

ETIQUETAS DE PELIGRO

 Nº 1 RIESGO DE EXPLOSIÓN Divisiones 1.1, 1.2 y 1.3	 Nº 1.4 RIESGO DE EXPLOSIÓN División 1.4	 Nº 1.5 RIESGO DE EXPLOSIÓN División 1.5	 Nº 1.6 RIESGO DE EXPLOSIÓN División 1.6
 Nº 2.1 GAS INFLAMABLE	 Nº 2.1 GAS INFLAMABLE	 Nº 2.2 GAS NO INFLAMABLE Y NO TÓXICO	 Nº 2.2 GAS NO INFLAMABLE Y NO TÓXICO
 Nº 2.3 GAS TÓXICO	 Nº 3 LÍQUIDO INFLAMABLE	 Nº 3 LÍQUIDO INFLAMABLE	 Nº 4.1 MATERIAS SÓLIDAS INFLAMABLES, MATERIAS AUTORREACTIVAS Y MATERIAS EXPLOSIVAS DESENSIBILIZADAS

(*) Grupo de compatibilidad.
(**) División.

- X482 materia sólida, que reacciona peligrosamente con el agua desprendiendo gases corrosivos
- 50 materia comburente (favorece el incendio)
- 539 peróxido orgánico inflamable
- 55 materia muy comburente (favorece el incendio)
- 556 materia muy comburente (favorece el incendio), tóxica
- 558 materia muy comburente (favorece el incendio) y corrosiva
- 559 materia muy comburente (favorece el incendio) susceptible de producir una reacción violenta espontánea
- 56 materia comburente (favorece el incendio), tóxica
- 568 materia comburente (favorece el incendio), tóxica, corrosiva
- 58 materia comburente (favorece el incendio), corrosiva
- 59 materia comburente (favorece el incendio) susceptible de producir una reacción violenta espontánea
- 60 materia tóxica o que presenta un grado menor de toxicidad
- 606 materia infecciosa
- 623 materia tóxica líquida, que reacciona con el agua desprendiendo gases inflamables
- 63 materia tóxica e inflamable (punto de inflamación de 23 °C a 60°C, incluidos los valores límites)
- 638 materia tóxica e inflamable (punto de inflamación de 23 °C a 60°C, incluidos los valores límites) y corrosiva
- 639 materia tóxica e inflamable (punto de inflamación igual o inferior a 60°C), susceptible de producir una reacción violenta espontánea
- 64 materia tóxica sólida, inflamable o susceptible de autocalentamiento
- 642 materia tóxica sólida, que reacciona con el agua desprendiendo gases inflamables
- 65 materia tóxica y comburente (favorece el incendio)
- 66 materia muy tóxica
- 663 materia muy tóxica e inflamable (punto de inflamación igual o inferior a 60°C)
- 664 materia muy tóxica sólida, inflamable o susceptible de autocalentamiento
- 665 materia muy tóxica y comburente (favorece el incendio)
- 668 materia muy tóxica y corrosiva
- 669 materia muy tóxica, susceptible de producir una reacción violenta espontánea
- 68 materia tóxica y corrosiva

 Nº 4.2 MATERIAS EXPONTANEAMENTE INFLAMABLES	 Nº 4.3 MATERIAS, QUE AL CONTACTO CON EL AGUA, DESPRENDEN GASES INFLAMABLES	 Nº 4.3 MATERIAS, QUE AL CONTACTO CON EL AGUA, DESPRENDEN GASES INFLAMABLES	 Nº 5.1 MATERIAS COMBURENTES
 Nº 5.2 PERÓXIDO ORGÁNICO	 Nº 5.2 PERÓXIDO ORGÁNICO	 Nº 6.1 MATERIA TÓXICA	 Nº 6.2 MATERIA INFECCIOSA
 Nº 7A MATERIA RADIACTIVA CATEGORÍA I - BLANCA	 Nº 7B MATERIA RADIACTIVA CATEGORÍA II - AMARILLA	 Nº 7C MATERIA RADIACTIVA CATEGORÍA III - AMARILLA	 Nº 7E MATERIA RADIACTIVA FISIOLÓGICA
 Nº 8 MATERIA CORROSIVA	 Nº 9 MATERIA / OBJETO PELIGROSO DIVERSO	 MANTENER EN POSICIÓN VERTICAL	 MATERIA TRANSPORTADA EN CALIENTE

