

CLORURO FERROSO TETRAHIDRATADO REACTIVO

Ferrous Chloride Tetrahydrate

CAT. 1350

(Cloruro de hierro II)

$\text{FeCl}_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$

P.M. 198.82

CAS: 13478-10-9

Apariencia típica:

Cristales verde pálido o polvo cristalino delicuescente.

Cambio de estado (aproximado):

Pierde $2\text{H}_2\text{O}$ a $105 - 115^\circ\text{C}$

Solubilidad:

En una parte de agua conteniendo algo de HCl; soluble en alcohol.

ESPECIFICACIONES

Ensayo ($\text{FeCl}_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$)

$\geq 98.0\%$

Máximo permitido

Materia insoluble

0.01%

Sulfato (SO_4)

0.01%

Álcalis y tierras alcalinas

0.1%

Arsénico (As)

0.001%

Cobre (Cu)

0.005%

Zinc (Zn)

0.005%

PRESENTACIONES

100, 250, 500 g

NFPA: 1-0-1

COLOR DE ALMACENAJE: VERDE