

Especificação Técnica do Produto

Produto: Fosfato trissódico

Código interno: F0004

Nº CAS: 10101-89-0

ONU: Produto não regulamentado para o transporte

$\text{Na}_3\text{PO}_4 \cdot 12 \text{H}_2\text{O}$

Ensaio	Especificação
Aparência	Sal cristalino de cor branco ou levemente amarelado. Produto sujeito a aglutinação.
Concentração – $\text{Na}_3\text{PO}_4 \cdot 12 \text{H}_2\text{O}$	$\geq 98,0\%$
Teor de P_2O_5	16,0 a 19,5 %
Teor de umidade	44,5 a 55,5 %
pH (solução aquosa a 1%)	11,5 a 13,0
Teor de PO_4	22,5 a 24,5 %
Solubilidade em água	Totalmente solúvel

Validade: O produto Fosfato trissódico dodecaidratado tem validade de 12 meses a partir da data de fabricação informada no certificado de análise.

Data	Revisão	Elaboração	Aprovação
13/02/2026	04	Valdeci J. Benedito	Fabiano T. Oliveira

GOTAQUÍMICA PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.
Rua - Paschoal Zimbardi, 307 CEP: 07224-107
Cidade Industrial Satélite de São Paulo
Guarulhos / São Paulo
Telefone: (11) 2413-9922

A Gotaquímica garante que, na data de liberação do controle de qualidade ou em retestes subsequentes dentro do período de validade informado, este produto estará em conformidade com as especificações contidas nesta publicação. A especificação técnica atualizada pode ser encontrada em www.gotaquimica.com.br. Para mais informações, entre em contato com nosso Serviço Técnico. O adquirente deve informar de maneira objetiva qual grau de pureza do produto exigido para sua aplicação. Consulte o pedido de venda para obter os termos e condições adicionais de comercialização.