

Jose Reina Cosano e Hijos SL  
 C/ Molino Viejo S/N  
 41580 Casariche (Sevilla)  
 Telf. 95401 11 06  
 oxirein@oxirein.com

# OXIREIN

*Fábrica de Pigmentos,  
Colorantes y Aditivos*



## FICHA TÉCNICA

<b>Metasilicato Ácido de Magnesio</b>	<b>TALCO J-73 MICRONIZADO</b>
<b>CAS Nº: 14807-96-6</b>	
<b>Lote: 1609038</b>	

Propiedades Químicas	Unidad	Especificación
Sílice (SiO <sub>2</sub> )	%	67,18
Alúminia (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	%	0.06
Calcio (Ca)	%	0.12
Magnesia (MgO)	%	31.30
Hierro (Fe)	%	< 0.01
Perdida por Calcinación	%	2.12
Riqueza en Mg <sub>3</sub> (Si <sub>4</sub> O <sub>10</sub> )(OH) <sub>2</sub>	%	98.17
Humedad	%	< 0.2
pH (Sol. Acuosa al 10 %)		6,44
Densidad Aparente	g/cm <sup>3</sup>	0.40
Densidad	g/cm <sup>3</sup>	2.7
Absorción de Aceite	ml/100 mg	39
Conductividad Eléctrica	µS/cm	12.3
Dureza Mohs	Mohs	1
Blancura L*		95

### Análisis Granulométrico:

D 10	2,379 µm
D 50	7,624 µm
D 90	17,860 µm

La información recogida en este documento se da de buena fe y según nuestros conocimientos actuales, pero no supone garantía explícita o implícita por nuestra parte. Por tanto, nuestros clientes deben ensayar el producto en las condiciones de uso previstas a fin de comprobar el grado de idoneidad para cada aplicación concreta.