¿CÓMO RECICLAR EL PAPEL DE NUESTROS EMPAQUES ?



1. **Separa:** Mantén el papel y carton separado de otros materiales.
2. **Clasifica:**
   - Limpio: Periódicos, revistas, y cajas de cartón. ✓
   - Sucio: Papel de cocina usado, cajas de sucias. ✗
   - Con tinta: Revistas, folletos. ✓
   - No reciclable: Papeles con plástico o aluminio. ✗



3. **Quita extras:** Retira etiquetas.



4. **Recicla:** Lleva el papel al contenedor adecuado o centro de reciclaje.

CADA EMPAQUE QUE RECICLAS AYUDA A CREAR UN FUTURO MÁS LIMPIO Y SOSTENIBLE.

CLEAN PACK

KE-LAB
Knowledge, Engineering & Lab

ASÍ PUEDES RECICLAR TUS ENVASES DE VIDRIO.

1. Limpie los frascos y envases

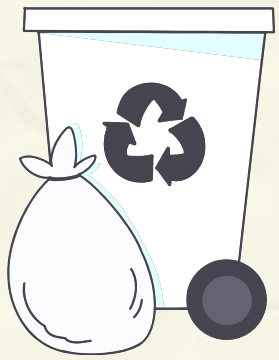


2. Remueva las etiquetas y tapas.



ENVASES ROTOS ENVUÉLVALOS EN PAPEL PERIÓDICO O CAJAS PARA SEGURIDAD DE LOS RECICLADORES.

3. Lleve al contenedor blanco en bolsa blanca.





CLEAN PACK

KE-LAB
Knowledge, Engineering & Lab

¿SABÍAS QUÉ?

EL VIDRIO ES GENIAL PARA RECICLAR PORQUE TIENE TRES CARACTERÍSTICAS IMPORTANTES.

1. **Se puede reciclar el 100% del vidrio, no se desperdicia nada**

2. **Se puede reciclar muchas veces sin límite.**



3. **Siempre mantiene todas sus cualidades, sin perder su calidad.**

CLEAN PACK

KE-LAB
Knowledge, Engineering & Lab

¿CÓMO RECICLAR EL PAPEL DE NUESTROS EMPAQUES ?



1. **Separa:** Mantén el papel y carton separado de otros materiales como plásticos y metales.
2. **Clasifica:**
   - Limpio: Periódicos, revistas, y cajas de cartón. ✓
   - Sucio: Papel de cocina usado, cajas de sucias. ✗
   - Con tinta: Revistas, folletos. ✓
   - No reciclable: Papeles con plástico o aluminio. ✗



3. **Quita extras:** Retira etiquetas.



4. **Recicla:** Lleva el papel al contenedor adecuado o centro de reciclaje.

CADA EMPAQUE QUE RECICLAS AYUDA A CREAR UN FUTURO MÁS LIMPIO Y SOSTENIBLE.

CLEAN PACK

KE-LAB
Knowledge, Engineering & Lab

TE AYUDAMOS A IDENTIFICAR EL TIPO DE PLASTICO QUE ENCUENTRAS EN TU HOGAR.





Botellas de agua, refrescos, envases de alimentos.





Envases de leche, detergentes, champús, productos de limpieza.





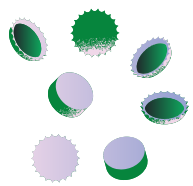
Tubos, tarjetas de crédito, cortinas de ducha, botellas de aceite de cocina.





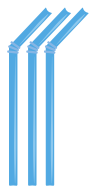
Bolsas de plástico.





Envases de yogurt, tapas de botellas, utensilios desechables.





Vasos y platos desechables, bandejas de alimentos, envases de espuma





Telefonos, articulos medicos, juquetes.

SIGUE ESTOS CONSEJOS Y REDUCE EL PLÁSTICO



1

Lleva tu bolsa de tela.



5

Usa cubiertos reutilizables.



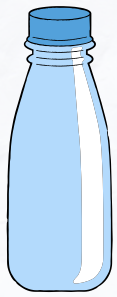


2

Usa botellas reutilizables.

4

Elige vidrio o cartón.





3

Reutiliza envases plásticos.

CLEAN PACK

KE-LAB
Knowledge, Engineering & Lab

SIGUE ESTOS CONSEJOS Y REDUCE EL PLÁSTICO



1

Lleva tu bolsa de tela.



5

Usa cubiertos reutilizables.



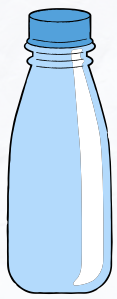


2

Usa botellas reutilizables.

