

Tripolifosfato de Sodio

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre químico: Tripolifosfato de Sodio
Nombre común: Tripolifosfato de Sodio, STPP
Formula Molecular : $\text{Na}_5\text{P}_3\text{O}_{10}$ Peso Molecular: 367.86
CAS No.: 7758-29-4 UN No.: N/A
Clasificación de Peligros: N/A Grupo de Empaque: N/A

ESPECIFICACIONES

Blancura	90% min,
Pentóxido de fósforo	57% min,
Pureza	57% min,
Insoluble en agua	0.1% máx.
Contenido de Hierro (Fe)	100 ppm máx.
Densidad	0.8-1.0 0.8 G/CM ³
pH (Solución 1%)	9.2-10

EMPAQUE

Saco de 25Kg.

ALMACENAMIENTO

Evite el contacto prolongado con ojos y piel.

No ingerir. No respire el polvo. En caso de ventilación insuficiente, use equipo respiratorio adecuado. En caso de ingestión, consulte con un médico inmediatamente y muestre el envase o la etiqueta.

USOS

Se encuentra principalmente en detergentes para ropa regulares y compactos y detergentes para lavavajillas automáticos, limpiadores de inodoros, limpiadores de superficies. También proporciona una serie de funciones químicas que incluyen: secuestro de la "dureza del agua", lo que permite que los tensioactivos funcionen eficazmente; amortiguación del pH; emulsificación de suciedad y prevención de la deposición; hidrólisis de grasas; y partículas de suciedad que se disuelven-dispersan.

Tripolifosfato de Sodio

MANEJO

Almacenar en un recipiente bien cerrado. Almacene en un área fresca, seca y bien ventilada, lejos de sustancias incompatibles. Almacenar lejos de la humedad.

La información aquí suministrada está basada en los estudios de Laboratorio y de Producción. Sin embargo, esta información no significa garantía alguna de Chemelectric LLC expresa o implícita, sobre los daños o perjuicios que puedan derivarse del uso del producto, ya sea que escapan al control del fabricante y del distribuidor las variables físicas y químicas que puedan incidir en la aplicación que haga el usuario.