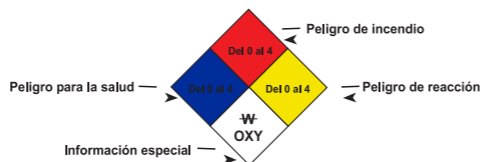
- 69 materia tóxica o que presenta un grado menor de toxicidad, susceptible de producir una reacción violenta espontánea
- 70 materia radiactiva
- 78 materia radiactiva, corrosiva
- 80 materia corrosiva o que presenta un grado menor de corrosividad
- X80 materia corrosiva o que presenta un grado menor de corrosividad y reacciona peligrosamente con el agua
- 823 materia corrosiva líquida, que reacciona con el agua desprendiendo gases inflamables
- 83 materia corrosiva o que presenta un grado menor de corrosividad e inflamable (punto de inflamación de 23°C a 60°C, incluidos los valores límites)
- X83 materia corrosiva o que presenta un grado menor de corrosividad e inflamable (punto de inflamación de 23°C a 60°C, incluidos los valores límites) que reacciona peligrosamente con el agua
- 839 materia corrosiva o que presenta un grado menor de corrosividad e inflamable (punto de inflamación de 23°C a 60°C, incluidos los valores límites), susceptible de producir una reacción violenta espontánea
- X839 materia corrosiva o que presenta un grado menor de corrosividad e inflamable (punto de inflamación de 23°C a 60°C, incluidos los valores límites), susceptible de producir una reacción violenta espontánea y que reacciona peligrosamente con el agua
- 84 materia corrosiva sólida, inflamable o susceptible de autocalentamiento
- 842 materia corrosiva sólida, que reacciona con el agua desprendiendo gases inflamables
- 85 materia corrosiva o que presenta un grado menor de corrosividad y comburente (favorece el incendio)
- 856 materia corrosiva o que presenta un grado menor de corrosividad y comburente (favorece el incendio) y tóxica
- 86 materia corrosiva o que presenta un grado menor de corrosividad y tóxica
- 88 materia muy corrosiva
- X88 materia muy corrosiva que reacciona peligrosamente con el agua
- 883 materia muy corrosiva e inflamable (punto de inflamación de 23°C a 60°C, incluidos los valores límites)
- 884 materia muy corrosiva sólida, inflamable o susceptible de autocalentamiento

TABLA DE NIVEL DE RADIACIÓN EN FUNCIÓN DEL ÍNDICE DE TRANSPORTE PARA LAS ETIQUETAS DE LA CLASE 7 (Materias Radiactivas)

Índice de transporte (IT)	Nivel de radiación máximo en cualquier punto de la superficie externa (1mSv/h = 100µSv/h)	Etiqueta
0*	Hasta 0,005 mSv/h	 I - BLANCA
(*) Si el IT no es mayor de 0,05, el IT se considera 0		
Mayor que 0 pero no mayor que 1	Mayor que 0,005 mSv/h pero no mayor que 0,5 mSv/h	 II - AMARILLA
Mayor que 1 pero no mayor que 10	Mayor que 0,5 mSv/h pero no mayor que 2 mSv/h	 III - AMARILLA
Mayor que 10**	Mayor que 2 mSv/h pero no mayor que 10 mSv/h**	
(**) Debe transportarse también bajo uso exclusivo		
BULTO		 INDICE DE TRANSPORTE
VEHÍCULO		

- 885 materia muy corrosiva y comburente (favorece el incendio)
- 886 materia muy corrosiva y tóxica
- X886 materia muy corrosiva y tóxica, reacciona peligrosamente con agua
- 89 materia corrosiva o que presenta un grado menor de corrosividad, susceptible de producir una reacción violenta espontánea
- 90 materia peligrosa desde el punto de vista medioambiental, materias peligrosas diversas
- 99 materias peligrosas diversas transportadas en caliente