4

Elige vidrio o cartón.





3

Reutiliza envases plásticos.

CLEAN PACK

KE-LAB
Knowledge, Engineering & Lab

RECICLA TUS ENVASES DE METAL DE FORMA EFICIENTE.



Límpialos bien 🧼



No los aplastes 🥫



Elimina etiquetas y separa correctamente 📦



Deposita en bolsa blanca

CLEAN PACK

KE-LAB
Knowledge, Engineering & Lab

¿SABÍAS QUE?



El 75% de todo el aluminio producido en la historia todavía está en uso hoy.

Reciclar una sola lata de metal ahorra suficiente energía para ver televisión por 3 horas 📺⚡

CLEAN PACK

KE-LAB
Knowledge, Engineering & Lab

¡Te invitamos a conocer las 3R!



Reduce
Compra solo lo necesario.



Reutiliza
Encuentra nuevos usos para tus productos.



Recicla
Separa y clasifica correctamente tus residuos.

CLEAN PACK

KE-LAB
Knowledge, Engineering & Lab

BENEFICIOS DEL CONSUMO RESPONSABLE

Mejora de la salud: Al elegir productos naturales y orgánicos.

Conservación de la biodiversidad: Reducir el uso de productos que afectan ecosistemas ayuda a proteger la biodiversidad.

Al apoyar empresas éticas y responsables, contribuyes a mejores condiciones laborales y al respeto de los derechos humanos.



CLEAN PACK

KE-LAB
Knowledge, Engineering & Lab

CONSEJOS PARA UN CONSUMO RESPONSABLE.

Evita adquirir productos que no necesitas.

Prefiere productos de empresas que cuiden el medio ambiente y tengan prácticas responsables.

En lugar de desechar productos, opta por repararlos o reutilizarlos de nuevas maneras.

Elige alternativas como botellas, bolsas y envases reutilizables en lugar de productos desechables.



CLEAN PACK

KE-LAB
Knowledge, Engineering & Lab

EL PLAN COLECTIVO CLEAN PACK?



Es un programa dedicado a la gestión ambiental de envases y empaques

Promueve el reciclaje y la reutilización de materiales como plástico, papel, cartón, vidrio y metal, facilitando su reintegración en nuevos procesos productivos.

CLEAN PACK

KE-LAB
Knowledge, Engineering & Lab

¡NOS UNIMOS AL PLAN COLECTIVO CLEAN PACK!

¿POR QUÉ?



Este plan garantiza que nuestros envases y empaques sean gestionados de forma sostenible, promoviendo su recolección y reciclaje.

Como productores, tenemos la responsabilidad ambiental de cuidar el medio ambiente.



CLEAN PACK

KE-LAB
Knowledge, Engineering & Lab

ECONOMÍA CIRULAR

Busca aprovechar al máximo los recursos.



Minimizando el desperdicio y manteniendo los productos y materiales en uso durante el mayor tiempo posible.

Los objetos se reparan, reacondicionan o reutilizan de diferentes maneras para prolongar su vida útil.

CLEAN PACK

KE-LAB
Knowledge, Engineering & Lab

ECONOMÍA CIRULAR

¿Cómo funciona?



CLEAN PACK

KE-LAB
Knowledge, Engineering & Lab

ALGUNOS BENEFICIOS DE LA ECONOMÍA CIRULAR



La economía circular reduce los residuos al promover la reutilización y el reciclaje de materiales.



Conserva los recursos naturales al extender el ciclo de vida de los productos.



Ayuda a las empresas a ahorrar costos y generar nuevas fuentes de ingresos a través del reaprovechamiento de materiales.

CLEAN PACK

KE-LAB
Knowledge, Engineering & Lab

¿SABÍAS QUE LOS RESIDUOS NO SON LO MISMO QUE BASURA?

RESIDUO

Son materiales que ya no tienen un uso para la persona o empresa que los genera, pero pueden ser reutilizados, reciclados o aprovechados.



BASURA

Son materiales que no tienen ningún valor o uso, y que generalmente terminan en vertederos o incineración.



CLEAN PACK

KE-LAB
Knowledge, Engineering & Lab

TE ENSEÑAMOS COMO ES LA DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS

Es el último paso en la gestión de residuos

Se encarga de eliminar los desechos que no se pueden reciclar o reutilizar



A través de métodos como rellenos sanitarios o incineración.

CLEAN PACK

KE-LAB
Knowledge, Engineering & Lab

¿QUÉ ES RECICLAJE?

