DuPure® L 76 A

Fabricante	Ducor Petrochemicals BV	**Categoría**	PP Homopolymer
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Descripción DuPure L 76 A es un homopolímero de polipropileno para aplicaciones de extrusión y termoformado con nucleación y un agente antiestático. DuPure L 76 A ofrece buena rigidez y transparencia. El producto exhibe una excelente procesabilidad y buena distribución del grosor de pared de las piezas termoformadas. Aplicaciones DuPure L 76 A es adecuado para: envases termoformados para, por ejemplo, productos lácteos, tapas y bandejas.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Antiestático Agente nucleante	- -	- -
Características	Antiestático Contacto Alimentario Aceptable Buena Procesabilidad Buena Rigidez	- - - - - -	- - - - - -

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Homopolímero Nucleado		
Usos	Tapas Embalaje	- -	- -
Certificaciones de organismos	EC 1907/2006 (REACH) EC 1935/2004 EN 71-3 UE 10/2011 UE 2000/53/CE UE 2002/96/CE (WEEE) UE 2005/84/CE EU 94/62/EC FDA 21 CFR 177.1520(a) 1 (i) FDA 21 CFR 177.1520(c) 1.1a	- - - - - - - - - -	- - - - - - - - - -
Cumplimiento RoHS	Cumplimiento RoHS	-	-
Apariencia	Transparente	-	-
Método de procesamiento	Extrusión Termoformado	- -	- -

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.910 g/cm³	-	ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	5.5 g/10 min	-	ISO 1133
Dureza por indentación de bola	74.0 MPa	10732.81 psi	ISO 2039-1

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	1600 MPa	232060.8 psi	ISO 527-2/1
Esfuerzo a la tracción	36.0 MPa	5221.37 psi	ISO 527-2/50
Deformación a la tracción	9.0 % %	- - -	ISO 527-2/50 - -
Resistencia al impacto Charpy con entalla	1.7 kJ/m² 3.5 kJ/m²	- 0.8089 ft·lb/in² 1.67 ft·lb/in²	ISO 179/1eA - -
Resistencia al impacto Charpy sin entalla	16 kJ/m² 140 kJ/m²	- 7.61 ft·lb/in² 66.61 ft·lb/in²	ISO 179/1eU - -
Resistencia al impacto Izod con entalla	1.5 kJ/m² 3.5 kJ/m²	- 0.7137 ft·lb/in² 1.67 ft·lb/in²	ISO 180/1A - -

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión térmica	90.0 °C 55.0 °C	- 194.0 °F 131.0 °F	- ISO 75-2/B ISO 75-2/A
Temperatura de reblandecimiento Vicat	154 °C 94.0 °C	- 309.2 °F 201.2 °F	- ISO 306/A ISO 306/B
Temperatura de fusión (DSC)	163 °C	325.4 °F	ISO 3146

Óptico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Opacidad	49 %	-	ASTM D1003

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.