

# Know the dangers of **flammable** **and combustible liquids**

## **LIQUID FIRE!**

### **WHAT IT IS:**

Dangerous liquids include fuels, paint thinners, solvents, cleaners, waxes and adhesives

### **How It's Ignited:**

- Sparks from electrical equipment
- Sparks, arcs and hot surfaces resulting from welding operations
- Static electricity sparks
- Flames from portable torches and heating units
- Hot surfaces, including boilers, furnaces, electric lamps and more
- Smoking

### **Safety Measures:**

- Don't smoke or operate spark-producing machinery near these liquids
- Use only intrinsically safe equipment in hazardous areas
- Ensure there's a well-ventilated workplace



For more information on this and other safety topics, please log on to the member-exclusive website at [nsc.org](http://nsc.org).

*Proud Member*

# Conozca los peligros de los líquidos combustibles e inflamables

## ¡FUEGO LÍQUIDO!

### QUÉ ES:

Los líquidos peligrosos incluyen combustibles, disolventes, diluyentes, limpiadores, ceras y adhesivos

### Cómo se encienden:

- Chispas de equipos eléctricos
- Chispas, arcos y superficies calientes resultantes de las operaciones de soldadura
- Chispas de electricidad estática
- Llamas de antorchas portátiles y unidades de calefacción
- Superficies calientes, incluyendo calderas, hornos, lámparas eléctricas y más
- Fumar

### Medidas de Seguridad:

- No fume ni utilice maquinaria que produzca chispas cerca de estos líquidos
- Utilice solo equipo intrínsecamente seguros en áreas peligrosas
- Asegúrese de que el lugar de trabajo esté bien ventilado



Para más información sobre éste y otros temas de seguridad, inicie sesión en el sitio web exclusivo para miembros en [nsc.org](https://www.nsc.org).

Proud Member