



Ozono para la vida

El 16 de septiembre de 1987 se firmó el Protocolo de Montreal relativo a las sustancias que agotan la Capa de Ozono. En conmemoración a este acto, la Asamblea General de la ONU proclama cada 16 de septiembre Día Internacional de la Preservación de la Capa de Ozono. Para preservarla hay que disminuir a cero el uso de compuestos químicos como los clorofluorocarbonos (refrigerantes industriales, propelentes) y fungicidas de suelo como el (bromuro de melito) que destruye la capa de ozono.

Curiosidades

- ♦ La capa de OZONO es una franja de gas muy frágil que protege la vida en el planeta



- ♦ Se encuentra en la estratósfera.
- ♦ Es la encargada de absorber gran parte de la radiación ultravioleta del sol, que es dañino para la vida.
- ♦ La fórmula química del ozono es O₃

Para contribuir a la preservación de la capa de ozono.

- ♦ A la hora de comprar aerosoles, pinturas etc., puedes adquirir productos que no tengan HCFC o CFC.
- ♦ En cuanto a los refrigeradores y aires acondicionados asegúrate de hacerles mantenimiento y limpieza constante.

Enmienda de Kigali

El 1 de enero entró en vigor la Enmienda de Kigali, cuyo fin es la erradicación paulatina del uso de los HFC del mundo, esta es una herramienta poderosa para mitigar el cambio climático, una Enmienda que hace sinergia con otros pactos internacionales y tributa a la Agencia para el desarrollo sostenible al 2030. Cuba ratifica su vocación ambientalista enfriándose en la eliminación gradual de estos gases de alto potencial de calentamiento atmosférico.

Ejemplos que dañan la capa de ozono

La Capa de Ozono, ha sufrido daños como resultado del uso de químicos dañinos. Estos compuestos son conocidos como clorofluorocarbonos (CFC) y los hidroclo-rofluorocarbonos (HCFC). Estos son utilizados en productos de uso diario como (aerosoles, insecticidas, pinturas de refrigeradores, entre otros).

