

# COP

## Contaminantes Orgánicos Persistentes

Son sustancias químicas que poseen propiedades tóxicas que, a bajas concentraciones, afectan gravemente la salud de las personas, animales y al ambiente.

### TIPOS DE COP

- » COP Plaguicidas
- » COP Industriales
- » COP No Intencionales (subproductos)



### CARACTERÍSTICAS

- » Tóxicos
- » Persistentes
- » Transportables
- » Bioacumulables



- » Biomagnificables



### EFFECTOS DE LA EXPOSICIÓN

- » Cáncer
- » Hipersensibilidad
- » Daño al sistema nervioso
- » Problemas dermatológicos
- » Trastornos reproductivos
- » Alteración del sistema inmune

## ¿DÓNDE ENCONTRAMOS COP?



Quema de  
plástico



Prendas ignífugas  
(alta resistencia al  
fuego)



Alfombras con  
retardante de llama



Hornos  
industriales



Blanqueamiento en  
curtiembres e  
industria



Vestimenta  
impermeable o  
antiderrame



Aparatos  
electrónicos  
antiguos



Espuma contra  
incendios



Lubricante de  
maquinaria