

# CaCl<sub>2</sub>

## clorur de calci

Número CAS: [10043-52-4] Número CE: [017-013-00-2]

### PROPIETATS

#### Físiques

sòlid blanc,  
inodor

#### Massa molecular

111 g/mol

#### Densitat a 20 °C

2,43

#### Solubilitat en aigua

(20 °C)

740 g/l

#### Punt de fusió

772 °C

#### Punt d'ebullició

>1.600 °C

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

1.000 mg/kg

### PICTOGRAMES



atenció



bata



guants



ulleres

### INDICACIONS DE PERILL

**H319** Irritació ocular.

### IDENTIFICACIÓ DE RISCOS I PRIMERS AUXILIS

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

#### Incendi

No combustible.  
Qualsevol agent d'extinció.

#### Dispersió

Vegeu les reaccions perilloses.  
Escombreu-ho tot i eviteu la dispersió de la pols.

#### Inhalació

Irritació de les mucoses. Tos.  
Mal de coll.  
Aporteu aire fresc. Repòs.

#### Contacte amb la pell

Irritació lleu.  
Traieu-vos la roba contaminada.  
Renteu-vos amb força aigua.

#### Contacte amb els ulls

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

#### Ingestió

Nàusees. Dolors. Vòmits.  
Renteu-vos la boca.  
TRUQUEU URGENTMENT AL CENTRE DE DESINTOXICACIÓ.

# CaCl<sub>2</sub>

## clorur de calci

Número CAS: [10043-52-4] Número CE: [017-013-00-2]

### LABORATORIS DOCENTS

utilització · nivell · concentracions màx. aconsellades

QUÍMICA

#### Agent dessecant

ESO  
Cap indicació

#### Síntesi

ESO  
Batxillerat  
0,5 a 5 g

#### Enzimologia

Batxillerat  
Cap indicació

### REACCIONS PERILLOSES

estabilitat,  
productes incompatibles  
resultat

#### Amb l'aigua, provoca:

Reaccions exotèrmiques

### ETIQUETATGE I ESTOC

- Conserveu el producte, ben tancat, protegit de la humitat.

### TRACTAMENT DELS RESIDUS

- Recolliu-los en el **bidó IV** de solucions d'àlcalis i de solucions inorgàniques.
- No els llenceu pel desguàs.

