

**35486-AN - MB ANTIOX / A. FLUXO / COMPAT.**

**Descripción del producto**

Producto concentrado aditivo.

Compatible con poliolefinas.

Indicación de aplicación Indicado para uso del 1 al 2% y puede usarse en mayor o menor concentración mediante pruebas. Este producto fue desarrollado para proteger el polímero contra la degradación termo-oxidativa durante el proceso de transformación, para reducir la fricción entre el polímero y la máquina durante el procesamiento y para mejorar las propiedades mecánicas como la resistencia a la tracción y al impacto de las piezas producidas con mezclas, resinas / virutas recicladas. y / o mezclas de polímeros con fibras debido a su capacidad para promover una mayor interacción / compatibilización entre los componentes de las mezclas.

**Características**

Análisis	Liberación	Método
Tonalidad	De acuerdo con el estándar	CRISTAL - IT 065
Configuración	Pellet	CRISTAL - PS.751.01

**Propiedades**

Análisis	Resultado - Limite	Método
Resistencia térmica (°C)	300	DIN EN 12877-2

**Requisitos reglamentarios**

Normas / Legislaciones	Conformidad
Libre de metales pesados	Si
RoHS (2011/65/EC)	En conformidad
RDC 326/2019 - GMC 39/19	En conformidad
RDC 56/2012 - GMC 02/2012	En conformidad CAS 75-38-7 LME = 5 mg/kg; CAS 116-15-4 LME = ND (LD = 0,01 mg/kg); CAS 108-31-6 LME(T) = 30 mg/kg (expreso como ácido maléico) (18);
FDA - CFR 21	En conformidad
EU 10/11	En conformidad

*Patricia R. Minoncha*

Líder de Investigación y Desarrollo  
CRQ: 13303601

Revisión 0

Fecha 16/09/2021

ESTE DOCUMENTO PIERDE SU VALOR SI SE REALIZA ALGÚN CAMBIO.

**Siempre recomendamos NUESTRA CONSULTA TÉCNICA.**

Material embalado en sacos de hasta 25 kg. Almacenar en lugar seco, libre de la acción de la luz solar con una temperatura inferior a 50°C. En su embalaje original, el producto conserva sus características durante 3 meses a partir de la fecha de fabricación.

Los datos contenidos en este informe se basan en nuestros conocimientos y experiencia actuales. Debido a las numerosas influencias que pueden ocurrir durante el manejo y uso de nuestros productos, se exime el transformador o manejador de realizar sus propias pruebas y controles. La empresa no se hace responsable del uso indebido del producto o de la información que le fue enviada.

*Nota: Cristal Master se reserva el derecho de enviar documentaciones técnicas actualizadas solamente través solicitud del cliente.*

Av. Santos Dumont, 3785 fundos - Fone/Fax: (47) 3451-5000 - 89.219-730 - Joinville - SC