

# HOJA DE ESPECIFICACIÓN TÉCNICA



## ÁCIDO TRICLORO TABLETA 20 g

Fecha de Revisión: Junio 2021  
Revisó: I.Q I Fernanda Mejía

### DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUÍMICA

<b>Nombre Químico</b>	Ácido Tricloroisocianúrico
<b>Nombre Comercial</b>	Ácido Tricloro Tableta 20 g
<b>Fórmula Química</b>	C <sub>3</sub> Cl <sub>3</sub> N <sub>3</sub> O <sub>3</sub>
<b>Peso Molecular</b>	232.5 g/mol
<b>No.CAS</b>	87-90-1
<b>Uso recomendado</b>	Donador de cloro muy estable en forma sólida, constituye un eficaz oxidante cuando se hidroliza. Se vende en forma de tabletas, granos y polvo para uso doméstico e industrial como desinfectante para agua de piscina y agente blanqueador.

### PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN
<b>Apariencia</b>	Tableta
<b>Olor</b>	Característico (a Cloro)
<b>Color</b>	Blanco
<b>pH solución al 1%</b>	2.7 - 3.3
<b>Pureza</b>	98% min
<b>Cloro activo (Cl<sub>2</sub>)</b>	90 % min
<b>Tiempo de solubilidad</b>	3 minutos max
<b>Humedad</b>	0.5% max
<b>Diametro</b>	30 mm
<b>Altura</b>	16 mm

Av. Centenario #11, Lote 13, Mz.2, CIVAC, Jiutepec, Morelos C.P. 62500  
<https://www.attyp.com/>