

Brazinco Indústria de Pigmentos Ltda.
CNPJ: 43 385 145 0001 60 - IE: 108 758 144 113
Fábrica: Rua Capitão Ferraiuolo, 648 Vila Invernada São Paulo - SP - 03348-000
Escritório: Rua Bruna, 423 Chácara Mafalda São Paulo - SP - 03370-000
Telefax: 11 2671 1133 e-mail: qualidade@brazinco.com.br
www.brazinco.com.br

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA - BS300

PRODUTO	Óxido de Zinco	ESPECIFICAÇÃO	E-PA-003 - Rev.: 3
MATÉRIA PRIMA	Zamak Anôdo de Zinco	DCB CAS	1314-13-2
TIPO	Técnico para uso Diverso	FÓRMULA QUÍMICA	ZnO
COND. AMBIENTAIS	Temperatura Ambiente, normal seco	PROCESSO PRODUÇÃO	Francês Indireto
EMBALAGEM	Sacos de Ráfias 25kg	EMPILHAMENTO MAX.	25 Sacos Palletes
MANUSEIO	Conforme Ficha de Segurança	FICHA EMERGÊNCIA	NA
FORMA FÍSICA	Pó fino, amorfo, branco acinzentado	VALIDADE	03 Anos
REFERÊNCIA	Procedimnto Interno		

TESTE	ESPECIFICAÇÃO
Óxido de Zinco:	(99,0 - 99,7)%
Alcalinidade:	Passa o Teste
Umidade:	Máximo 0,25%
Ferro*:	Máximo 0,02%
Chumbo:	Máximo 0,005% (50ppm)
Cádmio*:	Máximo 0,001% (10ppm)
Densidade:	(0,20 - 0,50)g/cm ³
Resíduos Malha 325**:	Máximo 0,012%


Prodedimentos Interno:

- C-LQ-018 - Teor Óxido de Zinco - Item 8.12
- C-LQ-018 - Alcalinidade - Item 8.5
- C-LQ-007 - Umidade
- C-LQ-018 - Ferro* - Item 8.10
- C-LQ-018 - Chumbo - Item 8.9
- C-LQ-018 - Cádmio* - Item 8.7
- C-LQ-010 - Densidade Aparente
- C-LQ-003 - Resíduo Malha 325

* Terceirizado em laboratório qualificado.

HISTÓRICO DE REVISÃO

Revisão: 3 - 16/06/2020 - Layout da Especificação sem Alteração de Conteúdo - Roberto Brasil
Revisão: 2 - 01/07/2014 - Trienal sem Alteração de Conteúdo - Roberto Brasil
Revisão: 1 - 17/07/2013 - Trienal sem Alteração de Conteúdo - Roberto Brasil
Elaboração Inicial: 0 - 01/03/2010 - Roberto Brasil


ORIGINAL ASSINADO
Roberto Carlos C. Brasil
Químico
CRQ IV - 04467943