Es el proceso de recoger, clasificar y transformar materiales usados en nuevos productos.









CLEAN PACK

KE-LAB
Knowledge, Engineering & Lab

ESTOS SON LOS MATERIALES QUE SE PUEDEN RECICLAR



Papel y cartón



Plastico



Vidrio



Metal

CLEAN PACK

KE-LAB

Knowledge, Engineering & Lab

PLASTICOS DE UN SOLO USO QUE SALEN DEL MERCADO

Te explicamos cuales son los plásticos de un solo uso dejarán de venderse en Colombia según la **Resolución 0803 de 2024**

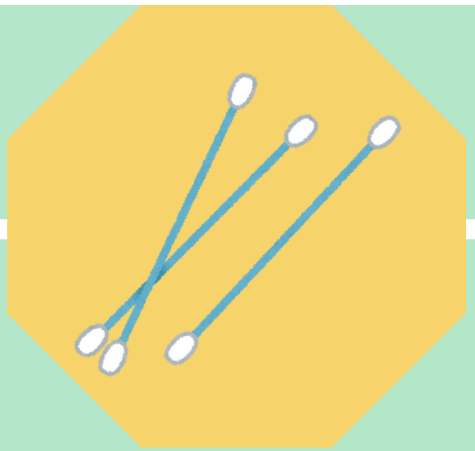
Bolsas de punto de pago



Bolsas de rollo de fruver

Bolsas de lavanderia

Bolsas de empaques de revista



Pitillos o sorbetes



Soportes plasticos para copos de algodón

CLEAN PACK

KE-LAB
Knowledge, Engineering & Lab

¿DE QUE TRATA LA RESOLUCIÓN 1342 DE 2020?

Establece las normas para la gestión ambiental de envases y empaques de papel, plástico, virdrio y metal.



Su objetivo es la reducción de impacto ambientas asociado a los residuos de envases y empaques

Los productores y comercializadores son responsables de su respectiva gestión.

CLEAN PACK

KE-LAB
Knowledge, Engineering & Lab

BENEFICIOS DE RECICLAR

Ayuda a evitar la deforestación y la destrucción de hábitats naturales.



El reciclaje de ciertos materiales, como metales y productos químicos, evita que sustancias tóxicas lleguen a ríos y océanos.

Permite que los recursos materiales se usen una y otra vez, prolongando su vida útil



Reduce los residuos en vertederos

CLEAN PACK

KE-LAB
Knowledge, Engineering & Lab

¿QUE ES EL APROVECHAMIENTO?



El aprovechamiento de residuos consiste en reciclar materiales, reutilizar productos y compostar desechos orgánicos para darles una nueva vida útil.

CLEAN PACK

KE-LAB
Knowledge, Engineering & Lab

HABLEMOS DE LA REUTILIZACIÓN



Consiste en darle más de un uso a un producto o material o resiudo solido antes de desecharlo.

Así se prolonga la vida útil de los recursos, se reduce la generación de residuos y la extracción de nuevas materias primas.

CLEAN PACK

KE-LAB
Knowledge, Engineering & Lab

EJEMPLOS DE COMO PUEDES REUTILIZAR

Reutilizar cajas de cartón para organizar objetos en el hogar.

Transformar ropa vieja en trapos de limpieza o accesorios.



Usar frascos de vidrio como recipientes para alimentos o almacenamiento.

Convertir botellas plásticas en macetas o decoraciones.

CLEAN PACK

KE-LAB
Knowledge, Engineering & Lab

¿CUANTO TARDAN EN DEGRADARSEN ESTOS RESIUDOS?

Botellas de plástico



450 años

Latas de aluminio



80 años

Botellas de vidrio



4.000 años

Papel o periódicos



265 días

Fuente: Greanpeace

CLEAN PACK

KE-LAB
Knowledge, Engineering & Lab

RECUERDA ESTA INFORMACIÓN:

Deposita los residuos aprovechables
en la bolsa y caneca blanca.

Recuerda: materiales como papel, cartón, plástico, vidrio y metal son reciclables.



CLEAN PACK

KE-LAB
Knowledge, Engineering & Lab

RECOMENDACIONES PARA DEPOSITAR CORRECTAMENTE LOS ENVASES Y EMPAQUES



- Limpia los envases antes de desecharlos.
- Separa los materiales.
- Retira etiquetas y tapas.
- No los mezcles con residuos orgánicos.



CLEAN PACK

KE-LAB
Knowledge, Engineering & Lab