

Hoja Técnica

MBPPBL-109410

MASTERBATCH COLOR BLANCO EN POLIPROPILENO

El **MBPPBL-109410** es un concentrado de color **blanco** (masterbatch) en una base de polipropileno copolimero.

El pigmento contenido en este producto ha sido previamente tratado con un compuesto químico acoplante que permite una mejor integración entre las partículas inorgánicas (pigmento) y el polímero utilizado como vehículo, resultando con esto una mejor dispersión. Contiene además, una serie de agentes extendedores y blanqueadores que optimizan el poder tintóreo y la blancura del pigmento blanco. Este producto fue diseñado utilizando materias primas que no producen efectos indeseables de amarillamiento y/o pinking en las películas de poliolefinas.

Propiedades	Valores Típicos
Pellet por gramo	35 a 45
Cenizas (%)	70 +/- 2
Densidad específica (gr/cc)	1.71
Humedad (%)	<0.07%

El **MBPPBL-109410** fue diseñado para proporcionar opacidad y blancura a los artículos plásticos. Se recomienda para usos generales en la fabricación de películas o laminas de poliolefinas, rafias y artículos inyectados o soplados.

El nivel de dosificación va desde el 1% hasta el 10%, dependiendo de la opacidad deseada y del espesor del artículo fabricado.

Información Regulatoria:	Este material ha sido fabricado a partir de materias primas reconocidas por la FDA de acuerdo a los criterios 21CFR178.3297; 21CFR178.2010; 21CFR177.1520
Almacenamiento:	Hasta el momento no ha sido determinado el tiempo de vida medio para este concentrado. Recomendamos que los inventarios se roten cada 12 meses.
Peligrosidad:	EL MBPPBL-109410 no contiene ningún material clasificado como peligroso de acuerdo a las regulaciones de OSHA o similares.

NOTA: ESTA HOJA TÉCNICA CANCELA TODA ANTERIOR.
 LOS DATOS PRESENTADOS EN ESTA HOJA SON TÍPICOS Y NO DEBERAN 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-MBPPBL-109410 / Enero / 2012