CÓDIGO NFPA.
CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN DEL DIAMANTE



CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO

- RIESGO PARA LA SALUD**
- 4. Sustancias que, con una muy corta exposición, pueden causar la muerte o un daño permanente, incluso en caso de atención médica inmediata.
 - 3. Materiales que bajo corta exposición pueden causar daños temporales o permanentes, aunque se preste atención médica.
 - 2. Materiales bajo cuya exposición intensa o continua puede sufrirse incapacidad temporal o posibles daños permanentes a menos que se de tratamiento médico rápido.
 - 1. Materiales que causan irritación, pero solo daños residuales menores aún en ausencia de tratamiento médico.
 - 0. Materiales bajo cuya exposición en condiciones de incendio no existe otro peligro que el del material combustible ordinario.

PANEL NARANJA

33	Número de identificación de peligro
1203	Número de identificación de la materia o Nº ONU

Número de identificación de la materia o Nº ONU
Es un número de cuatro cifras que representa la identificación de la materia de que se trate. El número ONU está asignado por el Comité de Expertos de las Naciones Unidas y recogido en el Reglamento Internacional sobre el Transporte de Mercancías Peligrosas (ADR).

Número de identificación de peligro

- Es un número de dos o tres cifras que representa el tipo de peligro intrínseco a la materia que se transporta. En general indica los peligros siguientes:
- Emanación de gases resultantes de presión o de una reacción química
 - Inflamabilidad de materias líquidas (vapores) y gases o materia líquida susceptible de autocalentamiento
 - Inflamabilidad de materia sólida o materia sólida susceptible de autocalentamiento
 - Comburente (favorece el incendio)
 - Toxicidad o peligro de infección
 - Radiactividad
 - Corrosividad
 - Peligro de reacción violenta espontánea (comprende la posibilidad de explosión, descomposición o de una reacción de polimerización seguida de un desprendimiento de calor considerable o de gases inflamables y/o tóxicos)
- Cuando la cifra se repite dos veces es señal de intensificación del peligro que conlleva.
Cuando el peligro de una sustancia se puede indicar de manera suficiente por medio de una sola cifra, se completa dicha cifra con un cero en segundo lugar.

Las combinaciones de las siguientes cifras tienen un significado específico: 22, 323, 333, 362, 382, 423, 44, 446, 462, 482, 539, 606, 623, 642, 823, 842, 90 y 99.
Cuando el número de identificación de peligro está precedido de la letra "X", indica que la materia reacciona violentamente con el agua. Para estas materias, el agua sólo puede utilizarse con la aprobación de expertos.

Significado de los números de identificación de peligro

- 20 gas asfixiante o que no presenta peligro subsidiario
- 22 gas licuado refrigerado, asfixiante
- 223 gas licuado refrigerado, inflamable
- 225 gas licuado refrigerado, comburente (favorece el incendio)
- 23 gas inflamable
- 239 gas inflamable, susceptible de producir una reacción violenta espontánea
- 25 gas comburente (favorece el incendio)
- 26 gas tóxico
- 263 gas tóxico, inflamable
- 265 gas tóxico y comburente (favorece el incendio)
- 268 gas tóxico y corrosivo
- 30 materia líquida inflamable (punto de inflamación de 23°C a 60°C, incluidos los valores límites) o materia líquida inflamable o materia sólida en estado fundido con un punto de inflamación superior a 60°C, calentada a una temperatura igual o superior a su punto de inflamación, o materia líquida susceptible de autocalentamiento
- 323 materia líquida inflamable que reacciona con el agua desprendiendo gases inflamables
- X323 materia líquida inflamable que reacciona peligrosamente con el agua desprendiendo gases inflamables
- 33 materia líquida muy inflamable (punto de inflamación inferior a 23°C)
- 333 materia líquida pirofórica
- X333 materia líquida pirofórica que reacciona peligrosamente con el agua
- 336 materia líquida muy inflamable y tóxica
- 338 materia líquida muy inflamable y corrosiva
- X338 materia líquida muy inflamable y corrosiva, que reacciona peligrosamente con el agua

