

SOLUBILIDAD DE LOS MINERALES BORATOS EN AGUA

Borato de Calcio y Magnesio



INSOLUBLE EN AGUA

(0,08 g/ 100 ml)
0% soluble en agua

Hidroboracita



Insoluble en agua (0,08 g/100 ml) 48% B_2O_3 → 15%B

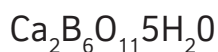
Borato de Calcio



PARCIALMENTE SOLUBLE EN AGUA

(0,47 g/ 100 ml)
30 a 50% soluble en agua

Colemanita



Insoluble en agua (0,47 g/100 ml) 40 a 48% B_2O_3 → 15%B

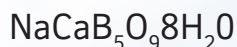
Borato de Sodio y Calcio



PARCIALMENTE SOLUBLE EN AGUA

(1,09 g/100 ml)
30 a 50% soluble en agua

Ulexita



Parcialmente soluble en agua (1,09 g/100 ml) 32 a 42% B_2O_3 → 8 a 15%B

Boratos de Sodio



SOLUBLE EN AGUA

(2,65 g/100 ml)
100% soluble en agua

Tincal (Bórax)



Soluble en agua (2,65 g/100 ml) 35% B_2O_3 → 11%B



SOLUBLE EN AGUA

(1,90 g/100 ml)
100% soluble en agua

Kernita



Soluble en agua (1,90 g/100 ml) 48% B_2O_3 → 15%B