

**PROBAS DE OBTENCIÓN E RENOVACION DO CERTIFICADO DE CONSELLEIRO DE
SEGURIDADE PARA O TRANSPORTE DE MERCADORÍAS PERIGOSAS POR
ESTRADA E POR FERROCARRIL**

TEST

MODALIDADE: RENOVACIÓN ADR - TODAS AS CLASES

GALEGO

1.No caso dun transporte en vultos de queroseno, quen deberá realizar a correspondente inspección visual para detectar posibles anomalías despois dunha operación de carga ou descarga?

- a) O transportista.
- b) O cargador ou descargador.
- c) O expedidor.
- d) O condutor do vehículo.

2.As unidades de transporte EX/III deben ser:

- a) Ventiladas.
- b) Cubertas con toldo.
- c) Cubertas.
- d) Ignífugas.

3.Que é un recipiente a presión transportable soldado, de capacidade superior a 150 litros e menor de 1.000 litros?

- a) Un botellón.
- b) Unha botella.
- c) Un bidón.
- d) Un tubo.

4.As autorizacións especiais aplicables ás materias radioactivas considéranse derogación temporal a efectos do ADR?

- a) Non.
- b) Si.
- c) Si, se se aplica a todos os envíos dunha determinada materia.
- d) Depende das disposicións do ADR que non cumpra o transporte baixo autorización especial.

5.Segundo o ADR quen debe conservar, durante un período mínimo de tres meses, a carta de porte dun transporte en vehículo cisterna?

- a) O cargador.
- b) O condutor.
- c) O conselleiro de seguridade.
- d) Ningún dos anteriores.

6.Se transportamos UNHA 3475 MESTURA DE ETANOL E GASOLINA en vultos, quen é o obrigado a entregar a carta de porte?

- a) O transportista efectivo ou por delegación expresa de leste o condutor.
- b) O expedidor ou por delegación expresa de leste o transportista.
- c) O cargador, ou por delegación expresa de leste o expedidor.
- d) O expedidor ou por delegación expresa de leste o cargador.



7. Quen está obrigado a presentar a declaración de sucesos en caso de accidente grave durante o transporte?

- a) O propietario da mercadoría.
- b) O transportista.
- c) O conselleiro de seguridade.
- d) O expedidor.

8. Un contedor baleiro e limpo, que paneis laranxa deberá levar?

- a) Os mesmos que antes de descargar.
- b) Un en cada costado.
- c) Un en cada costado sen os seus número de identificación.
- d) Ningún.

9. Cantas lanternas deberá levar un transporte de mercadorías perigosas da clase 2 como dotación do vehículo?

- a) Unha lanterna.
- b) Unha por cada membro da tripulación do vehículo.
- c) Tantas como vehículos compoñan a unidade de transporte.
- d) Non se especifica que leven lanternas.

10. No transporte de explosivos, a quen se lle prohíbe fumar durante a manipulación no vehículo ou a súa contorna?

- a) A calquera persoa.
- b) Ao condutor do vehículo.
- c) Non está prohibido fumar.
- d) A calquera persoa, se a materia transportada é inflamable.

11. Un mesmo túnel, poderá verse afectado por varias categorías de túnel ao mesmo tempo?

- a) Si, por exemplo segundo o día da semana.
- b) Si, dependendo do cargamento de cada vehículo.
- c) Non, salvo para o transporte da clase 5.1
- d) Non, salvo para o transporte da clase 6.1

12. O uranio 233:

- a) É un nucleído fisionable.
- b) Non é materia da clase 7.
- c) Non está admitido ao transporte.
- d) É unha materia non fisionable.

13. Os conselleiros de seguridade que causen baixa nunha empresa, xa sexa a iniciativa propia, da empresa ou por caducidade do seu certificado:

- a) Deberán emitir un Informe Técnico.
- b) Deberán emitir un Informe Anual só cando cause baixa por iniciativa propia.
- c) Deberán emitir un Informe Anual só cando cause baixa por caducidade do seu certificado.
- d) Deberán emitir un informe anual parcial das actividades realizadas pola empresa durante o período do ano en que o conselleiro se haxa atopado en alta.



