



Distribuidora de Químicos
de Veracruz, S.A. de C.V.

FICHA TÉCNICA

Tricloro TCCA

SKU: DIQV-TC-001
CAS: 87-90-1

Versión: 1.0
Estado: **active**
Fecha: 18 de marzo de 2026
Norma: NSF/ANSI 60

Propiedades físicas

Apariencia	Sólido granular o polvo blanco, olor a cloro	Densidad	2.07–2.19 g/cm³
pH (solución)	2.7–3.3 (solución 1%)	Olor	Olor a cloro fuerte
Solubilidad	1.2 g/100 mL a 20°C	Punto de ebullición	Se descompone antes de ebullicir
Punto de fusión	246–247°C		

Especificaciones de calidad (NMX)

numero_un	UN 2468
nota_norma	TCCA es producto para uso en piscinas/industrial. No aplica NMX de potabilización. Referencia: NSF/ANSI 60 aplicable vía fabricante.
granulometria	Granular: malla 8–30 (0.6–2.4 mm)
disclaimer_nsf	Certificación NSF/ANSI 60 en poder del fabricante
grupo_embalaje	II
punto_fusion_c	246
densidad_g_cm3_max	2.19
densidad_g_cm3_min	2.07
humedad_maxima_pct	0.5
incompatibilidades	Amoniac, sales de amonio, ácidos, agentes reductores, materiales combustibles, humedad
solubilidad_g_100ml	1.2
masa_molecular_g_mol	232.41
ph_solucion_1pct_max	3.3
ph_solucion_1pct_min	2.7

Distribuidora de Químicos de Veracruz, S.A. de C.V.
Calle Juan Escutia, Núm. 7, Col. 21 de Marzo.
Xalapa, Veracruz, México C.P 91010
RFC: DQV 150219 3J5 Tel: 228 200 7420 Correo: info@diqv.mx



clase_peligro_transporte	5.1 Oxidante sólido
cloro_activo_disponible_min_pct	90

Almacenamiento y aplicaciones

Almacenamiento

Almacenar en lugar fresco, seco y bien ventilado. Separar estrictamente de amoníaco, sales de amonio, ácidos, agentes reductores y humedad. Oxidante — Clase 5.1 UN 2468.

Aplicaciones

Desinfección de agua en albercas y spas. Saneamiento de agua potable en emergencias. Tratamiento de agua en sistemas cerrados.

Presentaciones

Sacos 25 kg (granular), Tambores 50 kg, Big bags 500 kg

