

RESIDUOS PELIGROSOS

CLASIFICACION
NOM-052-SEMARNAT-2005



Son los residuos no reciclables o considerados peligrosos por tener propiedades intrínsecas que presentan riesgos para la salud y para el medio ambiente.

1. CORROSIVO

Es una sustancia que puede *destruir o dañar irreversiblemente* otra superficie o sustancia con la cual entra en contacto.

2. REACTIVO

Es una sustancia que puede *destruir o dañar irreversiblemente* otra superficie o sustancia con la cual entra en contacto. Al contacto con el *aire o agua* puede generar *gases inflamables*.

3. EXPLOSIVO

Se considera explosivo cuando es capaz de producir una reacción o *descomposición detonante o explosiva* solo o en presencia de una fuente de energía o si es calentado bajo confinamiento.

4. TOXICO AMBIENTAL

Son las sustancias introducidas en el medio ambiente que *causan un efecto en los seres vivos y en el medio ambiente*, o que si bien no causan un efecto directo tienen la capacidad potencial de causarlo.

5. INFLAMABLE

Mezcla de sólidos, líquidos y gases que en condiciones de presión y temperatura *producen suficientes vapores* que al mezclarse con el aire, se inflamarían al aplicar una fuente de calor a una temperatura suficientemente elevada.

6. BIOLOGICO INFECCIOSOS

Son sustancias que contienen *bacterias, virus u otros organismos* con capacidad de causar *infección o toxinas* producidas por organismos que causan efectos nocivos a los seres vivos y al medio ambiente.

