



POLIMEROS NACIONALES S.A. DE C.V.
 Lázaro Cárdenas No. 49
 Col. San Jerónimo Tepetlacalco,
 Tlalnepantla, Edo. de México, C.P. 54090
 Tels.: 53 62 53 60, 53 62 61 73, 53 62 61 74
 53 62 61 75, Fax: 53 97 13 76
<http://www.polnac.com>

HOJA TÉCNICA

FOLIO: HTD-002-11

EDICIÓN: 01/07.11

CLAVE: POLISUS 6853

DESCRIPCION: POLI CLORURO DE VINIL PVC K6 SUSPENSIÓN

Usos y sugerencias: El **POLISUS 6853** es un Poli Cloruro de Vinil (PVC) en suspensión de peso molecular medio, diseñado para aplicaciones en extrusión de perfil flexible, calandreado, extrusión de película, recubrimiento para cable y otras aplicaciones flexibles. Donde la contaminación y los niveles de gel no son una preocupación. Este material tiene una buena claridad, buena absorción de plastificantes y una buena estabilidad térmica.

PROPIEDAD	REFERENCIA	VALOR TÍPICO
VISCOSIDAD INHERENTE	ASTM D1243	0.95
VISCOSIDAD RELATIVA	ASTM D1243	2.28
VALOR K	DIN 53726	68
DENSIDAD DE BULTO lbs/ft ³	ABR - 2B	31.0
% DE VOLATILES	ABR - 1A	0.15
RESIDUO DE MONOMERO CLORURO DE VINIL ppm	ABGC - 26	2.0 max
COLOR MINOLTA	ABR - 9	
'L'		97.0 min
'a'		0.35 max
'b'		3.0 max
DISTRIBUCIÓN DE TAMAÑO DE PARTICULA	ABR - 3A	
	40 MESH	-
	200 MESH	8.0
	PAN	2.5

Las pruebas y resultados presentados se han obtenido usando métodos de laboratorio los cuales no ofrecen garantía alguna conforme a los fines que destine el usuario, el cual determina su aplicación y condiciones de proceso. (Temperatura, presión).

Polímeros Nacionales, S.A. de C.V. no da garantías adicionales explícitas o implícitas, por ejemplo garantías de comercialización o de aplicaciones específicas en el uso de este material y en ningún caso la compañía será responsable de daños incidentales o consecuenciales. El uso del producto indica la aceptación de lo anteriormente mencionado.

FPID-008-05

R e s i n a s . C o m p u e s t o s . M a s t e r B a t c h e s