



PE-AZ 550 - 1300550

Descrição do produto

Produto destinado : Coloração para resinas termoplásticas

Dosagem recomendada : 2,0 - 5,0%

Resina base : PEBD

Concentrado de Pigmento orgânico

Características Típicas do Produto

Propriedades	Métodos de teste	Limites de tolerância
Estabilidade Térmica	DIN 53772; IT-PDE-009	Máx. 220 °C
Resistência à Migração (escala 1 a 5)	DIN 53775 3	4
Solidez à Luz (escala 1 a 8)	DIN 53388	6
Índice de Fluidez da Resina Veículo	ASTM D1238; IT-PDE-025	7,0 g/10min

Características Monitoradas

Propriedades	Métodos de teste	Limites de tolerância
Dispersão (1)	P-PR-2909	D
Estado de Fornecimento	P-PR-2907	Grânulos uniformes e isentos de contaminação
Tonalidade	IT-PDE-061	Gráfico DE <= 2,0

Requisitos Regulatórios

Legislações / Normas	Limite de Aplicação
(EU) 10/2011 - Alimentos	Sem restrições
ANVISA 105/99 (RDC 17/08, 52/10, 56/12)	Sem restrições
FDA 21 CFR	Sem restrições
Isento de metais pesados	
NM 300-3 - Brinquedos	Sem restrições
Resolução AP (89) 1	Sem restrições
RoHS - 2011/65/EU	Sem restrições

(1) Método Cromex - Consultar a assistência técnica.

Motivo da revisão: Adequação de Solidez à Luz. <(><<>en<U> </>Adequacy of light fastness

Rev. 8 Data: 16.05.2014

A Cromex não utiliza substâncias depreciadoras de ozônio, compostos orgânicos voláteis, asbestos, TAA e ITX como matérias-primas na produção dos concentrados de cor / aditivos.

Este documento foi emitido em 21.07.2014 por meio eletrônico e é válido sem assinatura.

As informações aqui contidas se baseiam em dados técnicos disponíveis e testados pela Cromex. Considerando as características peculiares de cada evento ou situação, estas informações devem ser usadas, exclusivamente, por pessoas com qualificações técnicas específicas, assumindo o resultado a seu próprio risco. Como as condições de uso estão fora de nosso controle, não concedemos garantias, explícitas ou implícitas nem assumimos qualquer responsabilidade pelo uso dessas informações.