

TOXICIDAD DE PRODUCTOS QUIMICOS UTILIZADOS EN FOTOGRAFIA

Nombre	Fórmula	Tipo de veneno	Grado de toxicidad	Uso en fotografía
Ac. Acético	CH_3COOH	Corrosivo y de la sangre	■■■	Baño de paro
Ac. Bórico	H_3BO_3	Gastrointestinal	■■	Rev. B/N
Ac. Clorhídrico	HCl	Corrosivo	■■■■	Reforzadores
Ac. Sulfúrico	H_2SO_4	Corrosivo	■■■■	Baño de blanqueo
Alumbre crómico	$\text{K}_2\text{Cr}_2(\text{SO}_4)_4$	Tóxico	■■	Fijadores endurecedores
Alumbre potásico	$\text{K}_2\text{Al}_2(\text{SO}_4)_4$	Tóxico	■■	Curtientes
Amidol	$\text{C}_6\text{H}_3(\text{OH})(\text{NH}_4)_2\text{ClH}$	Tóxico	■■	Revelador B/N
Amoniaco	NH_4OH	Corrosivo y pulmonar	■■■	Relorzadores
Bicloruro mercurico	Cl_2Hg	Corrosivo	■■■■	Relorzadores
Bicromato potásico	$\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$	Gastrointestinal	■■■	Baños de inversión
Bisulfito sódico	SO_3NaH	Gastrointestinal	■■	Fijadores, clarificadores
Bórax	$\text{Na}_2\text{B}_4\text{O}_7$	Gastrointestinal	■	Reveladores B/N
Bromuro potásico	BrK	Neurógeno	■	Reveladores B/N
Carbonato amónico	$(\text{NH}_4)_2\text{CO}_3$	Gastrointestinal	■■	Reveladores B/N
Carbonato potásico	CO_3K_2	Gastrointestinal	■■	Reveladores B/N
Carbonato sódico	CO_3Na_2	Gastrointestinal	■	Reveladores B/N
Clorhidrato de p-aminofenol	$(\text{C}_6\text{H}_4)(\text{NH}_2)(\text{OH})\text{HCl}$	Corrosivo	■■■	Reveladores B/N
Cloroquinol	$\text{ClC}_6\text{H}_3(\text{OH})_2$	Tóxico	■■■	Reveladores B/N
Cloruro Amónico	ClNH_4	Tóxico	■■■	Fijadores
Cloruro mercurico	HgCl_2	Corrosivo	■■■■	Relorzadores
Cloruro sódico	ClNa	Gastrointestinal	■	Relorzadores
Fenidona	$\text{C}_6\text{H}_5\text{N}(\text{CH}_2)_2\text{NHCO}$	Tóxico	■■	Reveladores B/N
Ferricianuro potásico	$\text{K}_3\text{Fe}(\text{CN})_6$	Corrosivo	■■■	Reductores
Glicina	$\text{C}_6\text{H}_4\text{OHNHCH}_2\text{COOH}$	Tóxico	■	Reveladores B/N
Hidroquinona	$\text{C}_6\text{H}_4(\text{OH})_2$	Tóxico	■■	Reveladores B/N
Hidróxido potásico	KOH	Corrosivo	■■■	Reveladores B/N
Hidróxido sódico	NaOH	Corrosivo	■■■	Reveladores B/N
Meritol	$\text{C}_6\text{H}_4(\text{OH})_2$	Tóxico y resortivo	■■■■	Reveladores B/N
Metabisulfito potásico	$\text{K}_2\text{S}_2\text{O}_5$	Gastrointestinal	■	Fijadores
Metol	$\text{C}_6\text{H}_4(\text{OH})(\text{NH} \cdot \text{CH}_3)$	Tóxico	■■	Reveladores B/N
Nitrato de plata	NO_3Ag	Cáustico	■■■	Relorzadores
Nitrato de uranio	$\text{UO}_2(\text{NO}_3)_2$	Resortivo	■■■■	Relorzadores
Ortofenil-endiamina	$\text{C}_6\text{H}_4(\text{NH}_2)_2$	Corrosivo	■■	Reveladores B/N
Parafenil-endiamina	$\text{C}_6\text{H}_4(\text{NH}_2)_2$	Corrosivo y pulmonar	■■■■	Reveladores B/N
Permanganato potásico	MnO_4K	Gastrointestinal	■■	Baños de inversión
Pirocatequina	$\text{C}_6\text{H}_4(\text{OH})_2$	Corrosivo	■■■■	Reveladores B/N
Pirogalol	$\text{C}_6\text{H}_3(\text{OH})_3$	Corrosivo, renal y de la sangre	■■■■	Revelador B/N
Sulfato cúprico	CuSO_4	Gastrointestinal	■■■	Blanqueador y relorizador
Sulfito sódico	SO_3Na_2	Gastrointestinal	■	Reveladores B/N
Sulfuro sódico	SNa_2	Pulmonar	■■■	Virajes y relorzadores
Tiosulfato sódico (hipo)	$\text{S}_2\text{O}_3\text{Na}_2$	Toxico	■■	Fijadores
Yoduro potásico	IK	Corrosivo	■■■	Relorzadores