14.Os obxectos dos Grupos de compatibilidade D ou E poderán ser embalados en conxunto cos seus propios medios de cebado:

- a) aínda que estes non teñan dous dispositivos de seguridade eficaces, sempre que se cumpran a disposición especial MP21 da subsección 4.1.10
- b) a condición de que contén con polo menos un dispositivo de seguridade.
- c) a condición de que estes medios estean provistos de polo menos dous dispositivos de seguridade que posibiliten unha explosión accidental.
- d) Non, pero se en diferentes sobreembalajes.

15.No transporte de gases da clase 2, en que idioma debe proporcionar o transportista as instrucións escritas á tripulación do vehículo?

- a) Nun/vos idioma/s que cada membro poida ler e comprender.
- b) Nun/vos idioma/s que cada membro poida ler e comprender e no do país de orixe da expedición.
- c) Nun/vos idioma/s que cada membro poida ler e comprender e no do país de destino da expedición.
- d) Nun/vos idioma/s que cada membro poida ler e comprender e nos dos países de orixe e destino da expedición.

16.Cales son os grupos en que se dividen as materias autorreactivas segundo o seu perigo?

- a) Do tipo Á o E.
- b) Do tipo Á o F.
- c) Do tipo Á o G.
- d) Do tipo B ao F.

17.A que clase pertencen as substancias que poden experimentar inflamación espontáneas?

- a) Á 6.1.
- b) Á 4.2.
- c) Á 3.
- d) Á 5.1.

18.Que significa o número 382 na parte superior dun panel laranxa?

- a) Materia líquida inflamable, corrosiva, que reacciona coa auga desprendendo gases inflamables.
- b) Materia líquida inflamable, corrosiva, que reacciona perigosamente coa auga desprendendo gases inflamables.
- c) Materia líquida inflamable, tóxica, que reacciona coa auga emitindo gases inflamables.
- d) Todas son falsas.

19.En que se expresa o valor DL50 para a toxicidade aguda por absorción cutánea?

- a) En mg por kg de peso do corpo.
- b) En mg por kg de materia absorbida
- c) En kg por mg de peso do corpo.
- d) En mg por litro de aire.

20.Que indica o código de embalaxe 4C1?

- a) Que se trata dun cuñete (jerrican) de plástico con tapa móbil.
- b) Que se trata dunha caixa de plástico ríxido.
- c) Que se trata dun saco de tecido de plástico resistente á auga.
- d) Que se trata dunha caixa de madeira natural para usos xerais.

21. Está regulada a capacidade dos bidóns de aluminio?

- a) As xuntas dos rebordes, se as hai, deberán estar reforzadas mediante a colocación de aros separados.
- b) Si, a máxima.
- c) Si, a mínima.
- d) Resposta A) e B) son correctas.

22. Dos seguinte envases, cales poden ser reacondicionados?

- a) As caixas e os sacos.
- b) As embalaxes combinadas.
- c) Os bidóns e os jerricanes de plástico.
- d) Ningún.

23. Cal das seguintes rotulaciones deberán levar os recipientes recargables, en caracteres ben lexibles e duradeiros?

- a) O número ONU e a designación oficial de transporte do gas.
- b) O número ONU.
- c) A designación oficial de transporte do gas.
- d) As siglas "UN".

24. Deberá o transportista informar o cargador de cisternas de cal foi a última mercadoría cargada?

- a) Si, sempre.
- b) Si, cando non se xustifique a limpeza do vehículo.
- c) Só coa xustificación da limpeza.
- d) Nunca.

25. Unha embalaxe combinada para un vulto que contén UN 1202 GASÓLEO defínese como:

- a) A combinación de embalaxes constituída por un ou varios envases interiores.
- b) Unha embalaxe construída por dúas ou máis materiais diferentes.
- c) Unha embalaxe para o transporte de dous ou máis materias diferentes.
- d) Unha embalaxe deseñada para transporte terrestre, marítimo ou aéreo.

26. Indicar en cal dos seguintes grupos, os tres modelos de etiquetas indicados, poden ser usados para mercadorías da clase 1.

