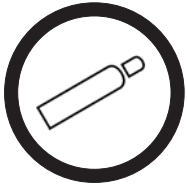


Clases de Peligros y Símbolos

CLASE A GASES COMPRIMIDOS



- > Productos bajo presión
 - ↪ butano, propano, acetileno y los extintores de fuego

CLASE B MATERIALES INFLAMABLES/COMBUSTIBLES



- > Sustancias capaces de prenderse fuego
 - ↪ acetona, alcohol isopropil, solvente Stoddart

CLASE C OXIDIDANTES



- > Productos que causan / contribuyen a la combustión de otros materiales
 - ↪ agua oxigenada, nitrato de potasio, clorato de sodio

CLASE D: MATERIALES TÓXICOS E INFECCIOSOS

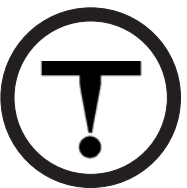
D1



- > Los materiales que causan un efecto tóxico serio e inmediato
 - ↪ arsénico, cloruro de metileno, formaldehído

CLASE D: MATERIALES TÓXICOS E INFECCIOSOS

D2



- > Los materiales que causan otros efectos tóxicos
 - la irritación inmediata de ojos y piel
 - efectos crónicos de salud en los órganos del cuerpo, el sistema nervioso o cardiovascular
 - ↪ cancerígenos, (asbesto, sílice cristalino, benceno) sensibilizadores (metil metacrilato) embriotoxina (xileno)

D3



- > Los materiales biopeligrosos infecciosos
 - microorganismos dañinos
 - ↪ Los que se clasifican en los grupos de riesgo II, III o IV según los define el Consejo de Investigación Médica de Canadá
 - ↪ Incluye los cultivos comerciales que contienen organismos infecciosos como VIH, Ébola, y Hepatitis B

CLASE E MATERIALES CORROSIVOS



- > Los materiales cáusticos o ácidos que causan quemaduras en los ojos o en la piel
 - ↪ hidróxido de sodio, lejía, ácido hidroclicórico, ácido hidrofúorico

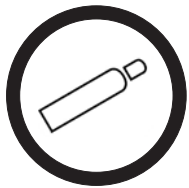
CLASE F MATERIALES PELIGROSAMENTE REACTIVOS



- > Los productos que pueden tener una reacción peligrosa si entran en contacto con calor, luz, presión, choques, agua, aire
 - ↪ cianuro de hidrógeno, peróxido de bencol, dióxido de cloro

Hazard Classes and Symbols

CLASS A COMPRESSED GAS



- > Products under pressure
 - ↳ butane, propane, acetylene, and fire extinguishers

CLASS B FLAMMABLE AND COMBUSTIBLE MATERIAL



- > Substances capable of catching fire
 - ↳ acetone, isopropyl alcohol, stoddart solvent

CLASS C OXIDIZING MATERIAL



- > Products that cause / contribute to combustion
 - ↳ hydrogen peroxide, potassium nitrate, sodium chlorate

CLASS D: POISONOUS AND INFECTIOUS MATERIAL

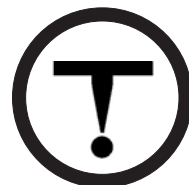
D1



- > Materials causing immediate and serious toxic effects
 - ↳ arsenic, methylene chloride, formaldehyde

CLASS D: POISONOUS AND INFECTIOUS MATERIAL

D2



- > Materials causing other toxic effects
 - immediate skin or eye irritation
 - life-threatening and serious long term health problems in the body organs, central nervous or cardiovascular system
 - ↳ carcinogenic, (asbestos, crystalline silica, benzene) allergic sensitization (methyl methacrylate) embryotoxin (xylene)

D3



- > Biohazardous Infectious Material
 - harmful micro-organisms
 - ↳ Have been classified into Risk Groups 2, 3, and 4 as determined by the Medical Research Council of Canada
 - ↳ Includes commercial cultures that contain infectious organisms such as HIV, Ebola and hepatitis B virus

CLASS E CORROSIVE MATERIAL



- > Caustic and acid materials that cause eye or skin burn
 - ↳ sodium hydroxide, bleach, hydrochloric acid, hydrofluoride acid

CLASS F DANGEROUSLY REACTIVE MATERIAL



- > Products that may self-react dangerously when exposed to high temperatures, light, pressure, physical shock, water, air
 - ↳ hydrogen cyanide, benzoyl peroxide, chlorine dioxide