

T5-1.- Como norma general, ¿qué número mínimo de extintores deberá llevar una unidad de transporte?.

2 de 6 Kg. de polvo.

1 de 4 Kg. de polvo.

3 con al menos uno de 2 Kg. de polvo.

1 de 2 kg de polvo y otro de 4, 6 u 8 kg de polvo.

CONSEJERO de SEGURIDAD

2.- Los aparatos de calefacción de combustión de los vehículos para mercancías peligrosas no se instalarán ...

En el motor.

En la cabina.

Compartimentos aislados.

Compartimento de carga.

CONSEJERO de SEGURIDAD

3.- Una materia explosiva secundaria detonante pertenece al grupo.

- a) B.
- b) C.
- c) D.
- d) L.

CONSEJERO de SEGURIDAD

4.- Para el transporte de materias y objetos de la división 1.6 con peso neto de materia explosiva de 10.000 Kg. Se puede utilizar un vehículo.

- Tipo *EX/I*.
- Tipo *EX/II*.
- Tipo *EX/III*.
- Tipo *EX/II* ó *EX/III*.

CONSEJERO de SEGURIDAD

5.- ¿Qué se entiende por materia explosiva?

- a) Una materia sólida que, por reacción química, puede producir únicamente un efecto calorífico, luminoso no detonante.
- b) Una materia sólida que, por reacción química, puede liberar gases a una temperatura, una presión y una velocidad tales, que pueden provocar perjuicios en el entorno.
- c) Una materia sólida que, por reacción química, puede producir un efecto sonoro, gaseoso, fumígeno sin deflagración.
- d) Materias que contienen peróxidos orgánicos.

6.- Un acompañante en una unidad de transporte de la Clase 1 debe ser ...

- Familiar.
- Policía Nacional.
- No se admiten.
- Conductor.

CONSEJERO de SEGURIDAD

7.- Cuando un envase contenga líquidos tendrá un grado de llenado:

Mayor de 96%.

Menor de 95%.

Igual a 98%.

Según el punto de ebullición del líquido en °C.

CONSEJERO de SEGURIDAD

8.- ¿De qué forma es la etiqueta n° 11?.

Rectangular.

Cuadrangular.

Romboide.

Triangular.

CONSEJERO de SEGURIDAD

9.- Los grandes contenedores deberán tener una capacidad:

Mayor de 1 m³.

Menor de 3 m³.

Mayor de 3 m³.

De 1 a 3 m³.

CONSEJERO de SEGURIDAD

10.- En el código de clasificación de un embalaje ¿Qué indica el número 6?.

Que el embalaje es compuesto.

Que el embalaje es una caja.

Que el embalaje es un jerrican.

Que el embalaje es un saco.

CONSEJERO de SEGURIDAD

11.- Las materias con número de identificación diferente ¿pueden embalarse en común?.

Sí, si pertenecen al mismo grupo de compatibilidad.

No en ningún caso.

Solo en casos particulares.

Sí, si tienen limitado el peso.

CONSEJERO de SEGURIDAD

12.- ¿Qué propiedad tiene un gas comburente?.

Favorecer la combustión.

Favorecer la gasificación del aire.

Poder licuarse fácilmente.

Ser muy corrosivo.

CONSEJERO de SEGURIDAD

13.- ¿Cuál es la temperatura crítica de los gases del ADR comprimidos?.

Por encima de 20°C.

Igual o por debajo de -50°C.

Entre 20°C y 22°C.

De 20°C.

CONSEJERO de SEGURIDAD

14.- ¿A qué afecta la estanqueidad en las cisternas?.

A las bocas de inspección.

Principalmente a sus cierres.

A todos los órganos de control.

A los cierres situados debajo del nivel de líquido.

CONSEJERO de SEGURIDAD

15.- ¿Para qué depósitos no está permitido disponer de válvulas de seguridad sin disco de ruptura?.

Para los que transportan gases corrosivos.

Para los que transportan gases a más de 20 bares.

Para aquellos que transportan gases licuados a muy baja temperatura.

Para los que transportan gases tóxicos.

CONSEJERO de SEGURIDAD

16.- ¿Qué etiqueta de peligro deberá llevar un contenedor que transporta bultos con etiquetas de peligro?.

Todas las etiquetas que lleven los bultos.

Todas las etiquetas diferentes que lleven los bultos.

Ninguna.

La etiqueta número 9.

