TRIPOLIFOSFATO DE SODIO
CLAVE NC-TPFS

- **DESCRIPCIÓN:** TRIFOSFATO PENTA SÓDICO, TRIFOSFATO DE SODIO, TRÍPOLI FOSFATO DE SODIO
- **OBTENCIÓN:** POR LA DESHIDRATACIÓN MOLECULAR DEL FOSFATO MONO Y DI SÓDICO
- **CARACTERÍSTICAS:** GRANOS POCO HIGROSCÓPICOS, SOLUBLE EN AGUA, CON PROPIEDADES PARECIDAS A LAS DEL PIROFOSFATO TETRASÓDICO Y META FOSFATO DE SODIO.
  MODERADAMENTE IRRITANTE A LA PIEL Y A LAS MEMBRANAS MUCOSAS.
- **USO:** SE UTILIZA COMO ABLANDADOR DE AGUA. ES UN AGENTE EMULSIFICANTE Y DISPERSANTE, INGREDIENTE DE LIMPIADORES Y SECUESTRANTES, TEXTURIZANTE EN ALIMENTOS. SE EMPLEA EN LA FABRICACIÓN DE DETERGENTE EN POLVO Y LÍQUIDOS.

- **ESPECIFICACIONES**:

PARÁMETRO	**ESPECIFICACIÓN**
Apariencia	Polvo fino color blanco
Pureza	92.0 % Mín.
P_2O_5	55.0 % Mín.
Humedad	0.5% Máx.
Densidad Aparente	0.90 - 1.0 g/ml
pH (Solución 1% en agua)	9.0 – 10.5