

Jornada de Recolección de Residuos Peligrosos UAM-X

CRITERIOS PARA ENTREGAR CONTENEDORES DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD

I. Se entregarán contenedores de polietileno de alta densidad a las personas que usen botellas de PET de agua y refresco para acopiar residuos peligrosos líquidos, para que en la próxima recolección de residuos peligrosos (que se llevará a cabo los días 12, 13 y 14 de noviembre del 2018), se entreguen de vuelta los contenedores con sus residuos, para que no corran el riesgo de que en el traslado al almacén temporal se derramen.

La identificación de residuos peligrosos se debe realizar de la siguiente forma:

1. Envasar por separado los residuos peligrosos y no mezclar aquellos que sean incompatibles entre sí, de acuerdo a la norma oficial mexicana NOM-054-SEMARNAT-1993.
2. Los contenedores de residuos peligrosos deben tener etiquetas de identificación de cada una de las sustancias.
3. Los residuos líquidos deben estar envasados en contenedores de polietileno de alta densidad. La mayor capacidad para acopiar es de 20 litros, por seguridad, no se aceptarán contenedores de PET o vidrio. En caso de que los residuos se lleven en estos envases, se regresarán al laboratorio de donde provienen.
4. Los residuos peligrosos sólidos deben entregarse en bolsas de plástico (máximo dos kilogramos).

Identificación de Residuos Peligrosos

Nombre del residuo o reacción química: _____

Estado Físico: Sólido Líquido Otro

Propiedades: Corrosivo Reactivo Tóxico
 Explosivo Inflamable

Responsable: _____
Laboratorio: _____
Generador: _____

Firma de generador: _____



II. Los contenedores de polietileno se repartirán del 5 al 8 de noviembre del 2018.

En caso de que no cuentes con contenedores de **polietileno de alta densidad** para acopiar tus residuos peligrosos, los puedes solicitar en la oficina de Universidad Sustentable con un oficio dirigido a la "Dra. Claudia Mónica Salazar Villava, Secretaria de Unidad", en donde se describa qué tipo y cantidad de residuos se tienen acopiados en contenedores que no sean del material de Polietileno de alta densidad e indiques cuántos contenedores de Polietileno de Alta Densidad y de qué capacidad necesitas. **Del 5 al 8 de noviembre de 2018, en un horario de 11:00 a 13:00 hrs.**



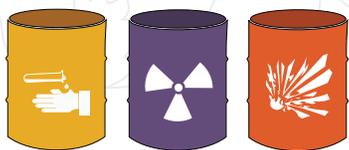
Por una cultura de la prevención de accidentes y el cuidado del medio ambiente, no se recibirán residuos peligrosos en botellas de agua, refresco o garrafones.

Puedes consultar en redes electrónicas el calendario de recolección, etiquetas, bitácora (la puedes llenar de forma electrónica) y la tabla de clasificación de los residuos de acuerdo a su peligrosidad para su acopio temporal.

Informes o aclaraciones:

uamxsust@correo.xoc.uam.mx
Tel. 54837000 ext. 3827, 3828 y/o 3829
Edificio central, primer piso, ala norte.

<http://www.xoc.uam.mx/uam-x/proyectos-institucionales/plan-por-una-unidad-sustentable>



Clasificación y etiquetado de residuos peligrosos

Clasificación de los residuos de acuerdo a su peligrosidad para su acopio temporal



