

# FICHA TECNICA DE PRODUCTO

## FOSFATO TRISODICO ANHIDRO

### Descripción

Material blanco, de flujo libre, cristalino estable en el aire.

### Formula

$\text{Na}_3\text{PO}_4$

### Peso Molecular

164 gr/mol

### CAS No

601-54-9

### Nomenclatura

Fosfato Trisodico Anhidro

### Grado

FCC

### Almacenamiento

Debe almacenarse en sacos herméticamente sellados, sobre estibas para evitar la humedad, la cantidad de sacos sobre estiba debe ser de 20 máximo y no deben almacenarse mas de tres estibas una sobre otra.

### Aplicaciones

Agente emulsificante, buffer, suplemento de dieta, nutriente, quesos, complemento alimenticio y tratamiento de aguas

### Fecha de publicación

05/05/06

### Presentación

Sacos por 25 kg con bolsa interior de polietileno y saco exterior de polipropileno.

### Características

*pH* 11.5 -12 @ 1% solución  
*Sustancias insolubles en Agua* 0.2% max.

### Especificaciones

<i><math>\text{Na}_3\text{PO}_4</math></i>	98% min
<i><math>\text{P}_2\text{O}_5</math></i>	42.5% min
<i>Pérdida por Secado</i>	2% max
<i>Arsénico</i>	3 ppm max
<i>Fluor</i>	5 ppm max
<i>Metales Pesados</i>	10 ppm max
<i>Cloruros</i>	0.06% max
<i>Sulfatos</i>	0.2% max

DISTRIBUIDOR



ENLACES QUÍMICOS LTDA

CALLE 162 No 20-09  
PBX: 670 8093  
FAX: 669 9303  
BOGOTÁ, COLOMBIA  
[www.enlacesquimicos.com](http://www.enlacesquimicos.com)