



PRODUTO:

ÓXIDO DE ZINCO

NOME COMERCIAL:

RIÓXIDO®

TIPO:

RMST

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Pó fino, inodoro de cor branca, produzido à partir do zinco, pelo processo francês.

PRINCIPAL APLICAÇÃO

Largamente utilizado nas indústrias de tintas e corantes, na fabricação de borrachas em geral e pneumáticos, onde se requer rápida vulcanização.

EMBALAGEM

RIÓXIDO® é embalado em sacos plásticos de alta densidade com rotulagem azul, contendo 25 kg em peso líquido ou em big-bags com no máximo 1.100kg em peso líquido.

ESTOCAGEM

O óxido de zinco **RIÓXIDO®** deve ser estocado em local seco, isento de umidade e sobre paletes para melhor proteção, por se tratar de produto com alto grau de absorção de umidade.

VALIDADE

RIÓXIDO® RMST tem validade de 30 meses a partir da data de sua fabricação, indicada na embalagem.

IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Na embalagem nome do produto, data de fabricação, validade e lote.

PROPRIEDADES QUÍMICAS E FÍSICAS

FORMA DA PARTÍCULA	▶	ESFÉRICA
DENSIDADE APARENTE	▶	0,7 +/- 0,3 (g/cm ³)
PESO ESPECÍFICO	▶	5,5 (g/cm ³)
RETENÇÃO EM 325 MESH	▶	0,10% (%máx)
*UMIDADE	▶	0,35% (%máx)
*TAMANHO MÉDIO DE PARTÍCULA	▶	1,4 +/- 1,2 (µm)
PERDA AO FOGO	▶	0,2 (%max)
ÓXIDO DE ZINCO (ZNO)	▶	99,50 (%min)
CHUMBO	▶	0,1000 (%max)
CÁDMIO	▶	0,0100 (%max)
FERRO	▶	0,1000 (%max)
MANGANÊS	▶	0,0010 (%max)
COBRE	▶	0,0100 (%max)
*INSOLÚVEIS EM AC. ACÉTICO	▶	0,5000 (%max)
*TEOR DE ZINCO	▶	79,90 (%min)

Obs: As propriedades marcadas com "*" somente serão analisadas mediante pedido do cliente.



Informações técnicas e vendas

ESCRITÓRIO CENTRAL

Rua Debret 79 / grupo 201 – Castelo – RJ

fone: 0 xx (21) 2240 6697 / 2240 0204

fax: 0 xx (21) 2262 3627

FÁBRICA / VENDAS / ASSIST. TÉCNICA

Rov. Washington Luiz 13909 – Jardim Primavera

Duque de Caxias – RJ CEP 25230-000

Fone/Fax: 0 xx (21) 2776 1271 / 2776 2744