



# MBPEGR-107237 Rev. A

## HOJA TÉCNICA

### MASTERBATCH COLOR GRIS PARA POLIOLEFINAS

El **MBPEGR-107237** es un concentrado de color (masterbatch) **gris**. Consiste en una dispersión de pigmentos previamente tratados en un vehículo de poliolefinas de formulación propia para asegurar al usuario final una alta dispersabilidad, libre de grumos, logrando con ello un alto rendimiento del masterbatch.

Su presentación en pellet hace de este concentrado de color un producto fácil de trabajar libre de polvos, eliminando el trabajo de limpieza de tolvas y equipos periféricos provocado por el manejo de pigmentos en polvo o líquidos.

Propiedades	Parámetro	Valor
Pellet por gramo	N.A.	25 a 60
Humedad	%	≤ 0.25
Índice de Fluidez	Gr/ 10 min Pesa de 2.16 kg a 190°C	0.5 a 5

El **MBPEGR-107237** fue diseñado para impartir color **gris** a las poliolefinas. Puede ser utilizado en cualquier proceso de extrusión de películas. Se recomienda su aplicación hasta el 4% dependiendo de la opacidad deseada y del espesor del producto fabricado. La temperatura máxima de procesamiento de este producto es de 230 °C.

Información Regulatoria:	Este material ha sido fabricado a partir de materias primas no reconocidas por la FDA para empaques en contacto con alimento. Producto Libre de Metales Pesados.
Almacenamiento:	Almacenar en bodega cerrada y bien ventilada. No exponer al sol directamente ni a ácidos o álcalis fuertes. Recomendamos que los inventarios se roten cada 12 meses.
Peligrosidad:	El concentrado MBPEGR-107237 no contiene ningún material clasificado como peligroso de acuerdo a las regulaciones de OSHA o similares. Para mayor información consulte la Hoja de datos de seguridad.

#### Notas al calce

NOTA: ESTA HOJA TÉCNICA CANCELA TODA ANTERIOR. LOS DATOS PRESENTADOS EN ESTA HOJA SON TÍPICOS Y NO DEBERÁN UTILIZARSE COMO ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO, LA INFORMACIÓN PRESENTADA EN ESTE FOLLETO, ES PARA NOSOTROS VALIDA Y CONFIABLE, PORQUE ESTA BASADA EN NUESTRA EXPERIENCIA, RESULTADOS OBTENIDOS EN NUESTROS LABORATORIOS Y EN MUCHOS CASOS, MUESTREO ESTADÍSTICO DE PRODUCCIÓN. GARANTIZAMOS QUE LAS MATERIAS PRIMAS USADAS PARA PRODUCIR NUESTRO CONCENTRADO HAN SIDO CUIDADOSAMENTE SELECCIONADAS Y VERIFICADAS PARA ASEGURARNOS QUE CUMPLEN CON LOS REQUISITOS DE CALIDAD, ASIMISMO, HAN SIDO VERIFICADOS EL PROCESO Y EL PRODUCTO TERMINADO; SIN EMBARGO, LOS NIVELES DE APLICACIÓN RECOMENDADOS SON UNA GUÍA PARA EL PRODUCTO AQUÍ REFERIDO, BASADOS EN LA MEJOR INFORMACIÓN DISPONIBLE. ESTO NO IMPLICA GARANTÍA ALGUNA, IMPLÍCITA O EXPLÍCITA RESPECTO A LOS RESULTADOS QUE PUEDAN SER OBTENIDOS POR EL USUARIO, QUIEN EN TODO CASO DEBERÁ APROBAR EL USO DE ESTE CONCENTRADO EN SU PLANTA Y DETERMINAR LOS PARÁMETROS DE APLICACIÓN DE ACUERDO A SUS PARTICULARES REQUERIMIENTOS, EXPERIENCIA Y CONDICIONES DE PROCESO.

FT MBPEGR-107237 Rev. A/ Octubre / 2019

