Flexirene® MS 20 U

Fabricante	Versalis S.p.A.	**Categoría**	LLDPE
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Flexirene MS 20 U es un polietileno de baja densidad lineal (LLDPE) con antioxidantes, adecuado para aplicaciones de moldeo por inyección. Las piezas fabricadas con Flexirene MS 20 U se caracterizan por propiedades óptimas a baja temperatura. Aplicación principal: Flexirene MS 20 U se recomienda para la producción de tapas, tapones y cierres para productos químicos y contenedores, y se sugiere para aplicaciones a baja temperatura. Flexirene MS 20 U se caracteriza por una alta fluidez que lo hace ideal para la preparación de masterbatches para LDPE y LLDPE.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Antioxidante	-	-
Características	Antioxidante	-	-
	Contacto Alimentario Aceptable	-	-
	Alto flujo	-	-
	Baja densidad	-	-
	Resistente a baja temperatura	-	-

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Tapas Cierres Tapas Aplicaciones a baja temperatura Masterbatch	- - - - -	- - - - -
Certificaciones de organismos	EU Contacto Alimentario, Clasificación No Especificada	-	-
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.922 g/cm³	-	ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	26 g/10 min	-	ISO 1133
Dureza Shore	48	-	ISO 868

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	9.00 MPa 10.0 MPa	- 1305.34 psi 1450.38 psi	ISO 527-2 - -
Deformación a la tracción	%	-	ISO 527-2
Módulo de flexión	150 MPa	21755.7 psi	ISO 178

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fragilidad	°C	-	ASTM D746
Temperatura de reblandecimiento Vicat	88.0 °C	190.4 °F	ISO 306/A
Temperatura de fusión	116 °C	240.8 °F	Internal Method

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura trasera	160 to 210 °C	320.0 - 410.0 °F	-
Temperatura media	160 to 210 °C	320.0 - 410.0 °F	-
Temperatura frontal	160 to 210 °C	320.0 - 410.0 °F	-
Temperatura del molde	10.0 to 40.0 °C	50.0 - 104.0 °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.