I	Soluciones orgánicas no halogenadas	<ul style="list-style-type: none"> Acetona Alcoholes primarios Aldehídos Amidas Benceno Butanol Carmin índico eosina G Carmina Cetonas Ejemplos acetato de etilo Epoxi estireno Escarlata R Esteres de Isocianatos Etanol Éter Éteres Eucaliptol 	<ul style="list-style-type: none"> Fenol Formol Fucsina ácida Fucsina fenecida Glicerina Hemateina Hematoxilina Hexano Hidroquinonas Naranja G azul anilina Nitritos compuestos azo Díazo e hidracinas Orcenia Ortotoluidina Óxidos de Etileno Ponceuau S Propanol 	<ul style="list-style-type: none"> Propanol 2 Resorcina Rojo Congo Rojo Nuclear Sudán Negro Timol Tinción de giemsa Tolueno Verde Luz Verde Malaquita Wright Xileno Xilol Epóxidos Mercaptanos Sulfuros orgánicos 	Inflamables y/o Tóxicos
II	Ácidos Ácidos orgánicos e inorgánicos	<ul style="list-style-type: none"> AC Clorhídrico AC Fórmico AC Orotico AC Oxálico AC Sulfurico Tricloro acético 	<ul style="list-style-type: none"> Acetato Sódico, Ácido Acético, Ácido Benzoico, Ácido Cítrico, Ácido Fosfomolibdico Ácido Monocloroacetico 	<ul style="list-style-type: none"> Ácido Oxalico Ácido Pírico Ácido nítrico 	Corrosivos y/o Tóxicos
III	Soluciones Ácidas	Mezclas de Residuos con Ácidos en un Porcentaje menor a un 10% de concentración		Corrosivos y/o Tóxicos	
IV	Cáusticos	<ul style="list-style-type: none"> Álcalis o Bases Inorgánicas Sales Inorgánicas Hidróxido de amonio Hidróxido de Potasio 	<ul style="list-style-type: none"> Óxido oxálico Hidróxido sódico Acetato de zinc 	Corrosivos y/o Tóxicos	
V	Sales Orgánicas	<ul style="list-style-type: none"> Anhidro cromotropo Sales de origen Orgánico Formiato de sodio Ftalatos 	<ul style="list-style-type: none"> Sales de salicilamida Sales cianurada Sulfatos 	<ul style="list-style-type: none"> Carbonato de sodio Residuos de piperina 	Corrosivos y/o Tóxicos
VI	Soluciones Inorgánicas Soluciones en fase líquida de origen inorgánico	<ul style="list-style-type: none"> Cianuro de Potasio Cadmio Cloruro de bario Dicromato de Potasio Hidrosulfito de Sodio 	<ul style="list-style-type: none"> Mezclas Crómicas Oxalato de Sodio Tiosanatos de Sodio Tartato de Sodio Litio 	<ul style="list-style-type: none"> Lugol Mercurio de Plata Yodo Yoduro de sodio 	Tóxicos Inflamables o Corrosivos o Reactivos
VII	Soluciones Causticas Soluciones en fase líquida que contengan bases, álcalis, así como Soluciones halogenados de origen orgánico.	<ul style="list-style-type: none"> Mezcla de cloroformos Peróxido de hidrógeno Tetracloruro de carbono Clorobenceno 		Corrosivos y/o Tóxicos y/o Reactivos	
VIII	Medicamentos Caducos Sustancias es un estado líquido o sólido que se emplean para la atención de pacientes, pero que han caducado, o se encuentran fuera de especificación o han perdido su potencialidad.	<ul style="list-style-type: none"> Medios de cultivo Cemento quirúrgico Tiras reactivas chek Sep loject Badiject Ácido ascórbico 	<ul style="list-style-type: none"> Flúor en gel Esponja estéril Pasta para profilaxis Tabletas reveladoras de placa <p>Todas las agujas, puntas, que se encuentren caducadas o fuera de especificación deberán darse disposición como residuos punzocortantes (RPBI)</p>	Corrosivos y/o Tóxicos y/o Reactivos Tóxicos Inflamables o Corrosivos o Reactivos	
IX	Envases Vacios	<ul style="list-style-type: none"> Envases de vidrio Plástico o metal impregnado de sustancias peligrosas Cristalería rota que estuvo en contacto con sustancias peligrosas Bidones vacíos Porrones vacíos Cristalería rota en envases rígidos Spray vacíos de pintura o resinas 		Tóxicos	
X	Basura Industrial Materiales sólidos impregnados con restos de solventes, pinturas, resinas, materiales de protección personal.	<ul style="list-style-type: none"> Trapo o estopa sucia con solventes Restos de pintura Resinas Cubre bocas Guantes Contaminados 		Tóxicos	
XI	Lámparas fluorescentes Lámparas con gases tóxicos en su interior	<ul style="list-style-type: none"> Focos Lámparas 		Tóxicos	



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
 SUBSECRETARÍA DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL
 DIRECCIÓN GENERAL DE GESTIÓN INTEGRAL DE MATERIALES Y ACTIVIDADES RIESGOSAS

