

Consejo semanal sobre seguridad

Campanas Extractoras de Vapores Químicos

Una campana extractora de vapores químicos es crítica en un laboratorio. Una campana bien diseñada, cuando se instala y mantiene correctamente, ofrece un gran grado de protección al usuario, siempre que se use adecuadamente y se comprendan sus limitaciones.

Quando Se Usa una Campana Extractora de Humos:

1. Nunca permita que su cabeza entre en el plano de la abertura de la campana;
2. Mantenga su cara debajo de la ventana de guillotina si trabaja con una ventana de guillotina verticalmente ascendente;
3. Siempre use protección ocular adecuada;
4. Asegúrese de que nada bloquee el flujo de aire a través de los deflectores o a través de las ranuras de escape del deflector;
5. Eleve el equipo grande (p.ej., una centrífuga) al menos dos pulgadas de la base del interior de la campana;
6. Mantenga todos los materiales dentro de la campana al menos a seis pulgadas de la abertura de la ventana guillotina. Cuando no esté trabajando en la campana, cierre la ventana guillotina;
7. No almacene permanentemente ningún producto químico dentro de la campana.
8. Informe de inmediato a su supervisor cualquier campana extractora que no funcione correctamente. Se debe cerrar la ventana, y la campana debe ser "etiquetada" y removida de servicio hasta que se puedan completar las reparaciones; y
9. Cuando use productos químicos extremadamente peligrosos, comprenda el Plan de Acción de Emergencia de su laboratorio en caso de una emergencia, como si ocurra un fallo de corriente.



¡¡USTED ES CLAVE A LA SEGURIDAD DE LABORATORIO!!