



# Consejo semanal sobre seguridad

## Manejo de Hielo Seco

El hielo seco es dióxido de carbono solidificado. Cuando el hielo seco se derrite, se convierte en gas de dióxido de carbono. El gas de dióxido de carbono siempre está presente en el medio ambiente, pero en bajas concentraciones. Es incoloro e inodoro.

Sin embargo, el hielo seco puede ser un peligro muy grave en un espacio pequeño que no está bien ventilado. En un espacio pequeño, este gas puede acumularse. Si hay suficiente gas de dióxido de carbono, una persona puede perder el conocimiento y, en algunos casos, morir.



### Precauciones contra el Hielo Seco:

Hay varias precauciones importantes que se deben tomar al manipular hielo seco:

- El hielo seco es mucho más frío que el hielo normal y puede quemar la piel como congelación;
- Debe usar guantes aislantes al manipularlo;
- Use anteojos de seguridad y un protector facial si lo está cortando o astillando;
- Mantenga el hielo seco fuera del alcance de los niños;
- Nunca coma ni trague hielo seco; y
- Evite inhalar gas de dióxido de carbono.

Es muy peligroso usar hielo seco en un congelador, hielera, caja de camión cerrada u otro espacio pequeño con poca ventilación. Una gran cantidad de hielo seco en una nevera o congelador puede producir una gran cantidad de dióxido de carbono, lo que posiblemente puede ser fatal para alguien que ingresa a ese espacio.

Los síntomas de sobreexposición al dióxido de carbono incluyen dolor de cabeza y dificultad para respirar, y con mayor exposición, náuseas y vómitos.

***¡¡SEPA LOS PELIGROS DE MANIPULAR HIELO SECO!!***