero.
- b) Sólo para líquidos.
- c) Sólo hasta 200 kg.
- d) Siempre que en el código haya dos números arábigos

Respuesta a

Pregunta 12

Para el transporte a nivel nacional, ¿cómo serán las condiciones o requisitos relativos a la fabricación de los vehículos?

- a) Sólo afectan a transportes internacionales.
- b) No podrán ser menos rigurosos a los especificados en el ADR.
- c) No podrán ser distintos a los especificados en el ADR.
- d) No podrán ser más rigurosos a los especificados en el ADR.

Respuesta d

Pregunta 13

¿Qué etiquetas, además de la etiqueta conforme al modelo N° 6.2, deberán llevar los bultos de materias infecciosas?

- a) Todas las demás etiquetas exigidas por la naturaleza del contenido.
- b) Flechas de orientación.
- c) A y B son ciertas.
- d) Todas son falsas.

Respuesta a

Pregunta 14

¿Dónde deberá ser colocada la placa de características en una cisterna?

- a) En un lugar de fácil acceso para su inspección.
- b) En la parte trasera del vehículo.
- c) En el lado derecho del vehículo.
- d) En el fondo del depósito.

Respuesta a

Pregunta 15

¿De qué tres letras está compuesta la mención que llevarán los embalajes de plástico reciclado?

- a) RCD.
- b) RCL.
- c) REC.
- d) RED.

Respuesta c

Pregunta 16

¿Qué combustible utiliza la calefacción a combustión definida en el ADR?

- a) Líquido o gaseoso y que recupera el calor del motor de propulsión del vehículo.
- b) Líquido, sólido o gaseoso y que no recupera el calor del motor de propulsión del vehículo.
- c) Líquido o gaseoso y que no recupera el calor del motor de propulsión del vehículo.
- d) Líquido, sólido o gaseoso y que recupera el calor del motor de propulsión del vehículo.

Respuesta c

Pregunta 17

Para el N° ONU 3529:

- a) Cuando el depósito de combustible del motor o la maquinaria tenga una capacidad en agua superior a 450 l pero que no exceda de 1.000 l, llevará etiquetas en dos lados opuestos.
- b) Cuando el depósito de combustible del motor o la maquinaria tenga una capacidad en agua superior a 1.000 l, deberán colocarse, en dos lados opuestos, placas-etiquetas.
- c) Las placas-etiquetas deberán ser aplicadas sobre un fondo de color que ofrezca contraste, o estar rodeadas de un reborde de trazo continuo o discontinuo.
- d) Todas son correctas.

Respuesta d

Pregunta 18

Para el transporte de mercancías estabilizadas por regulación de temperatura, los vehículos isotermos, refrigerados o frigoríficos deberán cumplir:

- a) Todas las siguientes son correctas
- b) Un dispositivo apropiado deberá permitir comprobar en todo momento, desde la cabina del conductor, la temperatura existente en el espacio reservado a la carga.
- c) El agente frigorífico utilizado no deberá ser inflamable.
- d) El dispositivo de producción de frío de los vehículos frigoríficos deberá poder funcionar independientemente del motor de propulsión del vehículo.

Respuesta a

Pregunta 19

¿En qué condiciones se admitirán al transporte los bultos que no vayan marcados y etiquetados conforme al ADR?

- a) Cuando se encuentren vacíos.
- b) Cuando vayan marcados y etiquetados conforme a las disposiciones del Código IMDG y la operación de transporte conlleve un recorrido marítimo.
- c) Cuando el transporte se acoja a la exención del 1.1.3.6.
- d) Nunca.

Respuesta b

Pregunta 20

Determinadas materias se clasifican en la clase 4.2 a partir de:

- a) Ensayos y experiencia.
- b) Densidad.
- c) Peso específico.
- d) Punto de inflamación.

Respuesta a

Pregunta 21

¿Qué capacidad mínima tienen los cuñetes de plástico?

- a) 10 litros.
- b) 15 litros.
- c) No está especificada.
- d) 8 litros.

Respuesta c

Pregunta 22

¿Qué significa el número X886 en la parte superior de un panel naranja?

- a) Materia muy corrosiva y tóxica, que no reacciona peligrosamente con el agua.
- b) Materia muy corrosiva y tóxica, que reacciona peligrosamente con el agua.
- c) Materia muy corrosiva, que reacciona peligrosamente con el agua.
- d) Materia muy tóxica, que reacciona peligrosamente con el agua.

