

Bormed™ LE6609-PH

Fabricante	Borealis AG	Categoría	LDPE
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Bormed LE6609-PH es un polietileno de baja densidad producido en un proceso de alta presión. Está destinado al moldeo por soplado de paquetes suaves y flexibles para productos farmacéuticos. El producto también puede ser utilizado para moldeo por inyección y soplado de película. Los productos fabricados con Bormed LE6609-PH pueden ser esterilizados utilizando óxido de etileno, radiación gamma, radiación de haz de electrones o vapor. La temperatura de esterilización del vapor puede ser superior a 110 °C. Aplicaciones: Envasado para productos farmacéuticos "soplar-llenar y sellar", ampollas y botellas.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	E-beam Esterilizable	-	-
	Buena flexibilidad	-	-
	Baja densidad	-	-
	Resistente a la radiación (Gamma)	-	-
	Esterilizable por radiación	-	-
	Material reciclable	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Suave	-	
	Esterilizable por vapor	-	
Usos	Botellas	-	-
	Embalaje Farmacéutico	-	-
Formas	Gránulos	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por soplado	-	-
	Extrusión	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.930 g/cm ³	-	ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	0.30 g/10 min	-	ISO 1133
Dureza Shore	53	-	ISO 868

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	350 MPa	50763.3 psi	ISO 527-2/1
Esfuerzo a la tracción	14.0 MPa	2030.53 psi	ISO 527-2/50

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión térmica	54.0 °C	129.2 °F	ISO 75-2/ B

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión	165 to 200 °C	329.0 - 392.0 °F	-

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.