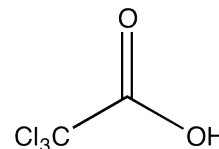


Identificación

CCl₃COOH
M = 163,39 g/mol
CAS [76-03-9]
EC number: 200-927-2
Taric code: 2915 40 00

**Sinónimos**

TCA




Aplicaciones

analytical chemistry, laboratory reagent, herbicide, precipitant for: proteins, fixative in microscopy, in pharma industry.

Especificaciones

contenido (acidimétrico)	98 - 100,5 %	residuo de calcinación	max. 0,1 %
identidad (IR-spectrum).....	pasa test	disolventes residuales son analizados	
aparición de la solución	pasa test	de acuerdo a directriz	
insoluble en agua	max. 0,01 %	CPMP/ICH/283/95.	
cloruros (Cl).....	max. 0,01 %		

Presentaciones**Presentaciones Codigo**

250 g  AC31300250
1 kg  AC31301000
5 kg  AC3130005P

Datos físicos

- Aspecto: bright flakes, white, up to 0,5cm
- Densidad específica: 1,63 g/cm³
- Solub. en agua: (20 °C): soluble
- Punto de fusión: 54 - 58 °C
- Punto de ebullición: 197 °C
- Presión de vapor: (20 °C) 1 hPa
- pH(50 g/l H₂O, 20 °C) < 1
- Hygroscopic

Seguridad - GHS

Palabra de advertencia: Peligro

**Indicaciones de peligro:**

- H314: Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H400: Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Indicaciones de precaución:

- P260: No respirar el polvo / el humo / el gas / la niebla / los vapores / el aerosol.
P303+P361+P353: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse.
P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
P321: Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta).
P405: Guardar bajo llave.
P501a: Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local / regional / nacional / internacional.

Datos Toxicológicos

- LD 50 (oral, rat): 3320 mg/kg
- WGK: 2
- Poison class CH (Swiss): 2

Transporte/Almacenamiento

- ADR: 8 C4 II • UN 1839 • TRICHLOROACETIC ACID
- IMDG: 8 II • UN 1839 • TRICHLOROACETIC ACID
- IATA/ICAO: 8 II • UN 1839 • TRICHLOROACETIC ACID
- PAX: 815
- CAO: 817
- Store between 15°C and 25°C