

# FICHA TECNICA DE PRODUCTO

## HEXAMETAFOSFATO DE SODIO

### Descripción

Polvo blanco muy higroscopico, que consiste en una mezcla de polifosfatos lineares.

### Formula

$(\text{NaPO}_3)_6$

### Número CAS

68915-31-1

### Número EINECS

272-808-3

### Peso Molecular

611.77

### Grado

FCC

### Especificaciones

$P_2O_5$	62% - 68 %
Insolubles en Agua	0,05% máx.
pH	6,1 – 7,1
Hierro (Fe)	500 ppm máx.
Arsénico (As)	3 ppm máx.
Metales Pesados (Pb)	10 ppm máx.
Fluoruros (F)	30 ppm máx.
Perdidas por Ignición	2% máx.

### Aplicaciones

- Tratamiento de Agua
- Cerámicos
- Industria del Papel
- Limpiadores
- Agente aditivo en alimentos
- Ajustador de pH en alimentos
- Agente de fermentación

### Fecha de publicación

Abril de 2009

### Vida Útil

2 años

### Presentación

Sacos por 25 kilogramos

### Almacenamiento

Área fresca y seca, manténgase en su empaque original



**ENLACES QUÍMICOS LTDA**

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