

## **Oxirein J-340**

---

<b>Tipo</b>	Pigmento negro
<b>Forma de distribución</b>	Polvo
<b>Fórmula química</b>	Óxido de hierro sintético Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub>
<b>Índice de color</b>	Pigmento negro 11

### **Especificaciones**

### **Valores de color y poder de pigmentación**

Referencia	Oxirein J-340		
Tono reducido con dióxido de titanio ( 1 : 5 )			
$\Delta a$	min. -0.7		max. 0.7
$\Delta b$	min. -0.9		max. 0.9
$\Delta E_{ab}$			max. 1.2
Poder de pigmentación relativo	min. 95%		máx. 105 %

### **Datos Técnicos**

Contenido soluble en agua			máx. 1.0
Residuo tamiz (tamiz 0.045 mm.)			máx. 0.09 %
PH	min. 4.0		máx. 8.0
<b>Datos técnicos informativos</b>	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		aprox. 90 %

	SiO <sub>2</sub> + Al O <sub>3</sub>		máx. 3.1 %
	Pérdida por incineración a 1.000° C, ½ h <sup>3</sup>		máx. 5.0 %
	Humedad	aprox. 2.4 %	
	Forma de la partícula	esférica	
	Tamaño predominante de la partícula	0.2 µm	
	Absorción de aceite	aprox. 20 g/100 g	
	Densidad compactada	min. 0.8 g/ml	máx. 1.2 g/ml
	Densidad	aprox. 4.6 g/ml	

### **Presentación**

En sacos de 25 Kgs. o big bags de 1000 Kgs. Otros empaquetados también disponibles a petición del cliente.

### **Transporte y almacenamiento**

Conservar el producto en un establecimiento cerrado, evitando las fluctuaciones de temperatura y la humedad. Una vez abierto el envase es necesario volver a cerrarlo para prevenir la humedad y la contaminación. Deben evitarse temperaturas superiores a 80° C en caso de almacenamiento de grandes cantidades de material.

### **Medidas de Seguridad**

Este producto no está clasificado como peligroso por la normativa aplicable a los productos químicos ni al transporte.