



MANUAL N°17 FABRICACIÓN SEÑALES

RESIDUOS TÓXICOS Y PELIGROSOS
PICTOGRAMAS Y ETIQUETAS

PICTOGRAMAS Y ETIQUETAS

Los recipientes o envases que contengan residuos tóxicos o peligrosos deberán estar etiquetados de forma clara, legible e indeleble, debiendo figurar:

- a) El código de identificación de los residuos que contiene, según el sistema de identificación que se describe en el anexo I de dicho R.D.
- b) Nombre, dirección y teléfono del titular de los residuos.
- c) Fecha de envasado.
- d) Naturaleza de los riesgos que presentan los residuos.

Para indicar la naturaleza de los riesgos deberán usarse en los envases los siguientes pictogramas, dibujados en negro sobre fondo naranja.

PICTOGRAMAS

DIMENSIONES

20 x 22 mm.

40 x 44 mm.

100 x 110 mm.



E: EXPLOSIVO



O: COMBURENTE



F: FÁCILMENTE INFLAMABLE



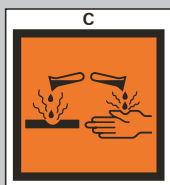
F+: EXTREMADAMENTE INFLAMABLE



N: PELIGRO PARA EL MEDIO AMBIENTE



T: TOXICO



C: CORROSIVO



Xn: NOCIVO



Xi: IRRITANTE

ETIQUETAS

DIMENSIONES

210 x 148 mm. y 148 x 105 mm.

ESQUEMA

PICTOGRAMA	RESIDUO TOXICO Y PELIGROSO
	NOMBRE DEL PRODUCTO
PICTOGRAMA	CÓDIGO: TABLA 1: // TABLA 2: // TABLA 3: // TABLA 4: // TABLA 5: // TABLA 6: // TABLA 7:
	FECHA DE ENVASADO:.....
	NOMBRE DEL TITULAR DE LOS RESIDUOS DIRECCIÓN
	TELÉFONO

F	RESIDUO TOXICO Y PELIGROSO
	LODOS DE TINTA
	CÓDIGO: Q 5 // R 2 // P 5 / 12 // C 41 // H 2A // A 811 (1) // B 8018
	FECHA DE ENVASADO:.....
	NOMBRE DEL TITULAR DE LOS RESIDUOS DIRECCIÓN
	TELÉFONO

EJEMPLO CON UN PICTOGRAMA

T	RESIDUO TOXICO Y PELIGROSO
	SOLUCIÓN ÁCIDA ÁCIDO CRÓMICO
C	CÓDIGO: Q 5 // D 9 // L 27 // C 3 // H 6 // A 811 (1) // B 8018
	FECHA DE ENVASADO:.....
	NOMBRE DEL TITULAR DE LOS RESIDUOS DIRECCIÓN
	TELÉFONO

EJEMPLO CON DOS PICTOGRAMAS

PICTOGRAMAS Y ETIQUETAS

Los envases deberán estar etiquetados de forma clara, legible e indeleble, debiendo figurar en un mismo campo visual los siguientes datos:

- Denominación de la sustancia.
- Nombre común, en su caso.
- Concentración de la sustancia, en su caso.
- Nombre y dirección de la persona natural o jurídica que fabrique, envase, o comercialice o importe la sustancia peligrosa.
- Pictogramas e indicaciones de peligro.
- Mención de los riesgos específicos de las sustancias peligrosas (Frasas R).
- Consejos de prudencia relativos a las sustancias peligrosas (Frasas S).

PICTOGRAMAS

DIMENSIONES

20 x 22 mm.

40 x 44 mm.

100 x 110 mm.



E: EXPLOSIVO



O: COMBURENTE



F: FÁCILMENTE INFLAMABLE



F+: EXTREMADAMENTE INFLAMABLE



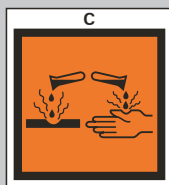
N: PELIGRO PARA EL MEDIO AMBIENTE



T: TOXICO



T+: MUY TOXICO



C: CORROSIVO



Xn: NOCIVO



Xi: IRRITANTE

ETIQUETAS

DIMENSIONES

210 x 148 mm. y 148 x 105 mm.

ESQUEMA

DENOMINACIÓN Y CONCENTRACIÓN DE LA SUSTANCIA	
PICTOGRAMAS	INDICACIONES DE PELIGRO
RIESGOS ESPECÍFICOS	CONSEJOS DE PRUDENCIA

CLORO	
	TOXICO
RIESGOS ESPECÍFICOS • R23: Tóxico por inhalación. • R36/37/38: Irrita los ojos la piel y las vías respiratorias.	CONSEJOS DE PRUDENCIA • S7/8: Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar bien ventilado. • S45: En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible muestrele la etiqueta).

EJEMPLO CON UN PICTOGRAMA

POTASIO	
FÁCILMENTE INFLAMABLE	CORROSIVO
RIESGOS ESPECÍFICOS • R14/15: Reacciona violentamente con el agua, liberando gases extremadamente inflamables. • R34: Provoca quemaduras.	CONSEJOS DE PRUDENCIA • S5: Conservarse en ... • S6: Manténgase el recipiente en lugar seco. • S45: En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible muestrele la etiqueta).

EJEMPLO CON DOS PICTOGRAMAS