

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 INFECTIOSOS

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.

