

# Hazardous Chemicals- Four Routes of Entry

## Picture This – Spanish



# CONTROLA LOS AGENTES QUÍMICOS

**HAY VARIOS MÉTODOS QUE, SEPARADOS O EN CONJUNTO, SIRVEN PARA CONTROLAR LOS RIESGOS DE EXPOSICIÓN A CONTAMINANTES QUÍMICOS. ASÍ SE PUEDEN PREVENIR ENFERMEDADES PROFESIONALES POR AGENTES TÓXICOS.**

PRINCIPALES RECOMENDACIONES PARA CONTROLAR LOS RIESGOS POR AGENTES CONTAMINANTES EN EL LUGAR DE TRABAJO



## SUSTITUCIÓN DEL PRODUCTO TÓXICO

Cambiar por otro que tenga el mismo efecto técnico, pero que a la vez sea de más baja o nula toxicidad. Así se previenen accidentes laborales y enfermedades profesionales en el lugar de trabajo.



## ENCERRAMIENTO DE FAENAS

De esta manera evita la dispersión del contaminante en el ambiente y asegura la higiene industrial en el lugar de trabajo.



## VENTILACIÓN GENERAL

Diluir la concentración del contaminante en el ambiente a través de la circulación de grandes volúmenes de aire. Esto también puede servir como medida preventiva de higiene industrial.



## CAMBIO DE PROCESO O MÉTODO DE OPERACIÓN

Aplicar un modo de trabajo que contamine menos. Así se evitarán enfermedades profesionales por agentes contaminantes.



## VENTILACIÓN LOCAL

Captar el contaminante desde su fuente de origen y evita su dispersión en el ambiente de trabajo. Esto ayudará a prevenir enfermedades por agentes contaminantes.



## SEGREGACIÓN DEL PERSONAL

Separar a los trabajadores de las faenas contaminantes para disminuir su exposición y prevenir accidentes laborales y enfermedades profesionales.



## EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

Esta medida debe adoptarse cuando ya no se pueden emplear los métodos antes mencionados para prevenir enfermedades por agentes contaminantes.

