

FOSFATO DE CALCIO TRIBÁSICO REACTIVO

Calcium Phosphate Tribasic

$\text{Ca}_3\text{P}_2\text{O}_8$

CAS: 7758-87-4

Apariencia típica:

Punto de fusión:

Solubilidad acuosa:

CAT. 0955

P.M. 310.18

Polvo amorfo blanco.

1670°C

0.02 g en 1 L a 20°C

ESPECIFICACIONES

Aspecto

Color

pH de una solución al 1% a 25°C

Polvo

Blanco

10.5 – 11.0

Máximo permitido

Fósforo (P)

Pentóxido de fósforo (P_2O_5)

Calcio (Ca)

Óxido de calcio (CaO)

Insoluble en HCl

Humedad (H_2O)

Pérdida por ignición

Flúor (F)

Plomo (Pb)

Arsénico (As)

Metales pesados

20.0%

45.0%

40.0%

52.0%

0.25%

1.0%

5.0%

20 ppm

0.01 ppm

1.0 ppm

15 ppm

PRESENTACIONES

100, 250, 500 g, 2.5 kg

NFPA: 1-0-0

COLOR DE ALMACENAJE: VERDE