DR. LUZ CLAUDIO
WRITING SCIENCE RIGHT

PHTHALATES

Some Children's Toys

Vinyl Flooring

Raincoats

Cling Wrap (used to cover & store food)

Nail Polish

Shower Curtains

"Phthalates" (pronounced THAL-ates) are a family of chemicals used in the making of polyvinyl chloride, also known as PVC, or vinyl. PVC/vinyl can be found in everyday products, some of which are shown to the left.

Some studies have shown that phthalates can cause liver cancer, kidney and reproductive damage in laboratory animals. It is not yet known if they have the same effects in humans.

Phthalates can enter the body through direct contact with the skin. Phthalates can also enter the body by mouth when babies or children bite/suck on vinyl toys.

DO

- Reduce use of PVC and vinyl products as much as possible.
- Avoid using or buying products made of PVC or vinyl.
- By buying less, you will also reduce the pollution caused by the making of these products in factories.

3
V

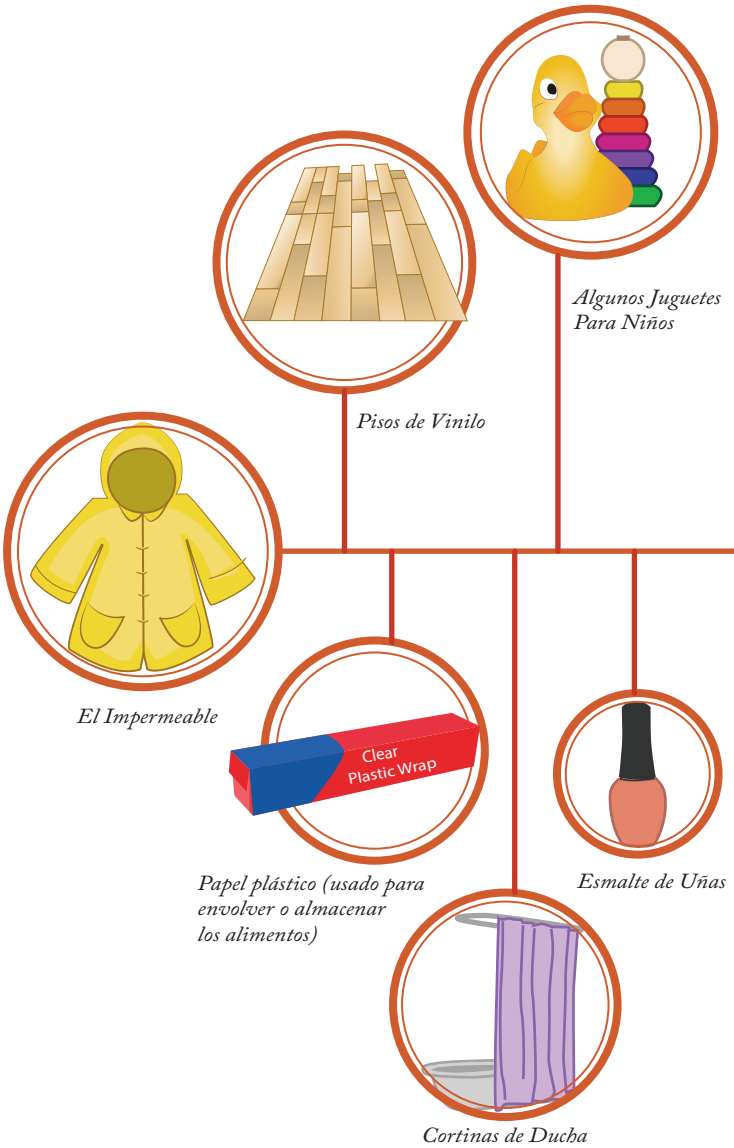
REMEMBER!
Reduce your use of PVC!
Avoid products with the 3 or V on the recycling sign!

www.toxtown.nlm.gov/text_version/chemicals.php?id=24

For more information on other environmental health topics go to: www.drluzclaudio.com

DR. LUZ CLAUDIO
WRITING SCIENCE RIGHT

PHTHALATES



Algunos Juguetes Para Niños

Pisos de Vinilo

El Impermeable

Papel plástico (usado para envolver o almacenar los alimentos)

Esmalte de Uñas

Cortinas de Ducha

"Phthalates o Ftalatos"
(pronunciados THAL-ates)
son una familia de productos químicos utilizados en la fabricación de cloruro de polivinilo, también conocido como PVC, o vinilo. PVC o vinilo se usa en muchos productos, algunos de los cuales se muestran a la izquierda.

Algunos estudios han demostrado que los *ftalatos* pueden causar cáncer de hígado y riñones en animales de laboratorio. También pueden causar problemas con el sistema reproductivo en estudios de laboratorio. Aún no se sabe si causen estos efectos en humanos.

Los *ftalatos* pueden entrar al cuerpo a través de contacto directo con la piel. También pueden entrar al cuerpo por la boca cuando los bebés o niños muerden o chupan juguetes y otros productos de vinilo.

DO

- Reduzca el consumo de productos de PVC y vinilo tanto como sea posible.
- Evite utilizar o comprar productos de PVC o vinilo.
- Al comprar menos, también reducirá la contaminación causada por la fabricación de estos productos en fábricas.

3
V

¡ Recuerde !
Reduzcca el uso de PVC.
Evite los productos con el 3 o V en el signo de reciclaje!

Para obtener más información sobre otros temas de salud del medio ambiente, visite: www.drluzclaudio.com

www.toxtown.nlm.gov/text_version/chemicals.php?id=24