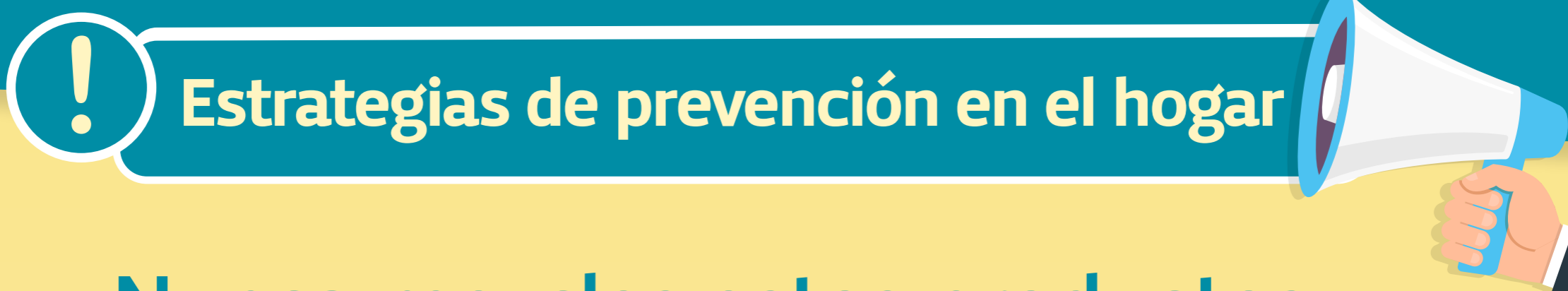


# Manejo seguro de productos de aseo y limpieza en el hogar



## Estrategias de prevención en el hogar

### Nunca mezcles estos productos:



#### Cloro + Vinagre

El vinagre es un ácido y reacciona con el cloro provocando gases muy tóxicos que pueden producir quemaduras graves en ojos y daños importantes en el sistema respiratorio.

**Síntomas:**

- Tos
- Dificultar al respirar
- Irritación en los ojos



#### Agua oxigenada + Vinagre

Estos dos productos reaccionan entre si, produciendo ácido peracético que puede generar:

- Daños en la piel
- Irritación en los ojos
- Lesiones al ser inhalado



#### Cloro + Amoniaco

Produce un gas tóxico llamado cloramina, compuesto químico que reacciona con el agua de nuestro organismo y genera ácido clorhídrico.

**Síntomas:**

- Falta de aliento
- Dolor en el pecho
- Tos
- Dificultar al respirar
- Irritación en los ojos



#### Cloro + Alcohol

La combinación de etanol (alcohol) y el hipoclorito sódico, produce cloroformo, ácido muriático y cloroacetona o dicloruro de etileno.

**Síntomas:**

- Tos
- Problemas respiratorios
- Irritación en los ojos
- Afectación al sistema nervioso



#### Bicarbonato de sodio + Vinagre

Juntos se neutralizan haciendo que la solución resulte inútil. Esta combinación produce olor molesto y puede causar una explosión si los mezclan en un recipiente cerrado.



#### Cloro + Otros productos de limpieza

Productos como limpiacristales, limpiadores para el inodoro o detergentes para lavavajillas, no deben mezclarse con Cloro ya que produce gas cloro.

**Síntomas:**

- Problemas respiratorios
- Irritación ocular

