



Alifarma, S.A. de C.V.

FICHA TÉCNICA

Nombre del Producto: **Ácido etilendiaminotetraacético**

ELEMENTOS DE PRUEBA	ESPECIFICACIÓN
APARIENCIA	POLVO CRISTALINO BLANCO O CASI BLANCO
IDENTIFICACIÓN	(1) COMPARADO CON EL ESPECTRO OBTENIDO CON CRS
	(2) POSITIVO
	(3) POSITIVO
	(4) REACCIÓN DE SODIO
APARIENCIA DE LA SOLUCIÓN	CUMPLE LOS REQUERIMIENTOS
ACIDEZ O ALCALINIDAD	CUMPLE LOS REQUERIMIENTOS
SUSTANCIAS RELACIONADAS	(1) IMPUREZA C: NO MÁS DE 0.5 %
	(2) IMPUREZAS A, B, Y D: POR CADA IMPUREZA, NO MÁS DE 0.2 %
	(3) IMPUREZAS TOTALES: NO MÁS DE 0.5 %
SULFATOS	≤0.1%
METALES PESADOS	≤0.002%
PÉRDIDA POR SECADO	4.9 ~ 5.3 %
ENSAYO (SUSTANCIA SECA)	99.0 ~ 101.0 %

- **Usos recomendados:** Agente quelante
- **Precauciones para una manipulación segura**

Manipulación de recipientes:

Evite la formación de partículas respirables.

Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. -
No fumar.

Fumar, comer y beber debe prohibirse en el área de aplicación.

Provea de suficiente intercambio de aire y/o de extracción en los lugares de trabajo.

Elimine el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales.

Provea ventilación por extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo.

Utilizar herramientas que no produzcan chispas.



Alifarma, S.A. de C.V.

Condiciones de almacenamiento:

Entrada prohibida a toda persona no autorizada.

Consérvelo en un lugar seco.

Almacénelo a temperatura ambiente en el envase original.

Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.