

Hoja Técnica

MPKCa-7040

COMPUESTO DE CARBONATO DE CALCIO

GENERALIDADES:

El concentrado **MPKCa-7040** es un producto a base de olefinas de formulación propia, con alta concentración de carbonato de calcio tratado superficialmente. El tratamiento superficial reduce sustancialmente la abrasividad del producto. El tamaño de la partícula es extremadamente fino y controlado.

CARACTERÍSTICAS NOMINALES:

Característica	Rango
Pellet por gramo	De 15 a 30
Contenido de CaCO ₃	80% +/- 3%
Indice de Fluidez (gr/10 min @ 190 °C; 5,000 gr)	0.5 a 5
Humedad	< 0.07 %

APLICACIONES:

El concentrado **MPKCa-7040** puede alimentarse directamente a la maquina de proceso, o por medio de un dosificador, o bien, formulando una mezcla homogénea previamente y alimentándola vía tolva.

Este producto fue desarrollado para uso como carga mineral buscando la reducción de uso de polímero pudiendo dosificarse hasta en un 50%

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 MPKCa-7040 no contiene ningún material clasificado como peligroso de acuerdo a las regulaciones de OSHA o similares.
Empaque:	Se empaqueta en envase de polietileno de 25 Kg o Supersaco de polipropileno a solicitud. Estos empaques son productos reciclables.

NOTA: ESTA HOJA TÉCNICA CANCELA TODA ANTERIOR
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 APLICACION RECOMENDADOS SON UNA GUIA PARA EL PRODUCTO AQUÍ REFERIDO, BASADOS EN LA MEJOR INFORMACION DISPONIBLE. ESTO NO IMPLICA GARANTIA ALGUNA, IMPLICITA O EXPLICITA 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 PARAMETROS DE APLICACION DE ACUERDO A SUS PARTICULARES REQUERIMIENTOS, EXPERIENCIA Y CONDICIONES DE PROCESO.

FT MBPKCa-7040 / Enero / 12