INFORMACIÓN TÉCNICA

ROSADO OSCURO PE 418

558-53840-418

DESCRIPCIÓN

ROSADO PE 418, es un masterbatch de color rosado oscuro en una resina lineal de baja densidad (LLDPE).

Este concentrado se utiliza para dar color a productos plásticos.

USO

Se recomienda especialmente en aplicaciones de LDPE, HDPE, PP, en procesos de extrusión e inyección.

Sector / Industria Film industrial – comercial, productos elaborados en extrusión e inyección.

Línea Industrial / Profesional Envases y embalajes, artículos de hogar y oficina.

CARACTERÍSTICAS

Propiedades Físicas	Unidades SI	Método	Valor Típico
Resina Vehículo	-	-	LDPE
Forma del Pélet	-	-	Cilíndrico
Dispersión	-	-	Excelente
Toxicidad	-	-	No Tóxico
Melt Flow Index (190 °C/2,16 Kg)	gr /10 min	ASTMD-1238/IS:13360 (Pt. 4/Sec-1)	20,00 - 30,00
Humedad	%	-	0,01 – 0,20
Densidad	g/cc	-	0,90 – 1,00
Gravedad Específica	g/cc	ASTDM-792/IS:13360 (Pt. 3/Sec-1)	1,60 - 1,65
Estabilidad Térmica	-	-	220 °C
Resistencia a la Luz			5
Migración	-	-	4
Tamaño del Pélet	mm	-	2,50 – 3,00

PRESENTACIÓN

Pellets cilíndricos en sacos de 25 Kg

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

Según requerimiento del proceso industrial

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto, solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

Versión 11/17 V.0

INFORMACIÓN TÉCNICA

ROSADO OSCURO PE 418

558-53840-418

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Uso en inyección y extrusión de productos en resina HDPE, LDPE, PP

Los porcentajes a utilizar dependen del espesor de la película o de la pared del producto final.

OBSERVACIONES

- Si necesita otra información, contacte al área técnica de la división Masterbatch llamando al 800-SUR-2000 o envíenos un correo a servicioalcliente@gruposur.com
- Este producto es únicamente para uso profesional / industrial y debe ser aplicado por personal capacitado.
- La utilización de Masterbatch depende de las características técnicas del equipo, calidad de la materia prima y requerimientos específicos del producto final a fabricar.
- Almacene el producto en su envase original entre 20 °C y 30°C, en un lugar seco y ventilado, fuera del alcance de los niños.

SALUD

- El personal de aplicación debe utilizar el equipo adecuado de protección personal, según se describe en la respectiva hoja de seguridad (MSDS), disponible en www.gruposur.com
- Evite el contacto con los ojos y la piel.
- Para un uso seguro de este producto solicite la hoja de seguridad del mismo (MSDS).

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto, solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.