

## HOJA TÉCNICA

Nombre Comercial	<b>OXINED® AMARILLO 191</b>
Descripción química	Óxido de hierro sintético (mezcla)
Color Index	Pigment Red 101 / Pigment Black 11 / Pigment Yellow 42
Nº CAS	1309-37-1 / 1317-61-9 / 51274-00-1
Forma de suministro:	Polvo

### Especificaciones de control:

Desviación colorimétrica	$\Delta E < 0,8$
Poder colorante (contra su standard, método de control interno)	95-105 %
Humedad (% máx)	< 3

### Datos técnicos informativos:

Contenido soluble en agua(%)	< 0.5
pH	4-8
Pérdida a 1000 °C (1/2 h.) (% máx)	15
Densidad (g/cm <sup>3</sup> ) (media)	4,8
Densidad aparente (g/cm <sup>3</sup> )	0,36
Residuo en tamiz 0,045 mm. (%)	0,01

### Información de producto:

Pigmento totalmente estable en trabajos expuestos a la intemperie.  
 Producto conforme a la normativa de marcado CE EN12878

#### Condiciones de almacenamiento:

Proteger de la intemperie.

Almacenar en seco.

Evitar temperaturas superiores a los 120°C ya que la tonalidad del producto se podría ver afectada por deshidratación.

Cerrar envases abiertos para evitar humedad.

### Caducidad

El producto tiene una larga vida útil.

Se recomienda su uso durante los 10 años posteriores a su fecha de fabricación. Podemos asegurar el cumplimiento de las especificaciones siempre que se haya mantenido en buenas condiciones de almacenamiento y el envase se encuentre en buen estado.

---

Esta información y nuestro asesoramiento técnico de aplicación, ya sea verbal, por escrito o mediante ensayos, se realiza según nuestro leal saber y entender, pero debe considerarse sólo como indicaciones no vinculantes, también por lo que respecta a posibles derechos de propiedad industrial de terceros. El asesoramiento no exime al cliente del examen propio de los productos suministrados por nosotros con el fin de verificar su idoneidad para los procedimientos y fines previstos. La venta de nuestros productos se realiza según nuestras Condiciones Generales de Venta y Suministro vigentes.

