



# PE VD 430 - 1300430

## Descrição do produto

**Produto destinado :** Coloração para resinas termoplásticas

**Dosagem recomendada :** 5,0%

**Resina base :** PEBD

**Concentrado de Pigmentos orgânicos e inorgânicos**

## Características Típicas do Produto

Propriedades	Métodos de teste	Limites de tolerância
Estabilidade Térmica	DIN 53772, IT-PDE-009	Máx. 280 °C
Resistência à Migração (escala 1 a 5)	DIN 53775 3	5
Solidez à Luz (escala 1 a 8)	DIN 53388	7
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 <= 1,0

## Requisitos Regulatórios

Legislações / Normas	Limite de Aplicação
(EU) 10/2011 - Alimentos	Sem restrições
94/62/CE	Sem restrições
ANVISA 105/99 (RDC 17/08, 52/10, 56/12)	Sem restrições
ASTM F 963 - Brinquedos	Sem restrições
CONEG	Sem restrições
EN 71-3 - Brinquedos	Sem restrições
Isento de metais pesados	
MERCOSUL (GMC 02/12, 15/10, 32/07)	Sem restrições
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 das características típicas do produto e aplicação

Rev. 10 Data: 11.02.2014

A Cromex não utiliza substâncias depreciadoras de ozônio, compostos orgânicos voláteis, asbestos, TAA e ITX como matérias-primas

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 VD 430 - 1300430

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.

CROMEX S/A – Unidade São Paulo  
Av. Professor Celestino Bourroul, 273 • Limão  
São Paulo • SP • CEP: 02710-000  
INTERNATIONAL CALLS - Phone: (55 11) 3856.1087

CROMEX S/A – Unidade Bahia  
Av. Periférica I, 4312 – Parte A • Centro Ind. Aratú  
Simões Filho • BA • CEP: 43700-000