

Array™ EBM

Fabricante	DAK Americas LLC	Categoría	PET
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Resina de polietileno tereftalato Array® EBM, la resina de polietileno tereftalato (PET) está diseñada para tener la resistencia al derretimiento y la tasa de cristalización lenta necesarias para producir grandes contenedores de utensilios mediante moldeo por soplado por extrusión. Funciona excepcionalmente bien en la fabricación de contenedores de paredes gruesas donde mantener la claridad y el color neutro son importantes. La mayor viscosidad intrínseca de este producto proporciona la resistencia al derretimiento necesaria para mantener la forma del parison en extrusión continua. Este producto se puede usar con hasta un 50% de regrind en planta siempre que el regrind haya sido secado. Además, DAK ha diseñado Array® EBM para ser reciclable con otros productos de PET y este producto ha cumplido con las pautas del Documento de Orientación Crítica de APR para el contacto con alimentos. Array® EBM es ideal para aplicaciones de envasado de alimentos y puede usarse en contacto con alimentos como se describe en la Notificación de Contacto Alimentario (FCN) 635, en total cumplimiento con la Ley Federal de Alimentos, Medicamentos y Cosméticos.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
-----------	-----------------	------------------	--------

Características

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Contacto Alimentario	-	-
	Aceptable	-	-
	Buena Procesabilidad	-	-
	Alta claridad	-	-
	Alta viscosidad	-	-
	Material reciclable	-	-
Usos	Contenedores	-	-
	Aplicaciones Médicas/ Sanitarias	-	-
	Productos Farmacéuticos	-	-
	Partes de pared gruesa	-	-
Certificaciones de organismos	FDA FCN 635	-	-
Apariencia	Transparente	-	-
	Color natural	-	-
Método de procesamiento	Extrusión	-	-
	Moldeo por soplado de extrusión	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Acetaldehído	ppm	-	Internal Method
Color	-3.0 to 2.0	-	Internal Method
	77 to 85	-	-
Viscosidad intrínseca	1.1 dl/g	-	Internal Method
Contenido de humedad	wt%	-	Internal Method

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tamaño de chip	49.0 to 59.0 count/g	-	Internal Method
Finos	wt%	-	Internal Method

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión	235 to 245 °C	455.0 - 473.0 °F	Internal Method

Información de Procesamiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de secado	149 to 171 °C	300.2 - 339.8 °F	-
Tiempo de secado	5.0 to 6.0 hr	-	-
Temperatura de fusión	250 to 280 °C	482.0 - 536.0 °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.