

Información del producto: PP064 Polipropileno Formalene 2520A

GENERALIDADES

Formalene 2520A es un copolímero de mediano impacto de polipropileno para aplicaciones de inyección incluyendo productos del hogar y pequeñas aplicaciones. Esta caracterizado por su fácil moldeo de flujo, balance de propiedades físicas y estabilidad dimensional. Contiene una combinación única de estabilizadores, la cual provee excelente proceso y rendimiento de uso.

Viene en pellets cumpliendo con todos los requerimientos mencionadas en el documento 21CFR 177.1520 relativas al uso de artículos y partes de poliolefinas en objetos destinados a estar en contacto directo con los alimentos. Para información adicional para condiciones aprobadas para su uso en aplicaciones por contacto directo en alimentos, referirse a la siguiente página:

(<http://www.fpcusa.com/ourproducts.html>).

PROPIEDADES PARA EL GRADO DE USO COMERCIAL

Propiedades	Unidad	Valor	Método
Densidad	g/cc	0.9	ASTMD 1505
Índice de fluidez	g/10 min	20	ASTM D 1238
Tensión en el punto de fluencia	Psi	3200	ASTM D638
Elongación punto de fluencia	%	6	ASTMD 638
Fuerza de Impacto Izod@ 73°F	Ft-lb/in	2.2	ASTMD D256
Dureza	R Scale	95	ASTMD 785
Temperatura de calor deflección @66 Psi	°F	194	ASTM D648