- 339 materia líquida muy inflamable, susceptible de producir una reacción violenta espontánea
- 36 materia líquida inflamable (punto de inflamación de 23°C a 60°C, incluidos los valores límites), que presenta un grado menor de toxicidad, o materia líquida susceptible de autocalentamiento y tóxica
- 362 materia líquida inflamable, tóxica, que reacciona con el agua emitiendo gases inflamables
- X362 materia líquida inflamable, tóxica, que reacciona peligrosamente con el agua y desprende gases inflamables
- 368 materia líquida inflamable, tóxica y corrosiva
- 38 materia líquida inflamable (punto de inflamación de 23°C a 60°C, incluidos los valores límites), que presenta un grado menor de toxicidad, o materia líquida susceptible de autocalentamiento y corrosiva
- 382 materia líquida inflamable, corrosiva, que reacciona con el agua desprendiendo gases inflamables
- X382 materia líquida inflamable, corrosiva, que reacciona peligrosamente con el agua desprendiendo gases inflamables
- 39 líquido inflamable, susceptible de producir una reacción violenta espontánea
- 40 materia sólida inflamable o materia autorreactiva o materia susceptible de autocalentamiento
- 423 materia sólida que reacciona con el agua desprendiendo gases inflamables
- X423 materia sólida inflamable, que reacciona peligrosamente con el agua desprendiendo gases inflamables
- 43 materia sólida espontáneamente inflamable (pirofórica)
- 44 materia sólida inflamable que, a una temperatura elevada, se encuentra en estado fundido
- 446 materia sólida inflamable y tóxica que, a una temperatura elevada, se encuentra en estado fundido
- 46 materia sólida inflamable o susceptible de autocalentamiento, tóxica
- 462 materia sólida tóxica, que reacciona con el agua desprendiendo gases inflamables
- X462 materia sólida, que reacciona peligrosamente con el agua desprendiendo gases tóxicos
- 48 materia sólida inflamable o susceptible de autocalentamiento, corrosiva
- 482 materia sólida corrosiva, que reacciona con el agua desprendiendo gases inflamables

CÓDIGO HAZCHEM

CÓDIGO HAZCHEM	ETIQUETA DE PELIGRO
CÓDIGO DE MERCANCIAS	
ASESORAMIENTO TÉCNICO HAZING	

CODIFICACIÓN DE MEDIOS A UTILIZAR Y PRECAUCIONES A TOMAR

PRIMER DÍGITO

- CHORRO SÓLIDO.
- NIEBLA.
- ESPUMA.
- AGENTES SECOS.

P	V	TOTAL	DILUIR
R	S	AR	
S	T	AR SOLO CON FUEGO	
T	T	AR	
T	T	AR SOLO CON FUEGO	CONTENER
W	V	TOTAL	
X	X	AR	
Y	V	AR SOLO CON FUEGO	
Z	Z	AR	
Z	Z	AR SOLO CON FUEGO	
E		Considerar EVACUACION	

NOTAS GUÍA

NIEBLA. En ausencia de equipo de niebla, se puede utilizar agua pulverizada.

AGENTES SECOS. Prohibido poner agua en contacto con el producto sinistrado, por muy alto riesgo.

V. Posibilidad de reacción violenta y/o explosión.

TOTAL. Traje de protección total de cuerpo con AR.

AR. Aparato respiratorio y guantes protectores.

DILUIR. Lavar minuciosamente con agua abundante y secar bien.

CONTENER. Prevenir, en todos los casos, que las fugas del producto fluyan hacia desagües (alcantarillas, etc)

PANEL DE IDENTIFICACION

4WE	
1831	
NORTHWOOD 26923	HAZING

GENERALITAT VALENCIANA
CONSELLERIA DE GOVERNACIÓ

IDENTIFICACIÓN DE LAS MERCANCIAS PELIGROSAS

TELEFONO DE EMERGENCIAS COMUNITAT VALENCIANA