

## Bormed™ LE6607-PH

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

### Descripción del Producto

Bormed LE6607-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 LE6607-PH pueden ser esterilizados utilizando óxido de etileno, radiación gamma, radiación de haz de electrones o vapor. Temperatura máxima de esterilización del vapor 110 °C. Aplicaciones: Envasado para productos farmacéuticos "soplar-llenar y sellar", ampollas y botellas.

### Especificaciones Técnicas

#### Información General

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

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
	Suave	-	
	Esterilizable por vapor	-	
<b>Usos</b>	Botellas	-	-
	Embalaje Farmacéutico	-	-
<b>Certificaciones de organismos</b>	DMF 8123	-	-
	DMF 8124	-	-
	EP Monografía 3.1.4	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Moldeo por soplado	-	-
	Extrusión	-	-

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Densidad</b>	0.927 g/cm <sup>3</sup>	-	ISO 1183
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	0.30 g/10 min	-	ISO 1133
<b>Dureza Shore</b>	52	-	ISO 868

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Módulo a la tracción</b>	300 MPa	43511.4 psi	ISO 527-2/1
<b>Esfuerzo a la tracción</b>	12.0 MPa	1740.46 psi	ISO 527-2/50
<b>Deformación a la tracción</b>	350 %	-	ISO 527-2/50

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
	51.0 °C	123.8 °F	

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de deflexión térmica</b>			ISO 75-2/ B

<b>Información de Procesamiento</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de fusión</b>	165 to 200 °C	329.0 - 392.0 °F	-

## **Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.**

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