

## **Oxirein JV-112**

---

<b>Tipo</b>	Pigmento rojo
<b>Forma de distribución</b>	Polvo
<b>Fórmula química</b>	Óxido de hierro sintético $\alpha$ -Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>
<b>Índice de color</b>	Pigmento rojo 101

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

Referencia	Oxirein JV-112		
Tono puro	$\Delta L$	min. -0.5	máx. 0.5
	$\Delta a$	min. -1.0	máx. 1.0
	$\Delta b$	min. -1.3	máx. 1.3
	$\Delta E_{ab}$		máx. 1.5
Poder de pigmentación relativo	min. 95%		máx. 105 %

#### **Datos Técnicos**

	Contenido soluble en agua		máx. 0.45 %
	Residuo tamiz (tamiz 0.045 mm.)		máx. 0.06 %
	PH	min. 4.5	máx. 7.5
<b>Datos técnicos informativos</b>	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	min. 94 %	máx. 97 %
	SiO <sub>2</sub> + Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		máx. 4.0 %
	Pérdida por incineración a 1.000° C, ½ h		máx. 0.8 %
	Humedad		máx. 0.5 %
	Forma de la partícula	Esférica	
	Tamaño predominante de la partícula		máx. 0.09 $\mu$ m
	Absorción de aceite	aprox. 28 g/100 g	
	Densidad compactada	min. 0.7 g/ml	máx. 1.2 g/ml
	Densidad	aprox. 5.0 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.

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