- a) 1, 01 e 3.
- b) 1.4, 1 e 1.5.
- c) 01, 1 e 5.1.
- d) 1.5, 1.6 e 9.

27. En relación ás disposicións relativas á vixilancia dos vehículos que establece S21?

- a) Aplicaranse cando a masa total desta mercadoría no vehículo exceda de 1.000 kg.
- b) Aplicaranse cando a masa total destas mercadorías no vehículo exceda o 100 kg.
- c) Aplicaranse a todas as materias, calquera que sexa a masa
- d) Aplicaranse cando a masa total desta mercadoría no vehículo exceder 500 kg.

28. Que significa o número de identificación de perigo 606 na parte superior dun panel laranxa?

- a) Peróxido orgánico inflamable.
- b) Materia infecciosa.
- c) Materia tóxica.
- d) Este número non existe.



**XUNTA
DE GALICIA**

 Xacobeo 21-22

29. No código de clasificación dun envase utilizado para mercadorías da clase 1, ¿qué signo indica o xénero de envase?

- a) Un número arábigo.
- b) Un número romano.
- c) Unha letra.
- d) Un número e unha letra

30. A que clase pertence o UN 1268 DESTILADOS DO PETRÓLEO, N.E.P.?

- a) Clase 3 de líquidos inflamables.
- b) Non é unha materia clasificada como mercadoría perigosa.
- c) Clase 2 de gases.
- d) Clase 8 de materias corrosivas.

31. En relación ás disposicións relativas á vixilancia dos vehículos que establece S17?

- a) Aplicaranse aos vehículos que transportan estas mercadorías independentemente da cantidade transportada.
- b) Aplicaranse cando a masa total desta mercadoría no vehículo exceda de 1.000 kg.
- c) Aplicaranse cando a masa total destas mercadorías no vehículo exceda o 100 kg.
- d) Aplicaranse cando a masa total desta mercadoría no vehículo exceda de 5.000 kg.

32. As inspeccións iniciais dos vehículos cisterna e vehículos batería, onde se realizarán?

- a) Talleres habilitados.
- b) Talleres asignados.
- c) Instalacións do fabricante.
- d) Instalacións do comprador.

33. En base a que criterio clasifícanse as materias sólidas facilmente inflamables no grupo de embalaxe II ou III?

- a) Ao tempo de combustión da materia.
- b) Á distancia de propagación da chama.
- c) Á detención ou non da chama nunha zona humedecida.
- d) A se se poden inflamar por frotamiento.

34. Cal non é un material adecuado para a fabricación dunha botella para transportar gases disoltos a presión da división 2.3?

- a) Materiais sintéticos.
- b) Material composto.
- c) Aceiro ao carbono.
- d) Níquel e aliaxes de níquel.

35. Que número de identificación de perigo levará o panel laranxa nun transporte en cisterna dunha 1203 GASOLINA?

- a) 30.
- b) 33.
- c) 333.
- d) 23.

36. A subdivisión de líquidos inflamables con código D designa a:

- a) Líquidos inflamables, sen perigo subsidiario e obxectos que os conteñen.
- b) Líquidos inflamables tóxicos.
- c) Líquidos inflamables, corrosivos.
- d) Líquidos explosivos desensibilizados.

37. Cal é a capacidade máxima dos jerricanes utilizados como embalaxes simples no transporte dunha 3475 MESTURA DE ETANOL E GASOLINA?

- a) 100 L.
- b) 50 L.
- c) 60 L.
- d) 30 L.

38. Cal é o límite de temperatura, baseado na inflamación espontánea do carbón vexetal, para que unha materia que pode experimentar inflamación espontánea sexa incluída na clase 4.2?

- a) 60 °C para un volume de 27 m³.
- b) 50 °C para un volume de 27 m³.
- c) 30 °C para un volume de 27 m³.
- d) 35 °C para un volume de 27 m³.

39. Cúal é a validez do certificado de conselleiro de seguridade?

- a) O certificado terá unha duración válida de dez anos.
- b) O certificado terá unha duración válida de cinco anos.
- c) O certificado non caduca.
- d) O certificado terá unha duración válida dun anos.