EJEMPLO: BITÁCORAS DE RESIDUOS PELIGROSOS Y SITIOS CONTAMINADOS.
 Modalidad A. Bitácora de grandes y pequeños generadores de residuos peligrosos.
 SEMARNAT-07-027-A

GENERACIÓN											ALMACENAMIENTO TEMPORAL Art. 71 Fracción I inciso (d)		MANEJO				
Nombre del residuo peligroso Art. 71 fracción I inciso (a)	Cantidad generada Ton.	Características de peligrosidad del residuo – Código de peligrosidad de los residuos (CPR) Art. 71 Fracción I inciso (b)										Área o proceso de generación Art. 71 Fracción I inciso (c)	Fecha de ingreso	Fecha de salida	Fase de manejo siguiente a la salida del almacén Art. 71 fracción I inciso (e)	Prestador de servicio Art. 71 Fracción I inciso (f)	
		C	R	E	T	Te	Th	Tt	I	B	M					Nombre, denominación o razón social	Número de autorización
Total		Nombre del responsable técnico de la bitácora															



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Xochimilco

IDENTIFICACIÓN DE RESIDUOS PELIGROSOS

Fecha: / /

Nombre del residuo:

Estado Físico:

Sólido Líquido Otro

Propiedades:

Corrosivo Reactivo Tóxico
 Explosivo Inflamable

Responsable: _____

Laboratorio: _____

Generador: _____

Firma de generador: _____



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Xochimilco

IDENTIFICACIÓN DE RESIDUOS PELIGROSOS

Fecha: / /

Nombre del residuo:

Estado Físico:

Sólido Líquido Otro

Propiedades:

Corrosivo Reactivo Tóxico
 Explosivo Inflamable

Responsable: _____

Laboratorio: _____

Generador: _____

Firma de generador: _____



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Xochimilco

IDENTIFICACIÓN DE RESIDUOS PELIGROSOS

Fecha: / /

Nombre del residuo:

Estado Físico:

Sólido Líquido Otro

Propiedades:

Corrosivo Reactivo Tóxico
 Explosivo Inflamable

Responsable: _____

Laboratorio: _____

Generador: _____

Firma de generador: _____



IDENTIFICACIÓN DE RESIDUOS PELIGROSOS

Nombre del residuo: _____

Fecha: / /

Estado Físico:

- Sólido Líquido
 Otro

Propiedades:

- Corrosivo Reactivo Tóxico
 Explosivo Inflamable

Responsable: _____

Laboratorio: _____

Generador: _____

Firma de generador: _____



IDENTIFICACIÓN DE RESIDUOS PELIGROSOS

Nombre del residuo: _____

Fecha: / /

Estado Físico:

- Sólido Líquido
 Otro

Propiedades:

- Corrosivo Reactivo Tóxico
 Explosivo Inflamable

Responsable: _____

Laboratorio: _____

Generador: _____

Firma de generador: _____



IDENTIFICACIÓN DE RESIDUOS PELIGROSOS

Nombre del residuo: _____

Fecha: / /

Estado Físico:

- Sólido Líquido
 Otro

Propiedades:

- Corrosivo Reactivo Tóxico
 Explosivo Inflamable

Responsable: _____

Laboratorio: _____

Generador: _____

Firma de generador: _____



IDENTIFICACIÓN DE RESIDUOS PELIGROSOS

Nombre del residuo: _____

Fecha: / /

Estado Físico:

- Sólido Líquido
 Otro

Propiedades:

- Corrosivo Reactivo Tóxico
 Explosivo Inflamable

Responsable: _____

Laboratorio: _____

Generador: _____

Firma de generador: _____



IDENTIFICACIÓN DE RESIDUOS PELIGROSOS

Nombre del residuo: _____

Fecha: / /

Estado Físico:

- Sólido Líquido
 Otro

Propiedades:

- Corrosivo Reactivo Tóxico
 Explosivo Inflamable

Responsable: _____

Laboratorio: _____

Generador: _____

Firma de generador: _____



IDENTIFICACIÓN DE RESIDUOS PELIGROSOS

Nombre del residuo : _____

Fecha: / /

Estado Físico:

- Sólido Líquido
 Otro

Propiedades:

- Corrosivo Reactivo Tóxico
 Explosivo Inflamable

Responsable: _____

Laboratorio: _____

Generador: _____

Firma de generador: _____

