



## ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

### OXIDOS DE ZINCO

#### DESCRIÇÃO

Pó branco de grande poder dispersante.

#### APLICAÇÕES

Acelerante de vulcanização na indústria da borracha. Aumenta a resistência à abrasão e protege à borracha da radiação UV.

Componente para a fabricação de pinturas, plásticos e produtos químicos e farmacéuticos.

#### CARACTERÍSTICAS

Espécie	S. ACTIVO	S. OURO	S. BRANCO	S. VERDE	S. VERMELHO
ZnO	99.7 % mín.	99.9	99.7	99.4	99
Pb	0.12 % máx.	0.005	0.080	0.25	0.35 %
Cu	0.002 % máx.	0.0001	0.001	0.03	0.05 %
Cd	0.0001 % máx.	0.0001	0.003	0.01	0.02 %
Fe	0.005 % máx.	0.001	0.005	0.04	0.07 %
Sup. Activação	5m <sup>2</sup> /g—7m <sup>2</sup> /g	3.5-5.5m <sup>2</sup> /g	3.5-5.5m <sup>2</sup> /g	3.5-5.5m <sup>2</sup> /g	3.5-5.5m <sup>2</sup> /g
Perda calcinação	0.10 % máx.	0.05 % máx.	0.1 %	0.1 %	0.15 %
Residuo Mesh 325	0.05 % máx.	0.02 % máx.	0.05 %	0.1 %	0.1 %

#### INFORMAÇÃO ADICIONAL

Para mais segurança, solicitar a Ficha de Segurança. Consultar o etiquetado da embalagem.

A informação aqui contida basea-se nos nossos conhecimentos. Refere-se exclusivamente ao produto indicado e não constitui garantia das suas qualidades particulares. O usuário deve ter a certeza da idoneidade e exatidão de esta informação em relação ao uso específico que deve fazer do produto.