

CERESITA – OXIDO DE HIERRO



FT- PIN-C-01

DESCRIPCION

Oxido de Hierro Natural Micronizado
Ceresita es un Trióxido de di-hierro, de
formula molecular Fe_2O_3

Óxido de hierro en polvo natural

USOS

Nuestros óxidos se emplean principalmente como pigmentos para la industria de la construcción, tales como pinturas y revestimientos anticorrosivos y protectores, anti-fouling, cemento, productos de hormigón, asfalto, ladrillos, tejas, cerámica.

DATOS TECNICOS

ABSORCIÓN DE ACEITE	10,2
GRAVEDAD ESPECÍFICA	0,9 cm ³ (+/- 5%),
Óxido Férrico (Fe_2O_3)	80/82%
Sílice (SiO_2)	11,00% (+/- 5%)
Óxido de Calcio (CaO)	1,40% (+/- 5%)
Óxido de Aluminio (Al_2O_3)	2,82% (+/- 5%)
Óxido de Magnesio (MgO)	1,49% /- 5%)
Óxido de Potasio (K_2O)	0,86% (+/- 5%)
Tamaño medio partícula d50	2,5 μm
Tamaño de partícula d98	37 μm

PRESENTACIÓN

Bolsas de 1 kg

Colores

- Amarillo
- Rojo
- Negro

ALMACENAMIENTO

Almacenar en un lugar fresco y ventilado, protegido de la luz directa del sol, sobre estantería o pallet de madera. No dejar al alcance de los niños

SEGURIDAD

No Inflamable y no tóxico.

Esta sustancia no aparece clasificada en el Anexo I de la Directiva nº 67/548/EEC.

Esta sustancia no aparece en la lista del Anexo I de la Normativa (EC) nº 689/2008 para la importación y exportación de mercancías químicas peligrosas.

Esta sustancia no aparece en una lista prioritaria, como prevé la Normativa del Consejo (EEC) nº 793/93 sobre evaluación y control de sustancias existentes.

R.E.A.CH.: Esta es una sustancia no peligrosa y no está sujeta a registro, evaluación o autorización por la Agencia Europea

Producto no peligroso, sin embargo, considere las siguientes medidas de protección personal: para su manipuleo usar guantes, protección respiratoria y lentes de seguridad.