LDPE GCLENE LDF4 SA

POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD

GCLENE LDF4 SA es un polietileno de baja densidad, con buenas propiedades mecánicas y fácil de procesar.

Las aplicaciones incluyen:

- Bolsa de uso general
- Bolsa de recubrimiento de lavadoras
- Bolsa protectora de plátanos en plantaciones

Esta resina cumple con las siguientes especificaciones: FDA 21 CFR 177.1520. (c) Consultar las regulaciones para completar detalles.

Antibloqueante: Sí Deslizante: Sí Antioxidante: Sí

PROPIEDADES TÍPICAS	Valor	Método ASTM
Índice de fluidez, g/10 min	4.0	D-1238
Densidad, g/cm^3	0.923	D-792
Propiedades de película		
Resistencia al punto de ruptura, psi (MD/TD)	3,000 (2,200)	D-882
Elongación en punto de ruptura, % (MD/TD)	250 (600)	D-882
Módulo de flexión secante , psi (MD/TD)	20,000 (22,000)	D-882
Resistencia al impacto (gf)	95	D-1709A
Propiedades térmicas		
Punto de fusión (°C)	108	DSC

NOTA: Las propiedades nominales reportadas aquí son típicas de este producto, pero no reflejan la varianza normal de la prueba y por lo tanto no deben ser utilizados para efectos de especificación. Los valores se redondean.
Las propiedades del material son determinadas utilizando métodos de acuerdo a las normas de ensayo especificadas.

Insumos Internacionales GC S.A. de C.V. declara que la información incluida en esta Ficha Técnica se proporciona de acuerdo a datos de la hoja técnica emitida por el fabricante y se cree que es exacta en la fecha efectiva que se muestra. Sin embargo, no hay garantía, expresa o implícita. Por lo cual, debido a las condiciones que cada usuario mantiene en sus procesos, solamente el cliente está capacitado y es su responsabilidad, aprobar el uso de este material en su planta de producción.

JULIO/2016