CONSEJERO de SEGURIDAD

17.- ¿Cómo está constituido el código de identificación de un GRG?

Por letras latinas.

Por números arábigos.

Por números arábigos y letras latinas.

Por las letras X, Y y Z.

CONSEJERO de SEGURIDAD

18.- Los recipientes del 1TC de la clase 2, se deberán probar a presión:

Cada 10 años.

Cada 5 años.

Cada 3 años.

Cada año.

CONSEJERO de SEGURIDAD

19.- La capacidad menor de los bidones de cartón deberá ser:

De 10 litros.

De 15 litros.

De 20 litros.

No está especificada.

CONSEJERO de SEGURIDAD

20.- Los gases del 3 O se podrán transportar en:

Envases de vidrio o cobre.

Envases de gres.

Sólo en envases menores de 10 litros.

Sólo en envases menores de 15 litros.

CONSEJERO de SEGURIDAD

21.- Las cisternas fijas deberán tener una capacidad igual o superior a:

1500 litros.

3000 litros.

1000 litros.

5000 litros

CONSEJERO de SEGURIDAD

22.- La limpieza de los vehículos de transporte a granel ¿Se debe efectuar siempre antes de una nueva carga?.

Si.

No.

Si, excepto cuando se vuelva a cargar la misma materia.

Solo cuando se trata de materias en bultos.

CONSEJERO de SEGURIDAD

23.- ¿Qué indica la letra Z junto al código de un embalaje?.

Que el embalaje está autorizado para los grupos de embalaje I y II.

Que el embalaje está autorizado para el grupo III.

Que el embalaje está autorizado para los grupos I, II y III.

Que el embalaje está autorizado para los grupos de embalaje II y III.

24.- Los restos de materias peligrosas:

Serán considerados materias no peligrosas.

Podrán autorizarse para el transporte sin señales de peligro.

No deberán estar en las paredes exteriores de los bultos.

No son objeto del ADR.

CONSEJERO de SEGURIDAD

25.- ¿Pueden ser los cuñetes de aluminio para materias peligrosas?.

Sí.

Sólo para líquidos.

Sólo hasta 200 Kg.

No.

CONSEJERO de SEGURIDAD

26.- ¿Puede el material fisionable transportarse en un bulto industrial?.

No, nunca.

Sí, si se dispone de la correspondiente aprobación del modelo de bulto.

Podría, pero la reglamentación recomienda que se usen los bultos Tipo A y TipoB.

Sí, pero siempre que se disponga de autorización de la autoridad competente para la expedición.

CONSEJERO de SEGURIDAD

27.- Los bidones de acero podrán tener una capacidad máxima de:

400 litros.

450 litros.

480 litros.

500 litros.

CONSEJERO de SEGURIDAD

28.- ¿Cuántas cifras tiene un número de peligrosidad de una materia peligrosa?.

Una por cada peligro que conlleve.

Dos cifras.

Dos o tres cifras.

Hasta tres cifras y una letra.

CONSEJERO de SEGURIDAD

29.- ¿Qué tipo de disposiciones no contractuales en el Acuerdo para el transporte de materias peligrosas podrán ser adoptadas por algún país miembro?.

Aquellas que, suplementando a las contractuales, no contravengan a las del Acuerdo.

De cualquier índole.

Sólo para el transporte de vehículos-cisterna.

Ninguna.

CONSEJERO de SEGURIDAD

30.- ¿En cuantos grupos se dividen las materias de baja actividad.
específica?.

2.

3.

4.

5.

CONSEJERO de SEGURIDAD

31.- Si en una superficie hay $0,03 \text{ Bq/cm}^2$ de un emisor alfa que no es de baja toxicidad, se entiende que:

El índice de transporte es 3.

El índice de transporte es 0,03.

Existe contaminación radiactiva.

No existe contaminación radiactiva.

CONSEJERO de SEGURIDAD

32.- ¿Cómo deben situarse los paneles de señalización?.

De manera bien visible.

Con sujeciones robustas.

Al menos a un metro del suelo.

Por encima de un metro del suelo.

CONSEJERO de SEGURIDAD

33.- Los signos del marcado de un envase o embalaje, generalmente, no serán inferiores a:

12 mm.

15 mm.

16 mm.

10 mm.

CONSEJERO de SEGURIDAD

34.- ¿Se permite el transporte de gasóleo y queroseno en grandes embalajes?.

No.

Si.

Si, en cantidades limitadas.

Sí, pero cumpliendo los mismos requisitos que los GRG.

