



Mon-Droguiste.Com
39 Bis Rue Du Moulin Rouge
10150 Charmont Sous Barbuise
Tél : +33.(0)3.25.41.04.05
Email : contact@mon-droguiste.com
Web : www.mon-droguiste.com

Technical Data Sheet MG \ ST - 40 \ 8 \ 065 - 09 \ VALORES ESTADÍSTICOS MEDIOS \ STATISTICAL AVERAGE VALUES

Talco

HIDROSILICATO MAGNÉSICO con una pequeña parte de carbonato doble de calcio y magnesio. Esta mezcla natural con un excelente grado de blancura resulta especialmente indicada para sistemas donde se precisa baja absorción, una buena dispersión y un efecto mateante.

MAGNESIUM HYDROSILICATE containing a small proportion of double carbonate of magnesium and calcium. This natural mixture has an excellent grade of whiteness and is ideal for use in systems requiring low absorption, good dispersion and a matting effect.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS / PHYSICAL AND CHEMICAL SPECIFICATIONS

Si O ₂	52 ' 34 %	Mg O	32 ' 40 %	Al ₂ O ₃	0 ' 05 %
Fe ₂ O ₃	0 ' 06 %	Ca O	3 ' 68 %	Na ₂ O	0 ' 01 %

CONFORME CON LA NORMA EN - 71 PARTE 3ª / ACCORDING TO EN - 71 3rd PART REGULATIONS

PERDIDA AL FUEGO / IGNITION INDEX	%	11 ' 36	ISO 787 / 2
HUMEDAD / MOISTURE	%	0 ' 05	ISO 787 / 2
SOLUBLES EN HCl / HCl SOLUBLES	%	9 ' 10	ISO 3262 / 10
SOLUBLES EN AGUA / WATER SOLUBLES	%	1 ' 70	ISO 727 / 8
DENSIDAD / DENSITY	g / cm ³	2 ' 78	ISO 787 / 10
Ph		9 ' 3	ISO 787 / 9
DUREZA MOHS / MOHS HARDNESS		1	
INDICE DE REFRACCIÓN / REFRACTIVE INDEX		1 ' 57	
BLANCURA Y / BRIGHTNESS Y	%	93	Spectraflash SF 450
INDICE DE AMARILLO / YELLOW INDEX		0 ' 4	Spectraflash SF 450
CORTE GRANULOMÉTRICO / TOP CUT	µm	40	SediGraph 5100
DIÁMETRO MEDIO / MEDIAN DIAMETER	µm	9	SediGraph 5100
RESIDUO TAMIZ 45 µm / SIEVE RESIDUE 45 µm	%	2	ISO 787 / 18
ABSORCIÓN DE ACEITE / OIL ABSORPTION	g / 100 g	38	ISO 787 / 5
ÁREA ESPECÍFICA / SPECIFIC AREA	m ² / g	3 ' 2	Gemini

