

INCOMPATIBILIDADES EN EL ALMACENAMIENTO DE ENVASES DE RESIDUOS PELIGROSOS

1. INCOMPATIBILIDADES EN ALMACENAMIENTO ENTRE RESIDUOS PELIGROSOS.2
2. CARACTERÍSTICAS DE LOS RESIDUOS PELIGROSOS.....3

Fecha de entrada en vigor:		
ELABORADO POR	REVISADO POR	APROBADO POR
Francisco Brocal Fernández (Técnico de Higiene Industrial)	Vicente Montiel Leguey (Dtor. STTYC)	Miguel Ángel Sarabia Romero (Dtor. Servicio de Prevención)

Nº REVISIÓN	FECHA	MODIFICACIONES
0		Estado inicial de la Pauta Preventiva.
01	20/05/2015	Actualización de los pictogramas y la peligrosidad, según SGA

ÁREAS AFECTADAS POR EL DOCUMENTO

A las Personas Responsables de las Unidades Productoras de Residuos.
A los Transportistas Internos Autorizados.
A las Personas Responsables del Almacén Temporal de Residuos.

INCOMPATIBILIDADES EN EL ALMACENAMIENTO DE ENVASES DE RESIDUOS PELIGROSOS

1. INCOMPATIBILIDADES EN ALMACENAMIENTO ENTRE RESIDUOS PELIGROSOS.

Los envases de residuos peligrosos que por su contenido puedan reaccionar entre sí de forma violenta no deben de ser almacenados conjuntamente. En caso de incendio, caídas, roturas o cualquier otro tipo de incidente, los envases pueden resultar dañados y los productos contenidos en ellos pueden entrar en contacto produciendo reacciones peligrosas.

A continuación se indica una tabla del resumen de las incompatibilidades más características:

CUADRO RESUMEN DE INCOMPATIBILIDADES DE ALMACENAMIENTO DE RESIDUOS PELIGROSOS					
					
	+	-	-	-	+
	-	+	-	-	-
	-	-	+	-	+
	-	-	-	+	○
	+	-	+	○	+

+ Se pueden almacenar conjuntamente.
 ○ Solamente podrán almacenarse juntos, si se adoptan ciertas medidas preventivas.
 - No deben de almacenarse juntos.









INCOMPATIBILIDADES EN EL ALMACENAMIENTO DE ENVASES DE RESIDUOS PELIGROSOS

2. CARACTERÍSTICAS DE LOS RESIDUOS PELIGROSOS.

Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos (SGA)




INCOMPATIBILIDADES EN EL ALMACENAMIENTO DE ENVASES DE RESIDUOS PELIGROSOS

PELIGROS FÍSICOS





Clases de peligro y categorías de peligro*	Elementos de la etiqueta NUEVO**	
Explosivos <ul style="list-style-type: none"> • Explosivos inestables • Explosivos divisiones 1.1 a 1.3 Sustancias/mezclas que reaccionan espontáneamente, tipo A, B Peróxidos orgánicos, tipos A, B	 H200 H201, H202, H203 H240, H241 H240, H241	Peligro
Explosivos, división 1.4	 H204	Atención
Gases inflamables, categoría 1 Aerosoles inflamables, categoría 1 Líquidos inflamables, categoría 1	 H220 H222 H224	Atención / Peligro
Líquidos inflamables, categoría 2 Sólidos inflamables, categoría 1 Sólidos inflamables, categoría 2	 H225 H228 H228	Atención / Peligro
Aerosoles inflamables, categoría 2 Líquidos inflamables, categoría 3	 H223 H226	Atención
Líquidos pirofóricos, categoría 1 Sólidos pirofóricos, categoría 1 Sustancias/mezclas que, en contacto con el agua, desprenden gases inflamables, categorías 1, 2 y categoría 3	H250 H250 H260 H261 H261	Atención / Peligro
Sustancias/mezclas que reaccionan espontáneamente, tipo B Sustancias/mezclas que reaccionan espontáneamente, tipos C y D y tipos E y F Sustancias/mezclas que experimentan calentamiento espontáneo, categoría 1 y categoría 2	 H241 H242 H242 H251 H252	Atención / Peligro
Peróxidos orgánicos, tipo B Peróxidos orgánicos, tipos C y D Peróxidos orgánicos, tipos E y F	H241 H242 H242	Atención / Peligro

