



MPKPEBL-115446 Rev. A

HOJA TÉCNICA

MASTERBATCH BLANCO DE ALTA CONCENTRACION

El **MPKPEBL-115446** es un compuesto de color **blanco** a base de bióxido de titanio con alta resistencia a la intemperie.

El pigmento contenido en este masterbatch 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, además, el tratamiento superficial le permite ser utilizado en artículos expuestos a la intemperie de larga duración.

Propiedades	Parámetro	Valor
Pellet por gramo	N.A.	20 a 40
Humedad	%	≤ 0.25
Índice de Fluidéz	Gr/ 10 min Pesa de 2.16 kg a 190°C	1 a 10

El **MPKPEBL-115446** fue diseñado para proporcionar opacidad y blancura a los artículos plásticos. Se recomienda para usos en artículos expuestos al exterior con larga vida de duración.

El nivel de dosificación va desde el 0.5% hasta el 15%, 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:	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 MPKPEBL-115446 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 MPKPEBL-115446 Rev. A / Septiembre / 2019