



2000160400

ACIDO ETILENDIAMINOTETRAACETICO, (EDTA) SAL DISODICA 2-Hidrato p.a.



$C_{10}H_{14}N_2Na_2O_8 \cdot 2H_2O$ | CAS [6381-92-6] | NC 2922.49.95 | EINECS 205-358-3

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Sinónimos: Acido Etilendinitrilotetraacético sal Disódica, Disodio Edetato, EDTA Disódica, N,N'-1,2-Etanodiilbis [N-(Carboximetil) Glicina] sal Disódica, Titriplex III

Fórmula de Hill: $C_{10}H_{14}N_2Na_2O_8 \cdot 2H_2O$

Usos Analíticos: Agente quelante; agente secuestrante.

Bibliografía: A.C.S. 10th Ed.

DATOS TÉCNICOS

Peso Molecular: 372,24

Temperatura de Almacenaje: Temp. Ambiente entre 15°C y 30°C

Solubilidad Acuosa: 11 g en 100 mL a 20 °C.

Tienda: <https://tienda.sistemasanaliticos.com.ar/productos/acido-etilendiaminotetraacetico-edta-sal-disodica-2-hidrato-p-a-1604-hnp3t/>

PELIGROSIDAD SGA

Pictogramas de Peligro:  

Consejos de Precaución: P260, P314

No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

Consultar a un médico en caso de malestar.

Declaraciones de Peligro: H332, H373

Nocivo en caso de inhalación.

Puede provocar danos en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas concluyentemente que el peligro no se produce por ninguna otra vía>.

DISPONIBILIDAD

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	ENVASE PRIMARIO	DISPONIBILIDAD
2000160408	1 000 g	PEAD	En stock
2000160406	250 g	PEAD	En stock
2000160407	500 g	PEAD	En stock

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Análisis	Especificación
Aspecto	Sólido blanco
Título	99,0-101,0%
pH sol.(5%) a 25°C	4,0-6,0
Materia insoluble	0,005%
Metales pesados (como Pb)	0,005%
Hierro (Fe)	0,01%