

FICHA TÉCNICA																	
PRODUCTO: DIOXIDO DE TITANIO R-996																	
<i>Código del Producto:</i> MP30300	<i>Número CAS:</i> 13463-67-7  <i>Color Index:</i> Pigmento nº 6																
<b>Descripción.</b>  Filtro UV, colorante blanco.	<b>Especificaciones</b>  <i>Físicos -Químicas</i>																
<b>Aplicaciones.</b>  Recubrimientos industriales, recubrimientos arquitectónicos externos e internos, producción de pinturas, plásticos y papel.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">Contenido de TiO<sub>2</sub> (wt%)</td> <td style="text-align: right;">≥94.0</td> </tr> <tr> <td>pH (suspensión acuosa)</td> <td style="text-align: right;">6.5-9.0</td> </tr> <tr> <td>Color Ciel (L*)</td> <td style="text-align: right;">≥97.0</td> </tr> <tr> <td>Color Ciel (b*)</td> <td style="text-align: right;">≤3.5</td> </tr> <tr> <td>Resistencia a la extracción por agua (Ω·m)</td> <td style="text-align: right;">≥80</td> </tr> <tr> <td>Absorción de aceite (g/100 g)</td> <td style="text-align: right;">16 - 20</td> </tr> <tr> <td>Solubilidad en agua (%)</td> <td style="text-align: right;">≤0.5</td> </tr> <tr> <td>Residuo de 45 μm (%)</td> <td style="text-align: right;">≤0.05</td> </tr> </table>	Contenido de TiO <sub>2</sub> (wt%)	≥94.0	pH (suspensión acuosa)	6.5-9.0	Color Ciel (L*)	≥97.0	Color Ciel (b*)	≤3.5	Resistencia a la extracción por agua (Ω·m)	≥80	Absorción de aceite (g/100 g)	16 - 20	Solubilidad en agua (%)	≤0.5	Residuo de 45 μm (%)	≤0.05
	Contenido de TiO <sub>2</sub> (wt%)	≥94.0															
	pH (suspensión acuosa)	6.5-9.0															
	Color Ciel (L*)	≥97.0															
	Color Ciel (b*)	≤3.5															
	Resistencia a la extracción por agua (Ω·m)	≥80															
	Absorción de aceite (g/100 g)	16 - 20															
	Solubilidad en agua (%)	≤0.5															
Residuo de 45 μm (%)	≤0.05																
<b>Empaque.</b>  Saco de papel kraft.																	
<b>Conservación y almacenamiento.</b>  Conservar en el empaque original protegido de la intemperie, la humedad y las temperaturas extremas.																	
<b>Tiempo de vida útil.</b>  24 meses a partir de su fecha de fabricación siempre y cuando se almacene bajo las condiciones recomendadas por el fabricante.																	