INCOMPATIBILIDADES EN EL ALMACENAMIENTO DE ENVASES DE RESIDUOS PELIGROSOS



PELIGROS FÍSICOS

Clases de peligro y categorías de peligro*	Elementos de la etiqueta NUEVO**		
Gases comburentes, categoría 1 Líquidos comburentes, categorías 1 y 2 y categoría 3 Sólidos comburentes, categorías 1 y 2 y categoría 3		H270 H271, H272 H272 H271, H272 H272	Peligro/Atención
Gases a presión <ul style="list-style-type: none"> • Gas comprimido • Gas licuado • Gas licuado refrigerado • Gas disuelto 		H280 H280 H281 H280	Atención
Sustancias/mezclas corrosivas para los metales, categoría 1		H290	Atención

INCOMPATIBILIDADES EN EL ALMACENAMIENTO DE ENVASES DE RESIDUOS PELIGROSOS

PELIGROS PARA LA SALUD HUMANA			
Clases de peligro y categorías de peligro*	Elementos de la etiqueta NUEVO**		
Toxicidad aguda, categorías 1, 2 <ul style="list-style-type: none"> • Oral • Cutánea • Inhalación 		H300 H310 H330 H301 H311 H331	Peligro
Toxicidad aguda, categoría 3 <ul style="list-style-type: none"> • Oral • Cutánea • Inhalación 			
Mutagenicidad en células germinales, categorías 1A, 1B Carcinogenicidad, categorías 1A, 1B Toxicidad para la reproducción, categorías 1A, 1B STOT*** tras exposición única, categoría 1 STOT*** tras exposiciones repetidas, categoría 1		H340 H350 H360 H370 H372	Peligro
Sensibilización respiratoria, categoría 1 Toxicidad por aspiración, categoría 1			
Mutagenicidad en células germinales, categorías 2 Carcinogenicidad, categoría 2 Toxicidad para la reproducción, categoría 2 STOT*** tras exposición única, categoría 2 STOT*** tras exposiciones repetidas, categoría 2		H341 H351 H361 H371 H373	Atención
Toxicidad aguda, categoría 4 <ul style="list-style-type: none"> • Oral • Cutánea • Inhalación 			
Corrosión cutánea, categorías 1A, 1B, 1C		H314 H318	Peligro
Lesión ocular grave, categoría 1			

INCOMPATIBILIDADES EN EL ALMACENAMIENTO DE ENVASES DE RESIDUOS PELIGROSOS

PELIGROS PARA LA SALUD HUMANA		
Clases de peligro y categorías de peligro*	Elementos de la etiqueta NUEVO**	
Irritación cutánea, categoría 2 Irritación ocular, categoría 2 Sensibilización cutánea, categoría 1 STOT*** tras exposición única, categoría 3 <ul style="list-style-type: none"> Irritación de las vías respiratorias <ul style="list-style-type: none"> Efectos narcóticos 	 H315 H319 H317 H335 H336	Atención
PELIGROS PARA EL MEDIO AMBIENTE		
Peligroso para el medio ambiente acuático, agudo, categoría 1 Peligroso para el medio ambiente acuático, crónico, categoría 1	 H400 H410	Atención
Peligroso para el medio ambiente acuático, crónico, categoría 2	H411	

* Basado en el Anexo I del Reglamento (CE) nº 1272/2008 para todas las categorías de peligro con pictogramas del SG

** Tomando como base la tabla de correspondencias del Anexo VII del Reglamento (CE) nº 1272/2008.

*** Toxicidad específica en determinados órganos (STOT: Specific Target Organ Toxicity)