Respuesta b

Pregunta 23

¿Cuál debe ser la concentración de peróxido de hidrógeno para que el peróxido de hidrógeno en solución acuosa estabilizada se considere una materia del grupo de embalaje I?

- a) Superior al 60%.
- b) Inferior al 60%.
- c) Superior al 50%.
- d) Inferior al 50%.

Respuesta a

Pregunta 24

¿Qué significa el código 11H2 de un GRG/IBC?

- a) Que es de tipo flexible de cartón para sólidos.
- b) Que es de tipo rígido de cartón para sólidos.
- c) Que es de tipo rígido de plástico y autoportante para sólidos.
- d) Que es de tipo rígido de plástico para sólidos.

Respuesta c

Pregunta 25

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.

Respuesta a

Pregunta 26

La prueba de caída de los embalajes de tapa móvil para líquidos, ¿cuándo se deberá realizar?

- a) Inmediatamente después de su llenado.
- b) A las seis horas de su llenado.
- c) A las 12 horas de su llenado.
- d) Como mínimo, 24 horas después de su llenado.

Respuesta d

Pregunta 27

¿Cuánto pesarán como máximo los envases interiores que contengan carbón, clase 4.2, cuando se embalen en común con materias no sometidas a ADR, si es aplicable la disposición MP14?

- a) 6 kg.
- b) 5 kg.
- c) 10 kg.
- d) 1 kg.

Respuesta a

Pregunta 28

Indicar cuál puede ser la masa bruta total de bultos que contienen UN 2989 FOSFITO DIBÁSICO DE PLOMO acondicionados en bandejas con funda retráctil para su transporte como cantidad limitada:

- a) 50 kg.
- b) 30 kg.
- c) 20 kg.
- d) 10 kg.

Respuesta c

Pregunta 29

La placa de características de un depósito que transporta materias de la clase 5.1 contiene información sobre:

- a) Temperatura de cálculo
- b) Número de serie de fabricación.
- c) El número de aprobación y año de construcción.
- d) Todos los anteriores además de otros.

Respuesta d

Pregunta 30

En relación a las disposiciones relativas a la vigilancia de los vehículos ¿qué establece S20?

- a) Se aplicarán cuando la masa o el volumen total de esta mercancía en el vehículo exceda de 10.000 kg.
- b) Se aplicarán cuando se transporte 3.000 litros en cisternas.
- c) Se aplicarán cuando la masa total de esta mercancía en el vehículo exceda de 5.000 kg.
- d) A y B son ciertas.

Respuesta d

Pregunta 31

¿Cuál es la temperatura máxima, en condiciones de temperatura regulada, que sólo se puede sobrepasar durante un tiempo relativamente corto cada 24 horas, en los peróxidos orgánicos?

- a) Depende de la temperatura crítica del compuesto.
- b) 1 °C.
- c) 2 °C.
- d) 55 °C.

Respuesta d

Pregunta 32

El aluminio en polvo recubierto del grupo de embalaje II, podrá ser transportado a granel en:

- a) Vehículos cerrados.
- b) Vehículos descubiertos.
- c) No se permite el transporte a granel.
- d) Vehículos normales.

Respuesta c

Pregunta 33

¿Cómo debe ser el aislamiento térmico un contenedor cisterna para el transporte de azufre y naftaleno fundido?

- a) Difícilmente inflamable.
- b) Doble aislamiento.
- c) Al vacío.
- d) De 50 mm.

Respuesta a

Pregunta 34

¿A qué clase pertenece el UN 1815 CLORURO DE PROPIONILO?

- a) 3.
- b) 5.1
- c) 5.2
- d) 8

Respuesta a

Pregunta 35

Uno de los tipos de vehículos contemplados en el ADR son los vehículos FL. En estos vehículos todos los circuitos estarán protegidos por medio de fusibles o por disyuntores automáticos, a excepción de algunos ¿Cuáles?

- a) Desde la batería al alternador.
- b) Desde la batería al motor de arranque del motor.
- c) Desde el alternador hasta el sistema de arranque en frío y de parada del motor.
- d) A y B son ciertas.

Respuesta d

Pregunta 36

¿A qué grupo de embalaje se asignará un líquido inflamable con un punto de ebullición inicial menor o igual a 35 °C?

- a) I.
- b) II.
- c) III.
- d) No tiene asignado un grupo de embalaje.

Respuesta a

Pregunta 37

Los bidones de contrachapado no deben tener una capacidad menor de:

- a) 20 litros.
- b) No está regulada su capacidad mínima.
- c) 15 litros.
- d) 10 litros.

