INFORMACIÓN TÉCNICA

BUFF PE 020

558-53840-020

DESCRIPCIÓN

BUFF PE 020 es un Masterbatch Buff en una resina de Polietileno Lineal de Baja Densidad.

USO

Se recomienda especialmente en aplicaciones en HDPE y LLDPE, en procesos de moldeo por inyección.
Este concentrado se utiliza para dar color a productos plásticos.
Sector /Industria Envase -Embalaje, Industria.

Línea	Línea Industrial/Profesional

CARACTERÍSTICAS

PROPIEDADES FÍSICAS	MÉTODO DE ENSAYO	DATOS
Resina Vehículo	~	LLDPE
Forma del Pélet	~	Cilíndrico
Dispersión	~	Excelente
Toxicidad	~	No tóxico
Antioxidante	~	0,10 %
Melt Index (190 °C / 2,16 kg)	ASTM D1238/ IS:13360 (Pt.4/Sec-1)	40,00 - 50,00 g/10 min
Humedad % (m/m)	~	0,01 - 0,20 %
Densidad aparente	~	0,90 - 1,00 g/cm³
Densidad	ASTM D792/ IS:13360 (Pt.3/Sec-1)	1,55 - 1,60 g/cm³

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.

INFORMACIÓN TÉCNICA

BUFF PE 020

558-53840-020

Estabilidad al calor	~	240 °C
Resistencia a la luz	~	6,00
Migración	~	5,00
Tamaño del Pélet	mm	2,50 - 3,00
Pélet por gramo	No'S/1 gr	50 - 60

PRESENTACIÓN

PRESENTACIONES DISPONIBLES

Pélet en sacos de 20 kg

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.

INFORMACIÓN TÉCNICA

BUFF PE 020

558-53840-020

Notas

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

La preparación del producto será según requerimientos del proceso industrial específico

OBSERVACIONES

- Si necesita otra información, uno de nuestros Técnicos le atenderá con gusto. Llámenos 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.
- Para estar seguro del uso adecuado del producto contacte al área técnica de Masterbatch.
- La utilización de Materbatch depende de las características técnicas del equipo, calidad de 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 adecuado equipo de protección personal (Por ejemplo: Guantes, máscara, gafas, etc.)
- Evite el contacto con la piel y los ojos.
- Producto exclusivamente para uso industrial.
- El usuario de este producto puede necesitar el apropiado Equipo de Protección Personal (EPP), lo cual está descrito en la respectiva Hoja de Seguridad (MSDS), la cual está disponible en http://www.gruposur.com

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.