



PE-AX 5540 - 4305540

Descrição do produto

Produto destinado a melhorar a superfície de filmes e soprados, reduzindo o efeito casca de laranja, aumento de brilho, reduz formação de soldas frias, reduz adesão de materiais em partes metálicas, aumenta a estabilidade térmica da massa fundida e minimiza a formação de linhas de fluxo. Seu uso propicia melhor comportamento a #stress cracking#

Dosagem recomendada : 2,0 - 5,0%

Resina Base: PEMDL

Observação: Pode ser aplicados principalmente em filmes e soprados, bem como em outros processos, suas dosagens devem ser monitoradas de acordo com as propriedades requeridas no produto final.

Características Típicas do Produto

Propriedades	Métodos de teste	Limites de tolerância
Agente ativo		Auxiliar de fluxo
Densidade Aparente	IT-PDE-045, ASTM D 1895	0,49 - 0,54 g/cm ³
Densidade informativa	IT-PDE-046	0,800 - 0,930 g/cm ³
Estabilidade Térmica	IT-PDE-009, DIN 53772	Máx. 230 °C
Teor de Aditivo	IT-PDE-026	2,500 %
Índice de Fluidez da Resina Veículo	IT-PDE-025, ASTM D 1238	5,0 g/10min

Características Monitoradas

Propriedades	Métodos de teste	Limites de tolerância
Estado de Fornecimento	P-PR-2907	Grânulos uniformes e isentos de contaminação
Tonalidade	IT-PDE-061	Conforme padrão

Requisitos Regulatórios

Legislações / Normas	Limite de Aplicação
(EU) 10/2011 - Alimentos	Sem restrições
94/62/CE	Sem restrições
ANVISA (105/99 - RDC 17/08 - RDC 52/10)	Sem restrições
ASTM F 963 - Brinquedos	Sem restrições
CONEG	Sem restrições
EN 71-3 - Brinquedos	Sem restrições
FDA 21 CFR	Sem restrições
MERCOSUL	Sem restrições
NM 300-3 - Brinquedos	Sem restrições
REACH	Sem restrições
Resolução AP (89) 1	Sem restrições

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.



PE-AX 5540 - 4305540

Requisitos Regulatórios

Legislações / Normas

RoHS - 2011/65/EU

Limite de Aplicação

Sem restrições

Motivo da revisão: Inclusão de propriedades técnicas

Rev. 7 Data: 03.05.2011

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 15.07.2013 por meio eletrônico e é valido 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.