CONSEJERO de SEGURIDAD

35.- El punto de inflamación del aceite mineral para caldeo ligero 1202, es:

Inferior a 61°C.

Superior a 61°C e inferior a 100°C.

Superior a 61°C.

Inferior a a 100°C.

CONSEJERO de SEGURIDAD

36.- Para un GRG ¿Qué indica el código 11D?.

GRG tipo rígido de aluminio para líquidos.

GRG de tipo rígido de acero para líquidos.

GRG de tipo rígido de aluminio para sólidos.

GRG tipo rígido de madera contrachapada para sólidos.

CONSEJERO de SEGURIDAD

37.- ¿A qué materias corresponde la etiqueta blanca con un círculo y tres medias lunas?.

Materias tóxicas.

Peligro de emanaciones de gas.

Materias infecciosas.

Peligro de calentamiento.

CONSEJERO de SEGURIDAD

38.- Las materias sólidas de los grupos de embalaje I, II y III ¿En qué GRG se pueden transportar?.

En cualquiera, pero sólo hasta 1,5 m³.

En cualquiera, pero sólo hasta 1 m³.

En cualquiera, pero sólo hasta 3 m³.

Sólo en metálicos hasta 3 m³.

CONSEJERO de SEGURIDAD

39.- ¿De qué materiales se podrán construir las cisternas para el transporte de gasolina?.

Metálicos o plástico reforzado.

Sólo metálicos.

Sólo de acero.

Sólo de aluminio aleado y acero.

CONSEJERO de SEGURIDAD

40.- La gasolina es considerada materia:

De grado muy peligroso.

De grado de mediana peligrosidad.

De un grado de poca peligrosidad.

De peligrosidad no definida.

CONSEJERO de SEGURIDAD

41.- Un envase para líquidos ¿deberá tener limitado su grado de llenado?.

Nunca.

El máximo.

El máximo y el mínimo.

El mínimo.

CONSEJERO de SEGURIDAD

42.- La gasolina se podrá transportar en bultos que no tengan que cumplir las condiciones del ADR:

Cuando su capacidad no supere los 12 litros.

Cuando se transporte en vehículos cubiertos.

Cuando se transporte en vehículos con cierres herméticos.

Cuando su capacidad no supere los 30 litros.

CONSEJERO de SEGURIDAD

43.- Para la clase 4.1 del grupo de embalaje II, los envases y embalajes cumplirán...

Marcado X, Y o Z.

Marcado Y o Z.

Marcado sólo Z.

Marcado sólo Y.

CONSEJERO de SEGURIDAD

44. Los embalajes marcados con la letra "X" contendrán materias corrosivas:

Con código de embalaje.

Cuya peligrosidad sea de una corrosividad menor.

Asignadas al grupo III.

De carácter básico.

CONSEJERO de SEGURIDAD

45.- La clase 9 de materias peligrosas corresponde a:

Materias y objetos peligrosos diversos.

Materias tóxicas.

Materias infecciosas.

Materias nocivas.

CONSEJERO de SEGURIDAD

46. ¿Cómo se representa en el código de un GRG que es de un tipo rígido para sólidos?

Con el número 11.

Con el número 13.

Con el número 21.

Con el número 11 ó 21.

CONSEJERO de SEGURIDAD

47.- En los depósitos para la Clase 4.3 cerrados herméticamente, las aberturas llevarán ...

Caperuzas.

Caperuzas y cerrojos.

Llaves dobles.

Tapones.

CONSEJERO de SEGURIDAD

48.- El aluminio en polvo recubierto del grupo de embalaje III, podrá ser transportado a granel en.

Vehículos cubiertos o entoldados.

Vehículos descubiertos.

Vehículos tipo III.

Vehículos normales.

CONSEJERO de SEGURIDAD

49.- ¿Se puede envasar el ácido perclórico, clase 5.1 grupo de embalaje I, en embalajes compuestos?.

No.

Sí, si los envases interiores son de vidrio.

Sólo si los envases interiores son metálicos.

Sí, compuestos por dos envases.

CONSEJERO de SEGURIDAD

50. ¿A qué se denomina máxima de presión de servicio?.

A la presión del depósito durante el transporte.

A la presión más alta de las siguientes: Presión máxima autorizada durante el llenado, vaciado o presión manométrica efectiva a la temperatura máxima de servicio.

A la presión de estanqueidad.

CONSEJERO de SEGURIDAD