

## FICHA DATOS DE SEGURIDAD PRODUCTOS QUIMICOS

### Cobalto II, nitrato

#### Identificación

**Nombre Producto:** Cobalto II, nitrato  
**N° CAS:** 10026-22-9

**Peso molecular:** 291.04  
**Fórmula molecular:**  $\text{CoN}_2\text{O}_6 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$

#### Propiedades Físicas o Químicas

**Estado físico** Sólido  
**Punto de fusión** 57 °C  
**Punto de ebullición** no disponible.  
**Densidad** 1,87 g/cm<sup>3</sup>

**Solubilidad en agua (0 °C)** 1330,g/l  
**Solubilidad en agua (100 °C)** 2170 g/l

#### PELIGROS

Nocivo por ingestión. Posibilidad de efectos irreversibles. Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

#### Primeros auxilios

**Inhalación:** aire fresco. Llamar al médico.  
**Contacto:** aclarar con abundante agua. Eliminar ropa contaminada.  
**Ojos:** Aclarar con abundante agua, manteniendo abiertos los párpados.  
**Ingestión:** beber abundante agua, provocar vómito y llamar al médico.

#### Derrame

Evitar la inhalacion del polvo.

#### Incendio

En caso de incendio puede producirse gases nitroso.

Usar ropa de protección y sistema de respiración autónoma.

#### Almacenamiento

Bien cerrado. Seco. Alejado de sustancias inflamables. Alejado de fuentes de ignición y calor. Sólo accesible a expertos.