40. Dos seguintes elementos, cales forman parte do equipo de servizo dun CGEM?

- a) Os elementos de reforzamento exteriores ou interiores ao recipiente.
- b) Os aparellos de medida.
- c) Os elementos de estabilidade que sexan exteriores ou interiores ao recipiente.
- d) Os elementos de fixación do depósito.

41. Está determinada a tensión máxima de vapor que deben ter as materias da clase 3?

- a) Si, 350 kPa.
- b) Si, 300 kPa.
- c) Si, 200 kPa.
- d) Si, 4 bar.

42. Cal das seguintes mencións levarán as embalaxes de plástico reciclado?

- a) RCD.
- b) RCL.
- c) REDE.
- d) Todas son incorrectas.

43. Que indica a cifra 1 nun código de embalaxe?

- a) Caixa.
- b) Bidón.
- c) Saco.
- d) Cuñete (Jerrican).

44. Que cantidade non debe superar a contaminación transitoria sobre a superficie externa dun vulto utilizado para o transporte de emisores gamma?

- a) 0,4 Bq/cm².
- b) 4 Bq/cm².
- c) 40 Bq/cm².
- d) 400 Bq/cm².



45. Durante canto tempo debe conservar o empresario os rexistros da formación impartida ás persoas que interveñen no transporte de mercadorías perigosas?

- a) 1 ano.
- b) 2 anos.
- c) 5 anos.
- d) O tempo que determine a autoridade competente.

46. Que indica o código de embalaxe 5H3?

- a) Que se trata dun saco de papel multihoja.
- b) Que se trata dun bidón de metal distinto do aceiro e o aluminio.
- c) Que se trata dun saco de tecido plástico resistente á auga.
- d) Que se trata dunha caixa de madeira natural con paneis estanco aos pulverulentos.

47. Cando a un GRG/IBC denomínaselle 13L4, significa que:

- a) É un tipo flexible de tecido con revestimento para materias líquidas.
- b) É un tipo flexible de tecido plástico para materias sólidas.
- c) É un tipo flexible de tecido plástico para materias líquidas.
- d) É un tipo flexible de tecido con forro e revestimento interior para materias sólidas.

48. Todos os circuitos dos vehículos tipo FL, utilizados para transportar gasolina, estarán protexidos por medio de fusibles ou por disyuntores automáticos, fóra dalgúns. Cales das seguintes opcións constitúe unha destas excepcións?

- a) Só o circuito que vai desde o alternador á caixa de fusibles ou de disyuntores.
- b) Só o circuito que vai desde a batería ao motor de arranque do motor.
- c) Só o circuito que vai desde o alternador ata o sistema de arranque en frío e de parada do motor.
- d) Todas son incorrectas.

49. Con que código désígnanse as disposicións especiais de carga, descarga e manipulado para materias da clase 4.2?

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

50. Quen debe ocuparse de que o vehículo de transporte de explosivos leve as placas-etiquetas?

- a) O expedidor.
- b) O transportista.
- c) O condutor.
- d) O descargador.

51. Está representado o ano de fabricación no mercado da embalaxe utilizada para o transporte de gasóleo?

- a) Coas dúas últimas cifras do ano de fabricación da embalaxe.
- b) Co ano de fabricación da embalaxe.
- c) Só en embalaxes compostas.
- d) Só nos bidóns e cuñetes (jerricanes) de plástico.



XUNTA
DE GALICIA



Xacobeo 21-22

52. Pódense embalar en común as materias da clase 5.2 nun mesmo vulto con materias e obxectos doutras clases?

- a) Pódense embalar con todas as materias.
- b) Só con materias non suxeitas ao ADR.
- c) Determinados peróxidos orgánicos con determinadas materias da clase 3.
- d) Non se permite este tipo de embalaxe en común.

53. Cal é a cantidade neta máxima por envase interior para unha mercadoría embalada en cantidades exceptuadas con código E5?

- a) Non se permite como cantidade exceptuada.
- b) 30.
- c) 10.
- d) 1.