

# CuBr<sub>2</sub>

## bromur de coure (II)

Número CAS: [7789-45-9] Número CE: [232-167-2]

### PROPIETATS

#### Físiques

Sòlid gris-blavós, inodor

**Massa molecular**

223,35 g/mol

**Densitat a 20 °C**

0,81

**Solubilitat en aigua**

soluble

**Punt de fusió**

498 °C

**Punt d'ebullició**

900 °C

**DL<sub>50</sub> (oral/rat)**

535 mg/kg

### PICTOGRAMES



perill



atenció



bata



guants



ulleres



dutxa

### INDICACIONS DE PERILL

**H302** Toxicitat aguda, oral.

**H314** Provoca cremades greus a la pell i lesions oculars greus.

### IDENTIFICACIÓ DE RISCOS I PRIMERS AUXILIS

**tipus · riscos i símptomes · primers auxilis**

#### Incendi

No combustible.

Extintor: de pols i de CO<sub>2</sub>

#### Dispersió

Corrosiu.

POSEU-VOS GUANTS. Escombreu-ho tot i recolliu els residus del producte fins que quedi ben net.

#### Inhalació

Sensació de cremor. Tos.

Respiració difícil.

Aporteu aire fresc. Repòs. Truqueu a un centre de desintoxicació si els símptomes són persistents.

#### Contacte amb la pell

Cremades cutànies. Dolor.

Retireu la roba contaminada.

Renteu-vos de seguida amb aigua i sabó i aclariu-ho bé.

#### Contacte amb els ulls.

Dolor. Cremades.

Renteu-vos els ulls amb aigua corrent durant 15 MINUTS mantenint les parpelles obertes. TRUQUEU AL CENTRE DE DESINTOXICACIÓ.

#### Ingestió

Dolors bucal.

Vòmits, generalment amb sang.

PROCUREU NO VOMITAR NI BEURE.

Renteu-vos la boca.

TRUQUEU AL CENTRE DE DESINTOXICACIÓ.

# CuBr<sub>2</sub>

## bromur de coure (II)

Número CAS: [7789-45-9] Número CE: [232-167-2]

### LABORATORIS

### DOCENTS

utilització • nivell • concentracions màx. aconsellades

QUÍMICA

#### Electròlisi

Batxillerat

0,5 mol/l

### REACCIONS PERILLOSES

estabilitat,  
productes incompatibles  
resultat

No n'hi ha  
informació.

### ETIQUETATGE I ESTOC

- Conserveu el producte, ben tancat, en un lloc sec (producte higroscòpic).

### TRACTAMENT DELS RESIDUS

- Poseu-los en el **bidó V** de solucions de sals i compostos de metalls pesants.
- No els llenceu pel desguàs.

