



HOJA DE ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

ÁCIDO TRICLORO GRANULAR

Fecha de Revisión: Enero 2023

Revisó: I.Q. Mónica Rodríguez

DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUÍMICA

Nombre Químico	Ácido Tricloroisocianúrico
Nombre Comercial	Ácido Tricloro Granular
Fórmula Química	C ₃ Cl ₃ N ₃ O ₃
Peso Molecular	232.5 g/mol
No.CAS	87-90-1
Uso recomendado	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 FISICOQUÍMICAS

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN
Apariencia	Gránulos
Olor	Característico (a Cloro)
Color	Blanco
pH solución al 1%	2.7 - 3.3
% Cloro (Cl₂)	90 % min
Humedad	0.5% max