## Poliestireno - Hoja Informativa

## BA DC GÌ EVITAR LA "ESPUMA"

- El estireno, el ingrediente principal en el poliestireno, es considerado un carcinógeno humano.
- Los estadounidenses consumen más de 25 billones de vasos desechables de poliestireno por año, de los cuales menos de 9% serán reciclados.
- Los vasos y envases de poliestireno desechables suelen soltar tóxicos a la comida y bebida con la cual están en contacto, especialmente cuando estas están calientes, son grasosas o ácidas.
- El poliestireno no es biodegradable y puede existir en el medio ambiente por más de un millón de años.
- La fabricación de poliestireno es una de las cinco peores industrias en cuanto a la generación de desechos tóxicos.
- Cuando el poliestireno suelta el carcinogénico estireno en los vertederos, lo cual es inevitable, éste puede contaminar nuestra agua potable. El estireno causa problemas en el hígado, riñón y sistema circulatorio.
- 9 millones de toneladas métricas plásticas entran nuestros océanos cada año.
- El poliestireno es liviano y flota en el agua. Como la basura en la calle, las tormentas y el viento lo llevan a los ríos y éstos, finalmente los llevan al océano.
- Se estima que, en la próxima década, habrá un kilo de plástico en el océano por cada 3 kilos de pescados.









Beyond Plastics es un proyecto basado en CAPA de Bennigton College -- www.BeyondPlastics.org