



Comercial e Serviços Químicos S.A.

Produtor: SOCIETE CHEMIQUE ALKIMIA

ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO

Tripolifosfato de Sódio - STPP

N° CAS 7758-29-4

Estado Físico: Sólido
Aspecto: Pó
Cor: Branca
Odor: Inodor
Densidade: 0,28 - 1,10
Peso Molecular: 367,9

PROPRIEDADE	FÓRMULA QUÍMICA	ESPECIFICAÇÃO	ANÁLISE QUÍMICA
Tripolifosfato de Sódio	Na ₅ P ₃ O ₁₀	94,00% mín	96,01%
Pentóxido de Fósforo	P ₂ O ₅	55,50 - 57,50%	56,03%
Outros Fosfatos		6,00% (máx.)	2,50%
Dureza	Ca + Mg	250,00 ppm (máx.)	145,00 ppm
Materia Insolúvel		0,10% máx	0,02%
pH (sol. 1%)	pH	9,20 - 10,30	9,73
Umidade	H ₂ O	0,50+/-0,20%	0,62%

Granulometria	> 425 microns	5,00%(máx)	0,50%
	< 150 microns	75,00% (min)	90, 81%

A informação contida nesse documento é de nosso conhecimento, verdadeira e exata. Sobre as condições de uso além do nosso controle, que não fazem qualquer representação ou garantia, expressa ou implícita, exceto que os produtos discutidos aqui estão em conformidade com as propriedades físicas e químicas descritas.

Nenhum agente, representante ou empregado está autorizado a alterar nenhum dos termos acima.