

## RESIDUOS BIOSANITARIOS

Pertenecen a este grupo:

- ❖ **Infeciosos:** desinfectar (autoclave), si no es punzante o cortante, reutilizar o desecharlo como residuo urbano.
- ❖ **Sangre y hemoderivados en forma líquida y vacunas vivas o atenuadas:** manipularlo imprescindible. Depositar junto con el envase que lo contenga o tubos cerrados en contenedor rígido con cierre hermético e irreversible.
- ❖ **Agujas y material cortante o punzante:** depositar en contenedor rígido con cierre hermético e irreversible.



**NUNCA REENCAPSULAR LAS AGUJAS**



Contenedores rígidos con cierre irreversible

**NUNCA MANIPULES MATERIAL CON POSIBILIDAD DE INFECCIÓN SI TIENES HERIDAS O CUALQUIER OTRA LESIÓN EN LAS MANOS.**

**EN CASO DE PINCHAZO O CORTE, LÁVATE INMEDIATAMENTE CON JABÓN. FAVORECE LA HEMORRAGIA.**

REUTILIZA LOS ENVASES ORIGINALES DE PLÁSTICO PARA LOS RESIDUOS A NO SER QUE SEAN INCOMPATIBLES

AL TRASVASAR, RECUERDA ETIQUETAR. NO SUPERPONGAS LAS ETIQUETAS.

INFORMATE DÓNDE DEPOSITAR LOS RESIDUOS

LOS ENVASES SÓLO PERMANECERÁN ABIERTOS EL TIEMPO IMPRESCINDIBLE. CIÉRRALOS.

NO COMPACTES LOS RESIDUOS SÓLIDOS PELIGROS

UTILIZA GUANTES Y GAFAS PARA PROTEGERTE

NO ACUMULES RESIDUOS INFLAMABLES COMO DISOLVENTES

CONSULTA A TU PROFESOR CUALQUIER DUDA



**UNIVERSIDAD  
DE SALAMANCA**

**Oficina de Prevención de Riesgos Laborales y  
Calidad Ambiental**

C/ Travesía nº 3-7  
Tfno. 923 294400 Ext. 1045 y 1085  
E-mail: saludlab@usal.es

## UNIVERSIDAD DE SALAMANCA

RESIDUOS PELIGROSOS  
GESTIÓN Y  
PRECAUCIONES EN EL  
LABORATORIO

**EL MEJOR RESIDUO ES AQUEL  
QUE NO SE GENERA**



## NO TIRES PRODUCTOS PELIGROSOS POR LA PILA NI A LA BASURA.

Todo residuo peligroso debe llevar una etiqueta que nos indica principalmente:

- Tipo de residuo.
- Riesgos que representa.

### TIPOS DE RESIDUOS

Disolventes No Halogenados.

Disolventes Halogenados.

Disoluciones Acuosas.

Disoluciones con metales pesados.

Disoluciones ácidas.

Disoluciones básicas.

Líquidos fotográficos:

Revelador.

Fijador.



Reactivos de laboratorio.

Citotóxicos.

Biopeligrosos.

Otros residuos: bromuro de etidio, material adsorbente, mercurio, aceite mineral...

### RIESGOS QUE REPRESENTA



**LA ETIQUETA ES LA PRINCIPAL  
FUENTE DE INFORMACIÓN SOBRE  
LA PELIGROSIDAD DE UN  
RESIDUO**

RESIDUO PELIGROSO			
DISOLVENTES ORGANICOS NO HALOGENADOS			
Tóxico	Fácilmente Inflamable		
Producto(s):	Q7NR13NLSNC41/H3-B/A 871(4)/B 0019		
Código Residuo:	C.E.R. 070704		
Fecha Inicio Envasado	Fecha Final Envasado	Riesgos Específicos (R):	11-26-24-28
		Consejos Prudencia (S):	16-36/37/39
UNIVERSIDAD DE SALAMANCA			
Centro:		Laboratorio:	
Departamento /Servicio:		Ti/E:Ext:	
Área:			
Responsable:			

### RESIDUOS QUÍMICOS

Nunca mezcles ningún residuo si no está etiquetado.

Asegúrate que el envases del residuo es el correcto mediante su etiqueta.

Permite que el residuo producido llegue a la temperatura ambiental. NUNCA mezclar residuos en caliente.

Añade el residuo lentamente.

Retira la cara de la verticalidad de la boca del envase al transvasar.

Si aprecias formación de gases, calentamiento o algo anormal, para inmediatamente.

No llenes los envases más del 90% (aprox.) de su capacidad.

Nunca dejes los envases de residuos abiertos.

Protégete contra el contacto directo de los residuos: utiliza guantes y gafas de protección.

Deja el envase del residuo en el lugar asignado para ello. Nunca en zonas de paso y preferiblemente en el suelo.

No mezcles líquidos inmiscibles.

Separa siempre los sólidos de los líquidos a tendiendo a su naturaleza química.

Especial atención con los productos que reaccionan violentamente con el agua: hidruros, sodio, amiduros...

**ANTE CUALQUIER DUDA,  
PREGUNTA A TU PROFESOR**