

## 1683-AZ - MB CINZA ESCURO (432)

### Descrição do Produto

Produto concentrado de pigmentos orgânicos e pigmentos inorgânicos

Compatível com poliolefinas.

Indicação de aplicação Indicado para uso de 2 a 5% podendo ser utilizado em maior ou menor concentração mediante testes.

### Características

Análise	Liberação	Método
Tonalidade	Conforme o padrão	CRISTAL - IT 065
Configuração	Pellet	CRISTAL - PS.751.01

### Propriedades

Análise	Resultado - Limite	Método
Densidade (g/cm <sup>3</sup> )	1,2 - 1,4	ISO 787-10
Solidez a luz - de 1 a 8	8	ISO 4892-2
Migração - de 1 a 5	5	DIN EN 20105 - A03
Resistência térmica (°C)	250	DIN EN 12877-2

### Requisitos Regulatórios

Normas/Legislações	Conformidade
Isento de Metais Pesados	Sim
REACH (atualização 15/01/2019)	Em conformidade
RoHS (2011/65/EC)	Em conformidade
RDC 52/2010 - GMC 15/2010	Em conformidade
RDC 326/2019 - GMC 39/19	Em conformidade
RDC 56/2012 - GMC 02/2012	Em conformidade
	Limite de aplicação: 5%
	LME CAS 2082-79-3 = 6 mg/kg
	LME CAS 1314-13-2 = 5 mg/kg (expresso como zinco)
	LME CAS 00592-41-6 = 3 mg/kg

*Roberta Cristina Ferreira*

Gerente Técnica

CRQ: 13302501

Revisão 7

Data 26/05/2020

"A FICHA TÉCNICA DO MATERIAL FOI EMITIDA ELETRONICAMENTE E É VÁLIDA COM A ASSINATURA ELETRÔNICA, SENDO QUE ESTE PERDE SEU VALOR CASO SEJA REALIZADA QUALQUER ALTERAÇÃO".

**SEMPRE RECOMENDAMOS A CONSULTA DE NOSSOS TÉCNICOS.**

Material embalado em sacarias de até 25 kg. Armazenar em lugar seco, livre da ação da luz solar com temperatura menor que 50°C. Em sua embalagem original, o produto conserva suas características por 24 meses a contar da data de fabricação.

As informações presentes neste laudo consistem em nossos conhecimentos e experiências atuais. Devido às numerosas influências que possam ocorrer durante a manipulação e emprego de nossos produtos, não se exige o transformador ou manipulador de realizar seus próprios ensaios e controles. A empresa não se responsabiliza pelo uso inadequado que se faça do produto ou da informação que lhe foi enviada.

Nota: A Cristal Master se reserva do direito de enviar documentações técnicas atualizadas somente mediante a solicitação do cliente.

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