



PIGMENTO BLANCO 20566 - 6120566

Descripción del Producto

Producto desarrollado para aplicaciones técnicas. Posee excelente poder de cobertura y dispersión.

Indicado para productos inyectados, soplados y películas cast.

Dosis recomendada : 2,0 - 5,0%

Resina base: PEMDL

Concentrado de Pigmento inorgánico

Observaciones Las dosificaciones deben ser monitoreadas de acuerdo con las propiedades requeridas en el producto final. La resina base del concentrado posee control de geles y está exenta de aditivos del tipo fenólico, no pudiendo ofrecer efecto pinking.

El dióxido de titanio de este concentrado no es susceptible al efecto lacing. Este concentrado no promueve interferencia en procesos posteriores como impresión, soldabilidad.

Características Típicas del Producto

Propiedades	Método de prueba	Límites de tolerancia
Densidad Aparente	ASTM D792; IT-PDE-046	1,55 a 1,70
Densidad de la Resina Vehículo	IT-PDE-045, ASTM D 1895	0,935 a 0,939
Índice de Fluidez de la Resina Vehículo	ASTM D1238; IT-PDE-025	5,0
Resistencia a la migración	DIN 53775 3	5
Resistencia al calor	IT-PDE-009, DIN 53772	Máx. 280
Solidez a la luz	DIN 53388	8

Características Monitoreadas

Propiedades	Método de prueba	Límites de tolerancia
Dispersión	P-PR-2909	A
Estado de Suministro	P-PR-2907	Granulos uniformes y exentos de contaminación
Filter Test - Blanco	IT-PDE-049 DIN EN 13900 5	Clase 1B
Tenor de Cenizas	IT-PDE-012 - ASTM D 5630	58,0 a 62,0
Tonalidad	IT-PDE-061	Conforme padrón

Requisitos Reglamentarios

Legislaciones/Normas	Límite de Aplicación
(EU) 10/2011 - Alimentos	Sin restricciones
94/62/CE	Sin restricciones
ANVISA 105/99 (RDC 17/08, 52/10, 56/12)	Sin restricciones
ASTM F 963 - Juguetes	Sin restricciones
BfR (Alemania)	Sin restricciones
CONEG	Sin restricciones

Las informaciones técnicas y de legislación reproducidas aquí representan lo mejor de nuestra experiencia. No obstante, ninguna responsabilidad podrá ser asumida por resultados prácticos obtenidos sin nuestro control. Existen leyes y reglamentos que deben ser observados por los clientes, y que se aplican también a terceros. Estas informaciones no eximen a los clientes de sus responsabilidades en verificar la adecuación de nuestros masterbatches en el producto final. Para más informaciones consultar nuestro departamento de asistencia técnica.



PIGMENTO BLANCO 20566 - 6120566

Requisitos Reglamentarios

Legislaciones/Normas	Limite de Aplicación
EN 71-3 - Juguetes	Sin restrictions
Exento de metales pesados	
FDA 21 CFR	Sin restrictions
Lista Positiva Francesa (Francia)	Sin restricciones
NM 300-3 - Juguetes	Sin restrictions
REACH	Sin restrictions
Resolución AP (89) 1	Sin restrictions
RoHS - 2011/65/EU	Sin restrictions

Motivo de la revisión: Adecuación de la densidad de la resina de vehículo

Rev. 10 Fecha: 17.05.2016

Substancias depleciadoras del ozono, compuestos orgánicos volátiles, asbestos, TAA e ITX no son utilizadas como materia prima en la producción de los masterbatches del Cromex.

Este documento fue emitido en 27.09.2016 electronicamente y es valido sin firma

Las informaciones técnicas y de legislación reproducidas aquí representan lo mejor de nuestra experiencia. No obstante, ninguna responsabilidad podrá ser asumida por resultados prácticos obtenidos sin nuestro control. Existen leyes y reglamentos que deben ser observados por los clientes, y que se aplican también a terceros. Estas informaciones no eximen a los clientes de sus responsabilidades en verificar la adecuación de nuestros masterbatches en el producto final. Para más informaciones consultar nuestro departamento de asistencia técnica.