

Vyncel G34

Fecha de revisión: **Octubre, 2009**

CARACTERÍSTICAS:

Resina Homopolímero de Suspensión de Policloruro de Vinilo. Polvo blanco. Clasificación ASTM: GP-4-15443. Peso molecular medio. Buena absorción de plastificante. Bajo contenido de ojos de pescado, partículas oscuras y monómero residual. Excelente estabilidad térmica.

USOS:

Extrusión de película transparente. Calandreo de película flexible. Película para juguetes inflables.

FEATURES:

Polyvinyl Chloride Homopolymer Suspension Resin. White Powder. ASTM classification: GP-4-15443. Medium molecular weight. Good plasticizer absorption. Low content of fish eyes, dark specks and residual monomer. Excellent heat stability.

USES:

Extrusion clear film. Flexible film calendering. Film to inflatable toys.

| PROPIEDADES (PROPERTIES) | UNIDADES (UNITS) | VALOR (VALUE) | MÉTODO DE ANÁLISIS (TEST METHOD) |
|--|----------------------|------------------|-------------------------------------|
| Viscosidad Inherente Inherent Viscosity | - | 0.90-0.94 | D1243-95 |
| Valor K (1% de ciclohexanona) K Value (1% cyclohexanone) | - | 66 | |
| Tamaño de Partícula: Particle Size | | | MAC-018 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Malvern: Retenido en Malla 40 • Malvern: Retained on 40 mesh | % | 0 máx. | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Malvern: A través de Malla 140 • Malvern: Through 140 mesh | % | 40.0 máx. | |
| Porosidad Total (DOP) Total Porosity | cc/g | 0.3 mín. | D3367-98 |
| Tiempo de Mezclado de Polvos Powder Mix Time | seg | 250-350 | MAC-006 |
| Densidad Aparente Apparent Density | g/cc | 0.47 mín. | D1895-96 |
| Ojos de Pescado Fish Eyes | #/36 in ² | 12.0 máx. | MAC-002 |
| Partículas Oscuras Dark Specks | #/100 g | 25.0 máx. | MAC-012 |
| Monómero Residual Residual Monomer | ppm | 1 máx. | D3749-95 |

Los datos contenidos en este documento son el resultado de un número representativo de ensayos de laboratorio efectuados a los productos y no deben ser considerados como especificaciones. No existen garantías explícitas o implícitas de propiedades específicas o de su conveniencia para un propósito en particular. La aplicación y desempeño final de los productos son responsabilidad del usuario. El usuario asume todos los riesgos del empleo, almacenamiento y manejo de los productos. En la utilización de nuestros productos deben respetarse las patentes existentes y legislaciones vigentes.

The data contained in this document is based on an appropriate number of laboratory measurements made on the products and cannot be considered as specifications. No warranty expressed or implied of specific properties of the products mentioned herein nor of their suitability or fitness for a particular purpose is made. End product use and performance are the responsibility of the customer. Customer assumes all risk of use, storage and handling of the products. Patent and legal provisions or regulations must be observed.

Edo. de México

Av. La Presa No. 8
Col. Lázaro Cárdenas San Juan Ixhuatepec
Tlalnepantla, Edo. de México.
C.P. 54180, México
Tel. (52) (55) 5747-5500
Fax. (52) (55) 5747-5571
jmreyesq@cydsa.com

Guadalajara, Jal.

González Gallo 3024
Fraccionamiento El Álamo. Sector Reforma
Guadalajara, Jalisco
C.P. 44890, México
Tel. (52) (33) 3657-4277, 3659-8227
Fax. (52) (33) 3639-2590
elramirez@cydsa.com

Monterrey, N.L.

Constituyentes del 17 #111
Col. Burócratas del Estado
Monterrey, Nuevo León
C.P. 64380, México
Tel. (52) (81) 8370-0989, 8370-0992
Fax. (52) (81) 8370-0989
rcortes@cydsa.com

León, Gto.

Lambda 111
Fraccionamiento Industrial Delta
León, Guanajuato
C.P. 37545, México
Tel. (52) (47) 7194-4333, 4334, 4342
Fax. (52) (47) 7194-4336
jmarodriguez@cydsa.com