Respuesta b

Pregunta 38

En el caso de una unidad de transporte articulada. ¿Qué peso, como máximo, puede estar aguantado por el vehículo portador?

- a) 30% del total.
- b) 40% del total.
- c) 50% del total.
- d) 60% del total.

Respuesta d

Pregunta 39

¿Está prohibido fumar dentro de un vehículo que transporta materias de la clase 6.1?

- 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.

Respuesta a

Pregunta 40

Se transporta en cantidades limitadas 7 toneladas de masa bruta de materias líquidas de la clase 8, grupo de embalaje II. Para ello se utiliza un vehículo cuya MMA supera las 12 toneladas. ¿Deberá marcarse este vehículo?

- a) Sí, en la parte trasera y delantera del vehículo, con una marca cuya parte superior e inferior será de color negro, y la zona centro de color blanco.
- b) Sí, con el panel naranja correspondiente en la parte trasera y delantera del vehículo.
- c) Sí, con el panel naranja correspondiente en la parte trasera y delantera del vehículo, y las placas etiquetas correspondientes en los dos costados del vehículo y en la parte trasera.
- d) Siempre y cuando no sobrepasen 8 toneladas por unidad de transporte.

Respuesta d

Pregunta 41

¿Con qué código se designan las disposiciones especiales relativas al embalaje en común para la clase 4.2?

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

Respuesta a

Pregunta 42

¿Con qué código se designan las disposiciones especiales de carga, descarga y manipulado para materias de la clase 4.1?

- a) TP.
- b) MP.
- c) CV.
- d) S.

Respuesta c

Pregunta 43

¿En un transporte de mercancías peligrosas de la clase 5.2 se deberá llevar a bordo de la unidad de transporte un chaleco o ropa fluorescente por cada miembro de la tripulación?

- a) Si.
- b) No.
- c) Se llevará un chaleco o ropa fluorescente por unidad de transporte.
- d) Únicamente si el transporte se realiza en cisternas.

Respuesta a

Pregunta 44

¿Qué masa neta mínima se permite a las cajas de madera natural para materias peligrosas?

- a) 10 kg.
- b) No está especificada.
- c) 8 kg.
- d) 15 kg.

Respuesta b

Pregunta 45

¿Qué condiciones deberán cumplir los recipientes primarios utilizados para las materias líquidas infecciosas, con un riesgo elevado, expedidas en nitrógeno líquido?

- a) Ser de metal y resistir temperaturas bajas.
- b) Que sean porosos.
- c) Ser de plástico y resistir temperaturas bajas.
- d) Ninguna en especial.

Respuesta c

Pregunta 46

Además de los controles periódicos, ¿existen otras pruebas en los depósitos?

- a) Comprenderán un examen del estado interior y exterior.
- b) Sí, intermedios con pruebas de estanqueidad de los depósitos y sus equipos.
- c) Sí, sólo a las cisternas y baterías de recipientes.
- d) Respuestas A) y B) son correctas.

Respuesta d

Pregunta 47

¿Cuál de las siguientes condiciones no han de cumplir los bultos para generadores químicos de oxígeno, clase 5,1, grupo embalaje II?

- a) Tener una capacidad máxima de 5 litros.
- b) Temperatura de la superficie exterior no superior a 100°C
- c) Ser de material no inflamable.
- d) No accionarse unos generadores con otros presentes en el mismo bulto.

Respuesta a

Pregunta 48

¿Con qué código se designan las disposiciones especiales relativas a cisternas portátiles y contenedores para granel para la clase 5.1?

- a) TP.
- b) PP.
- c) TU.
- d) S.

Respuesta a

Pregunta 49

¿En cuál de los embalajes simples siguientes no se podrán transportar las materias sólidas de la clase 5.1 del grupo de embalaje III?

- a) En bidones de acero o aluminio con tapa móvil.
- b) En cajas de acero.
- c) En sacos sin forro.
- d) En cajas de madera natural.

Respuesta c

Pregunta 50

En la marca que deben llevar los bultos que se transporten en cantidades exceptuadas, ¿qué número de etiqueta se deberá poner?

- a) Ninguno.
- b) Todos los números de las etiquetas correspondientes a todas las mercancías que contenga el bulto.
- c) El primer número o único número de etiqueta que por cada mercancía peligrosa que contenga el bulto.
- d) El número de etiqueta correspondiente a la mercancía más peligrosa que contenga el bulto.

Respuesta c