Prevención y control ambiental

Gestionar integralmente el manejo de residuos según normativa vigente



Conceptos generales, tratamiento de residuos

Para conocer los conceptos, términos e implementación general de los sistemas de tratamiento de residuos, haga clic sobre cada una de las imágenes que se le muestran en pantalla. Cada una de ellas guarda información valiosa para usted.

Tatuco



Identifica los envases rígidos plásticos, independientemente del tipo de resina utilizada para su fabricación.

Envase retornable



Envase de vidrio que tiene unas características de resistencia mecánica tales que puede ser llenado y utilizado varias veces.

Chuspa



Identifica las bolsas o películas de envoltura plástica

Envase no retornable



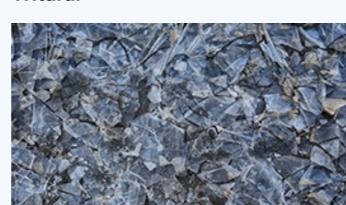
Envase de vidrio que tiene unas características de resistencia mecánica tales que puede ser llenado y utilizado una sola vez, antes de ser reciclado.

Termoestables



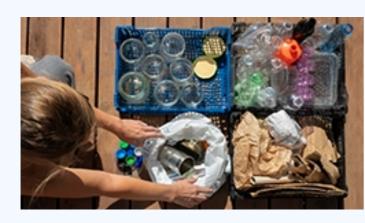
Plásticos que después de haber sido curados, por medio de calor u otro medio, no pueden ser fundidos o solubilizados sin romper su estructura química.

Triturar



Quebrar los envases de vidrio para reducir el tamaño hasta una granulometría definida.

Reducción en la fuente



Es la reducción de la cantidad de residuos generados, bien sea por la adaptación de diseño de bienes de consumo o de proceso para utilizar menos materia prima o para prolongar su vida útil.

Compost



Producto final del proceso de compostaje.

Minimización



Es la optimización de los procesos o los cambios en los hábitos de consumo que permiten disminuir la generación de residuos.

Acondicionamiento



Actividad mediante la cual los residuos plásticos son sometidos a operaciones de selección, reducción de tamaño, limpieza y/o control de calidad, para su posterior transformación.

Termoplásticos



Plásticos que pueden ser repetidamente fundidos por medio de calor o endurecidos por enfriamiento, en un intervalo de temperatura característica del plástico, a partir de los cuales se pueden elaborar nuevos artículos por medio de procesos de moldes de extrusión.

Reutilización



Es la prolongación y adecuación de la vida útil de los residuos sólidos recuperados y que, mediante procesos, operaciones o técnicas, devuelven a los materiales su posibilidad de utilización en su función original o en alguna relacionada, sin que para ello requieran procesos adicionales de transformación.

Humus



Estado final de descomposición de la materia orgánica sólida por acción de microorganismos, cuya composición depende del sustrato y grado de descomposición.