

## 1. Descripción

Nombre comercial: Tripolifosfato de sodio alimenticio  
Formula:  $\text{Na}_5\text{P}_3\text{O}_{10}$   
Peso Molecular: 367.86  
Apariencia: Polvo blanco de micropuntos con brillo  
Empaque: Saco de 25 kg

## 2. Especificaciones Técnicas

CONTENIDO	ESPECIFICACIÓN
$\text{Na}_5\text{P}_3\text{O}_{10}$	94%
$\text{P}_2\text{O}_5$	57.0% Min
Hierro (Fe)	0.01% max
PH del 1% de la solución de agua	9.5 – 10.0
Metal Pesado (Pb)	0.001% Max
Arsénico (Ar)	0.0003% Max.
Fluoruro (F)	0.003% Max
Insoluble en agua	0.05% Max
Blancura	85% Min
Tamaño de la malla	92% Min a través de un tamiz de 100 mallas
Densidad	0.6 – 0.85 g/cm <sup>3</sup>

## 3. Información adicional

Los datos proporcionados en esta hoja son tomados de la ficha original suministrada por nuestro proveedor, este documento debe utilizarse solo como guía para la manipulación del producto con la precaución adecuada, DISTRIBUIDOR DE PRODUCTOS QUÍMICOS SESAN SAS no asume responsabilidad alguna por reclamos, pérdidas o daños que resulten del uso inapropiado de la mercancía y/o de un uso distinto para el que fue concebida. El usuario debe hacer sus propias investigaciones para determinar la aplicabilidad de la información consignada en la presente hoja según sus propósitos particulares.