

Fecha de elaboracion: 12 Marzo 2015

Fecha de revision: 17 Marzo 2020

## FICHA TECNICA

Quimicos Calderon



## OXIDO DE CERIO

### Identidad del Producto

APARIENCIA	Polvo amarillo palido
FORMULA	CeO <sub>2</sub>
PESO MOLECULAR	172.11 g/mol
No. CAS	1312-81-8

### Propiedades

Propiedades		Especificaciones de producto	
Compuesto	Unidad	Tipico	
CeO <sub>2</sub>	%	99.75	
TiO <sub>2</sub>	%	0.01	
Na <sub>2</sub> O	%	0.027	
K <sub>2</sub> O	%	0.027	
MgO	%	0.0039	
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	%	0.0036	
SiO <sub>2</sub>	%	< 0.1	
CaO	%	0.0046	
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	%	< 0.01	
L.O.I. ( 900 °C )	%	0.85	

### Empaque

Sacos de 25 Kgs

### Usos

Se usa en la produccion de vidrio y ceramica, para pulido y abrasivo, como catalizador en gases de combustion , cremas solares.

### NOTA IMPORTANTE

Este producto es ditribuido por Quimicos Calderon, S.A. de C.V., las especificaciones son copia fiel de los proporcionados por el fabricante. Cualquier producto vendido esta con el entendimiento, que el comprador, realizara sus propias pruebas , para comprobar que la calidad del producto es compatible con la aplicacion en particular del comprador y expresamente desliga de cualquier responsabilidad a Quimicos Calderon , S.A. de C.V.

### CONTACTO

[ventas@qcquimicos.com](mailto:ventas@qcquimicos.com)  
[logistica@qcquimicos.com](mailto:logistica@qcquimicos.com)

[www.qcquimicos.com](http://www.qcquimicos.com)