

CERTENE™ PBM-20AN

| | | | |
|---------------------|------------|------------------|--------------------------------|
| Fabricante | Muehlstein | Categoría | PP Homopolymer |
| Carga/Filler | - | Estado | En Stock - Listo para exportar |

Descripción del Producto

PBM-20AN es un grado primo certificado para aplicaciones de moldeo por inyección que requieren un rendimiento de impacto medio. PBM-20AN contiene agente nucleante y antiestático. Las aplicaciones de PBM-20AN incluyen contenedores de almacenamiento, cajas y crates.

Especificaciones Técnicas

| Información General | | | |
|------------------------|--|------------------|--------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Aditivo | Agente nucleante | - | - |
| | Propiedad Antiestática | - | - |
| Características | Nucleado | - | - |
| | Copolímero de impacto | - | - |
| | Propiedad Antiestática | - | - |
| | Cumplimiento de exposición alimentaria | - | - |
| | Resistencia al Impacto Media | - | - |
| Usos | Contenedor | - | - |
| | Caja de Carga | - | - |

| Información General | | | |
|--------------------------------------|--|-------------------------|---------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Certificaciones de organismos | FDA 21 CFR 176.170(c) 1 FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1a | - - | - - |
| Formas | Partícula | - | - |
| Método de procesamiento | Moldeo por inyección | - | - |

| Físico | | | |
|--|-------------------------|-------------------------|---------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Densidad | 0.900 g/cm ³ | - | ASTM D1505 |
| Índice de fluidez de masa (MFR) | 20 g/10 min | - | ASTM D1238 |

| Propiedades mecánicas | | | |
|----------------------------------|------------------------|-------------------------|---------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Resistencia a la tracción | 26.2 MPa | 3800.0 psi | ASTM D638 |
| Elongación a la tracción | 7.0 % | - | ASTM D638 |
| Módulo de flexión | 1030 MPa | 149389.14 psi | ASTM D790 |
| Impacto Izod con entalla | 110 J/m | 2.06 ft·lb/in | ASTM D256 |

| Térmico | | | |
|--|------------------------|-------------------------|---------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Temperatura de deflexión bajo carga | 90.0 °C | 194.0 °F | ASTM D648 |

| Otros | | | |
|--------------------|------------------------|-------------------------|---------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Desconocido | | - | - |

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

| | |
|-------------------|--|
| Dirección: | Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China |
| Contacto: | Mr. Zhao Yong |
| Email: | sales@su-jiao.com |
| Sitio web: | www.polymersdata.com |
| Móvil: | +86-134-2475-5533 |

Este documento ha sido generado automáticamente basándose en los últimos datos técnicos disponibles. Los valores mencionados son típicos y no constituyen una garantía final.